

Fiery EX210I voor Xerox 210I

CONFIGURATIEGIDS



Over de documentatie

Deze handleiding maakt deel uit van de Fiery EX2101 voor Xerox 2101™-documentatieset. Deze set bestaat uit de volgende handleidingen voor gebruikers en systeembeheerders:

- De *Snelstartgids* bevat een samenvatting van de stappen die nodig zijn om de Fiery EX2101 voor Xerox 2101 te configureren en om af te drukken. Ook vindt u hier informatie over hoe u de Adobe Acrobat PDF-bestanden op de cd met gebruikersdocumentatie kunt openen.
- In de *Installatiegids gebruikerssoftware* wordt beschreven hoe u software kunt installeren van de cd met gebruikerssoftware, zodat gebruikers kunnen afdrukken met de Fiery EX2101 voor Xerox 2101. In deze handleiding wordt ook aandacht besteed aan het instellen van afdrukverbindingen met de Fiery EX2101 voor Xerox 2101.
- In de *Configuratiegids* vindt u informatie over de basistaken voor de configuratie en het beheer van de Fiery EX2101 voor Xerox 2101 voor de ondersteunde platforms en netwerkomgevingen. In deze handleiding zijn ook richtlijnen opgenomen voor het instellen van UNIX-, Windows NT 4.0/2000/2003- en Novell NetWare-servers om afdrukservices te verschaffen aan gebruikers.
- In de *Afdrukuids* worden de afdrukfuncties van de Fiery EX2101 voor Xerox 2101 beschreven voor gebruikers die taken verzenden vanaf hun eigen computer.
- In de *Gids voor taakbeheer* worden de functies van hulpprogramma's voor taakbeheer beschreven, zoals Command WorkStation™, Command WorkStation LE™ en DocBuilder Pro™. Verder wordt uitgelegd hoe u hiermee taken op de Fiery EX2101 voor Xerox 2101 controleert en beheert. Deze handleiding is bedoeld voor operators, beheerders of voor gebruikers met de vereiste toegangsrechten, die de voortgang van afdruktaken controleren en beheren en eventuele problemen oplossen.
- In de *Versienotities voor de klant* vindt u actuele productinformatie en tijdelijke oplossingen voor problemen die kunnen optreden.

Copyright © 2003 Electronics for Imaging, Inc. Alle rechten voorbehouden.

De onderhavige publicatie is auteursrechtelijk beschermd en alle rechten op deze publicatie worden voorbehouden. Niets uit deze publicatie mag zonder voorafgaande schriftelijke en uitdrukkelijke toestemming van Electronics For Imaging, Inc. worden vervoelvoudigd dan wel in enige vorm of op enige manier en voor enig doel worden verzonden. De informatie in dit document kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en schept geen verplichtingen zijdens Electronics for Imaging, Inc.

Deze publicatie wordt geleverd in combinatie met een EFI-product (het "Product"), dat EFI-software (de "Software") bevat. De Software is onderworpen aan een licentieovereenkomst en mag uitsluitend conform de hieronder aangegeven bepalingen van deze licentieovereenkomst worden gebruikt en gekopieerd.

Op het Product kunnen één of meer van de volgende Amerikaanse octrooien van toepassing zijn: 4,917,488, 4,941,038, 5,109,241, 5,150,454, 5,150,454, 5,170,182, 5,212,546, 5,278,599, 5,335,040, 5,343,311, 5,424,754, 5,467,446, 5,506,946, 5,517,334, 5,537,516, 5,543,940, 5,553,200, 5,565,960, 5,615,314, 5,619,624, 5,625,712, 5,640,228, 5,666,436, 5,760,913, 5,818,645, 5,835,788, 5,866,856, 5,867,179, 5,959,867, 5,970,174, 5,995,724, 6,002,795, 6,025,922, 6,041,200, 6,046,420, 6,065,041, 6,067,080, 6,112,665, 6,116,707, 6,118,205, 6,122,407, 6,134,018, 6,141,120, 6,151,014, 6,166,821, 6,184,873, 6,185,335, 6,201,614, 6,215,562, 6,219,659, 6,222,641, 6,224,048, 6,225,974, 6,226,419, 6,239,895, 6,256,108, 6,265,676, 6,266,051, 6,269,190, 6,289,122, 6,292,177, 6,292,270, 6,300,580, 6,310,697, 6,323,893, 6,326,565, 6,327,047, 6,327,050, 6,327,052, 6,330,071, 6,331,899, 6,335,723, 6,340,975, 6,341,017, 6,341,018, 6,341,307, 6,348,978, 6,356,359, 6,369,895, 6,373,003, 6,381,036, 6,400,443, 6,414,673, 6,424,340, 6,429,949, 6,449,393, 6,456,280, 6,476,927, 6,490,696, 6,501,461, 6,501,565, 6,519,053, D341,131, D406,117, D416,550, D417,864, D419,185, D426,206, D430,206, D439,851, D444,793, RE33,973, RE36,947

Handelsmerken

Bestcolor, ColorWise, eBeam, EDOX, EFI, Fiery, Fiery-logo, Fiery Driven, RIP-While-Print en Spot-On zijn gedeponeerde handelsmerken van Electronics for Imaging, Inc. bij het U.S. Patent and Trademark Office en/of in bepaalde buitenlandse rechtsgebieden.

Het Best-logo, het eBeam-logo, het Electronics for Imaging-logo, Fiery Driven-logo, het Intelligent Device Management-logo, het PrintMe-logo, het Splash-logo, het Unimobile-ogo, het Velocity OneFlow-logo, Everywhere You Go, Changing the Way the World Prints, AutoCal, AutoGray, Best, ColorCal, Command WorkStation, Device IQ, DocBuilder, DocBuilder Pro, DocStream, FreeForm, Fiery Link, Fiery Prints, Fiery Spark, NetWise, PrintMe, PrintMe Enterprise, PrintMe Networks, RIPChips, ScanBuilder, Splash, Unimobile, Velocity, Velocity Balance, Velocity Build, Velocity Estimate, Velocity Exchange, Velocity OneFlow, Velocity Scan, VisualCal, WebInstaller, WebScan, WebSpooler, WebStatus en WebTools zijn handelsmerken van Electronics for Imaging, Inc.

Alle overige handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken zijn eigendom van de respectieve eigenaren en worden hierbij gerespecteerd.

Kennisgevingen

APPLE COMPUTER, INC. (HIERNA AANGEDUID ALS "APPLE") VERLEENT MET BETREKKING TOT DE APPLE-SOFTWARE GEEN ENKELE GARANTIE, NOCH UITDRUKKELIJK NOCH IMPLICIET, DAARONDER BEGREPEN MAAR NIET BEPERKT TOT IMPLICIETE GARANTIES BETREFFENDE DE VERKOOPBAARHEID EN GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL. APPLE DOET GEEN GARANTIES EN BEWERINGEN MET BETREKKING TOT HET GEBRUIK EN DE RESULTATEN VAN DE APPLE-SOFTWARE, EVENALS DE JUISTHEID, NAUWKEURIGHEID, BETROUWBAARHEID, GANGBAARHEID EN ANDERE ASPECTEN HIERVAN. DE RESULTATEN EN PRESTATIES VAN DE APPLE-SOFTWARE ZIJN GEHEEL VOOR UW EIGEN RISICO. IN SOMMIGE STATEN IS DE UITSLUITING VAN IMPLICIETE GARANTIE NIET TOEGESTAAN. DE BOVENSTAANDE UITSLUITING IS DERHALVE IN UW SITUATIE MOGELIJK NIET VAN TOEPASSING.

IN GEEN GEVAL ZIJN APPLE, DAN WEL HAAR DIRECTEURS, STAFLEDEN, WERKNEMERS OF VERTEGENWOORDIGERS, AANSPRAKELIJK VOOR ENIGERLEI GEVOLGSCHADE, INCIDENTELE SCHADE OF INDIRECTE SCHADE (DAARONDER BEGREPEN SCHADE DOOR WINSTDERIVING, BEDRIJFSONDERBREKING, VERLIES VAN BEDRIJFSGEGEVENS EN DERGELIJKE) DIE VOORTVLOEIT UIT HET GEBRUIK VAN OF ENIGE VERHINDERING TOT HET GEBRUIK VAN DE APPLE-SOFTWARE, ZELFS INDIEN APPLE VAN DE MOGELIJKHEID VAN EEN DERGELIJKE SCHADE OP DE HOOGTE IS GESTELD. AANGEZIEN HET IN SOMMIGE LANDEN NIET IS TOEGESTAAN DE AANSPRAKELIJKHEID VOOR GEVOLGSCHADE OF INCIDENTELE SCHADE TE BEPERKEN OF UIT TE SLUITEN, ZIJN DE BOVENSTAANDE BEPERKINGEN IN UW SITUATIE MOGELIJK NIET VAN TOEPASSING. De aansprakelijkheid van Apple in geval van schade zal, ongeacht de oorzaak van deze schade en de grondslag van de ingestelde actie (wanprestatie, onrechtmatige daad [met inbegrip van onrechtmatige nalatigheid], productaansprakelijkheid of anderszins), te allen tijde beperkt blijven tot een bedrag van 50 USD.

De PANTONE®-kleuren die in de softwaretoepassing of in de gebruikersdocumentatie worden weergegeven, komen mogelijk niet overeen met de voor PANTONE geïdentificeerde standaarden. Raadpleeg de publicaties over PANTONE-kleuren voor nauwkeurige kleurinformatie. PANTONE® en andere handelsmerken van Pantone, Inc. zijn het eigendom van Pantone, Inc. © Pantone, Inc., 2003.

Pantone, Inc. is de eigenaar van het copyright voor kleurgegevens en/of software die ter distributie in licentie zijn gegeven aan Electronics for Imaging, Inc. uitsluitend voor gebruik in combinatie met de producten of software van Electronics for Imaging, Inc. PANTONE-kleurgegevens en/of -software mogen niet worden gekopieerd naar een andere schijf of naar het geheugen, behalve als onderdeel van de levering van de producten of software van Electronics for Imaging, Inc.

Dit product bevat software die is ontwikkeld door de Apache Software Foundation (<http://www.apache.org/>).

FCC-informatie

WAARSCHUWING: Volgens de FCC-voorschriften kunnen wijzigingen of aanpassingen aan deze apparatuur die niet uitdrukkelijk door de fabrikant zijn goedgekeurd, de toestemming voor het gebruik van deze apparatuur ongeldig maken.

Verklaring van conformiteit met klasse B

Deze apparatuur is getest en conform de grenzen bevonden van een digitaal apparaat van klasse B overeenkomstig Deel 15 van de regelgeving van de Federal Communications Commission (FCC). Deze beperkingen bieden een redelijke bescherming tegen schadelijke interferentie binnen een woonomgeving. De apparatuur genereert en gebruikt radiofrequentie-energie en kan deze uitstralen. Wanneer de apparatuur niet volgens de gebruikershandleiding van de fabrikant geïnstalleerd en gebruikt wordt, kan schadelijke interferentie ontstaan met radiocommunicatie. Het uitblijven van interferentie in een bepaalde installatie kan echter niet gegarandeerd worden.

Wanneer de apparatuur de ontvangst van radio of televisie stoort (dit kan worden vastgesteld door de apparatuur uit en aan te schakelen) wordt u verzocht de storing te verhelpen door één van de volgende maatregelen te treffen:

Verander de richting van de ontvangstantenne of verplaats de antenne.

Verwijder de apparatuur en de ontvanger verder uitelkaar.

Sluit de apparatuur aan op de uitgang van een ander circuit dan de ontvanger.

Raadpleeg uw dealer of een erkende radio- en televisiemonteur.

Teneinde conformiteit met de FCC-voorschriften te waarborgen, moeten afgeschermd kabels worden gebruikt bij deze apparatuur. Gebruik met niet-goedgekeurde apparatuur of niet-afgeschermd kabels resulteert naar alle waarschijnlijkheid in storing bij de ontvangst van radio en TV. De gebruiker wordt erop geattendeerd dat wijzigingen of aanpassingen aan deze apparatuur die niet uitdrukkelijk door de fabrikant zijn goedgekeurd, de toestemming voor het gebruik van deze apparatuur ongeldig kunnen maken.

Verklaring van conformiteit met klasse B van Industry Canada

Dit digitale apparaat in klasse B voldoet aan de Canadese norm ICES-003.

Avis de Conformation Classe B de l'Industrie Canada

Cet appareil numérique de la Classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Verklaring van conformiteit met de radio-ontstoringsvereisten

Uit afzonderlijke tests en tests op systeemniveau (ter nabootsing van de normale bedrijfsomstandigheden) is gebleken dat dit apparaat aan de geldende radio-ontstoringsvereisten voldoet. Het is echter mogelijk dat het apparaat onder bepaalde ongunstige omstandigheden in andere installaties niet aan deze vereisten voldoet. In dat geval is de gebruiker zelf verantwoordelijk voor de naleving van genoemde vereisten door de installatie.

Dieses Gerät wurde sowohl einzeln als auch in einer Anlage, die einen normalen Anwendungsfall nachbildet, auf die Einhaltung der Funktstörbestimmungen geprüft. Es ist jedoch möglich, dass die Funktstörbestimmungen unter ungünstigen Umständen bei anderen Gerätekombinationen nicht eingehalten werden. Für die Einhaltung der Funktstörbestimmungen einer gesamten Anlage, in der dieses Gerät betrieben wird, ist der Betreiber verantwortlich.

De naleving van de geldende voorschriften is afhankelijk van het gebruik van afgeschermd kabels. De gebruiker is zelf verantwoordelijk voor de aanschaf van de juiste kabels.

Die Einhaltung zutreffender Bestimmungen hängt davon ab, dass geschirmte Ausführungen benutzt werden. Für die Beschaffung richtiger Ausführungen ist der Betreiber verantwortlich.

Licentieovereenkomst

LEES DE VOLGENDE ALGEMENE VOORWAARDEN ZORGVULDIG DOOR VOORDAT U GEBRUIK GAAT MAKEN VAN DEZE SOFTWARE. ALS U NIET AKKOORD GAAT MET DE ALGEMENE VOORWAARDE IN DEZE OVEREENKOMST, MAG U DE SOFTWARE NIET GEBRUIKEN. DE INSTALLATIE OF HET GEBRUIK VAN DE SOFTWARE GEEFT AAN DAT U INSTEMT MET DE VOORWAARDEN IN DEZE OVEREENKOMST EN DEZE ACCEPTEERT. ALS U NIET AKKOORD GAAT MET DE ALGEMENE VOORWAARDEN IN DEZE OVEREENKOMST, KUNT U DE ONGEBRUIKTE SOFTWARE TERUGBRENGEN NAAR DE PLAATS VAN AANKOOP. U KRIJGT DAN UW GELD TERUG.

Licentie

EFI kent een niet-exclusief gebruiksrecht aan u toe voor het gebruik van de Software en de bijbehorende documentatie ("Documentatie") die met het Product wordt meegeleverd. De Software wordt in licentie gegeven, niet verkocht. U mag de Software uitsluitend gebruiken voor uw eigen zakelijke of persoonlijke doeleinden. Het is u niet toegestaan de Software te verhuren, in lease of sublicentie te geven of uit te lenen of de Software te gebruiken voor timesharing, in servicebureau's of bij vergelijkbare activiteiten.

Het is u niet toegestaan kopiëren van de Software of delen daarvan te (laten) maken of toestemming te geven tot het maken van kopieën, behalve één (1) exemplaar voor de hieronder toegestane backup- of archiveringsdoeleinden ter ondersteuning van uw gebruik van de Software. Het is u niet toegestaan de Documentatie te kopiëren. Het is u niet toegestaan pogingen te ondernemen de Software te localiseren, te vertalen, te disassembleren, te decompileren, te decoderen, te ontleden, aan te passen, er "reverse engineering" op toe te passen, er afgeleide werken van te maken of er via andere methoden wijzigingen in aan te brengen.

De voorwaarden, bepalingen en beperkingen in de licentieovereenkomst gelden voor alle bug fixes, patches, versies, versienotities, updates en upgrades met betrekking tot de Software.

Eigendomsrechten

U erkent en stemt erin toe dat alle rechten, de titel en belangen, met inbegrip van alle intellectuele eigendomsrechten, in en met betrekking tot de Software, Documentatie en alle wijzigingen en afgeleide werken hiervan het exclusieve eigendom zijn en blijven van EFI en haar leveranciers. Met uitzondering van de hierboven toegekende, uitdrukkelijk beperkte licentie voor het gebruiken van de Software wordt geen enkel recht of licentie van welke aard dan ook toegekend. U ontvangt geen enkel recht of licentie op enige octrooien, copyrights, handelsgeheimen of handelsmerken (al dan niet gedeponoord). U stemt erin toe geen handelsmerken of handelsnamen van EFI ("EFI-merk") of sterk hierop gelijkende handelsmerken of handelsnamen, URLs, domeinnamen op internet of symbolen over te nemen, te registreren of proberen te registreren als uw eigen namen of de namen van uw dochterondernemingen of producten, en af te zien van alle mogelijke andere acties die een inbreuk kunnen vormen op de handelsmerkrechten van EFI of haar leveranciers of die deze rechten kunnen beperken.

Vertrouwelijkheid

De Software is vertrouwelijke, bedrijfsgeïnfomatie van EFI en het is u niet toegestaan de Software te verspreiden of openbaar te maken. Het is u echter wel toegestaan al uw rechten in het kader van de Overeenkomst over te dragen op een andere persoon of juridische entiteit, op voorwaarde dat: (1) een dergelijke overdracht is toegestaan volgens alle van toepassing zijnde exportwetten en -voorschriften, met inbegrip van de U.S. Export Administration Regulations, (2) u de volledige Software en Documentatie overdraagt aan deze persoon of entiteit (met inbegrip van alle kopieën, updates, upgrades, eerdere versies, samenstellende delen, de media en de gedrukte materialen, plus deze Overeenkomst); (3) u geen kopieën van de Software en Documentatie in bezit houdt, met inbegrip van exemplaren die zijn opgeslagen op een computer; en (4) de ontvanger akkoord gaat met de voorwaarden en bepalingen van deze Overeenkomst.

Rechtsmiddelen en beëindiging

Het onbevoegd gebruiken, kopiëren of openbaar maken van de Software, of enige inbreuk op deze Overeenkomst resulteert in de automatische beëindiging van deze licentie en geeft EFI het recht andere rechtsmiddelen aan te wenden. In het geval van beëindiging moet u alle kopieën van de Software, Documentatie en alle samenstellende delen hiervan vernietigen. Alle bepalingen in deze Overeenkomst met betrekking tot beperking van garantie, afwijzing van aansprakelijkheid, rechtsmiddelen, schade, heersend recht, rechtsbevoegdheid, rechtsgebied en eigendomsrechten van EFI blijven ook na beëindiging van de Overeenkomst onverminderd van kracht.

Garantiebeperking en afwijzing van aansprakelijkheid

EFI garandeert de oorspronkelijke koper ("Klant") gedurende dertig (30) dagen vanaf de datum van de oorspronkelijke aankoop bij EFI of haar geautoriseerde dealer dat de Software in grote lijnen werkt zoals in de Documentatie wordt aangegeven indien het Product wordt gebruikt conform de specificaties van EFI. EFI garandeert dat de media die de Software bevatten gedurende de bovengenoemde garantieperiode geen storingen zullen vertonen. EFI garandeert niet dat de Software aan uw specifieke behoeften zal voldoen, dat de Software ononderbroken, veilig of zonder fouten zal werken of dat alle defecten in de Software worden hersteld. EFI biedt geen garanties, impliciet of anderszins, ten aanzien van de prestaties of betrouwbaarheid van producten van derden (software of hardware). DE INSTALLATIE VAN PRODUCTEN VAN DERDEN DIE NIET DOOR EFI ZIJN GEAUTORISEERD, MAAKT DEZE GARANTIE ONGELDIG. BOVENDIEN MAAKT HET GEBRUIK, DE AANPASSING EN/OF DE REPARATIE VAN PRODUCTEN VAN DERDEN DIE NIET DOOR EFI ZIJN GEAUTORISEERD DEZE GARANTIE ONGELDIG.

MET UITZONDERING VAN DE BOVENSTAANDE UITDRUKKELIJKE, BEPERKTE GARANTIE, EN VOOR ZOVER TOEGESTAAN DOOR DE VAN TOEPASSING ZIJNDE WETGEVING, BIEDT EFI GEEN ENKELE GARANTIE MET BETREKKING TOT DE SOFTWARE, UITDRUKKELIJK NOCH IMPLICIET, OP GROND VAN WETTELIJKE BEPALINGEN, BEPALINGEN VAN DEZE OVEREENKOMST DAN WEL AAN U GEDANE MEDEDELINGEN. MET NAME BIEDT EFI GEEN ENKELE IMPLICIETE GARANTIE VAN VERKOOPBAARHEID OF GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL. TEVEN'S GARANDEERT EFI NIET DAT ER GEEN INBREUK WORDT GEMAAKT OP DE RECHTEN VAN DERDEN.

Beperking van aansprakelijkheid

VOOR ZOVER TOEGESTAAN DOOR DE VAN TOEPASSING ZIJNDE WETGEVING WIJZEN EFI EN HAAR LEVERANCIERS ELKE AANSPRAKELIJKHEID AF VOOR SCHADE, DAARONDER BEGREPEN VERLIES VAN GEGEVENS, WINSTDERVING, DEKKINGSKOSTEN OF ANDERE SPECIALE SCHADE, INCIDENTELE SCHADE, GEVOLGSCHADE OF INDIRECTE SCHADE WELKE VOORTVLOEIT UIT HET GEBRUIK VAN DE SOFTWARE, ONGEACHT DE OORZAAK VAN DERGELIJKE SCHADE EN DE THEORIE WAAROP DE AANSPRAKELIJKHEID IS GEBASEERD. DEZE BEPERKING GELDT ZELFS INDIEN EFI VAN HET RISICO VAN EEN DERGELIJKE SCHADE OP DE HOOGTE IS GESTELD. U ERKENT DAT DEZE RISICOVERDELING IN DE PRIJS VAN HET PRODUCT IS VERDISCONTEERD. AANGEZIEN HET IN SOMMIGE RECHTSGBIEDEN NIET IS TOEGESTAAN DE AANSPRAKELIJKHEID VOOR GEVOLGSCHADE OF INCIDENTELE SCHADE TE BEPERKEN OF UIT TE SLUITEN, IS DE BOVENSTAANDE BEPERKING IN UW SITUATIE MOGELIJK NIET VAN TOEPASSING.

Hierbij stellen wij u ervan in kennis dat Adobe Systems Incorporated, een onderneming uit Delaware gevestigd aan de 345 Park Avenue, San Jose, CA 95110-2704 (hierna aangeduid als "Adobe") een derde-begunstigde bij deze overeenkomst is voorzover deze overeenkomst bepalingen bevat die betrekking hebben op het gebruik van software, lettertypenprogramma's, lettertypen en/of handelsmerken die door Adobe in licentie worden gegeven of worden geleverd. Deze bepalingen zijn uitdrukkelijk ten gunste van Adobe gemaakt, zodat naast EFI ook Adobe de nakoming hiervan kan vorderen. ADOBE IS IN GEEN GEVAL AANSPRAKELIJK JEGENS U MET BETREKKING TOT SOFTWARE EN TECHNOLOGIE VAN ADOBE DIE IN HET KADER VAN DEZE OVEREENKOMST IN LICENTIE WORDT GEGEVEN.

Exportbepalingen

Op de producten van EFI zijn de exportwetten en -voorschriften van de Verenigde Staten, met inbegrip van de U.S. Export Administration Regulations, alsmede buitenlandse exportwetten en -voorschriften van toepassing. U stemt ermee in dat u de Software in geen enkele vorm zult gebruiken, verspreiden, overdragen, exporteren of opnieuw exporteren indien u daarmee de van toepassing zijnde wetten of voorschriften van de Verenigde Staten of het land van aanschaf overtreedt.

Beperkte rechten voor overheidsinstanties in de Verenigde Staten:

Het gebruik, de vervelvoudiging of verspreiding van de software door overheidsfunctionarissen van de Verenigde Staten zijn onderworpen aan de beperkingen zoals neergelegd in FAR 12.212 of DFARS 227.7202-3 -227.7202-4 en, voor zover vereist onder de federale Amerikaanse wetgeving, de minimale beperkte rechten zoals neergelegd in FAR 52.227-14, Restricted Rights Notice (juni 1987) Alternate III(g)(3)(juni 1987) of FAR 52.227-19 (juni 1987). Voor zover technische gegevens worden verstrekt in het kader van de Overeenkomst, worden deze gegevens beschermd door middel van FAR 12.211 en DFARS 227.7102-2 en voor zover uitdrukkelijk vereist door de Amerikaanse overheid, worden voor deze gegevens beperkte rechten toegekend zoals neergelegd in DFARS 252.227.7015 (november 1995) en DFARS 252.227-7037 (september 1999). In het geval dat enige van de hierboven genoemde voorschriften worden gewijzigd of vervangen, gelden de vervangende of corresponderende voorschriften. De naam van de onderaannemer is Electronics for Imaging.

Algemeen

De rechten en plichten van de partijen met betrekking tot deze Overeenkomst zijn in alle opzichten en uitsluitend onderworpen aan de wetten van de staat Californië, aangezien deze wetten gelden voor contracten tussen inwoners van Californië die volledig worden uitgevoerd binnen Californië. De Conventie inzake contracten voor de internationale verkoop van goederen van de Verenigde Naties en ander vergelijkbare conventies zijn niet van toepassing op deze Overeenkomst. U gaat ermee akkoord dat de persoonlijke en exclusieve rechtsbevoegdheid bij alle geschillen met betrekking tot deze Overeenkomst berust bij de staatsrechtbank in San Mateo County, Californië en het federale rechtshof van het Northern District van Californië. Deze overeenkomst regelt de volledige rechtsverhouding tussen u en Electronics for Imaging en prevaleert boven eerdere mondelinge of schriftelijke mededelingen dan wel advertenties met betrekking tot de software. Indien enige bepaling van deze Overeenkomst ongeldig wordt geacht, wordt deze bepaling als gewijzigd beschouwd voor zover nodig om deze rechtsgeldig te maken en blijven de overige bepalingen van deze Overeenkomst onverminderd van kracht.

Bij vragen kunt u een bezoek brengen aan de website van EFI: www.efi.com.

Electronics for Imaging
303 Velocity Way
Foster City, CA 94404, Verenigde Staten

Inhoud

Over de documentatie

Inleiding

Over deze handleiding	xii
-----------------------	-----

Hoofdstuk 1: Aansluiten op het netwerk

De Fiery EX2101 op het netwerk	1-1
Fasen van de installatie op het netwerk	1-2
Beknopt overzicht van de installatie	1-5
Aansluiten van de netwerkkabel op de Fiery EX2101	1-11
Achteraanzicht van de Fiery EX2101	1-11
Ethernet-verbinding	1-12

Hoofdstuk 2: Netwerkservern instellen

De Fiery EX2101 in een TCP/IP-netwerk met Windows NT 4.0/2000/XP/2003	2-1
Tips voor experts—Windows met TCP/IP	2-2
Een server met Windows NT 4.0/2000/2003 configureren voor communicatie met de Fiery EX2101	2-3
De Fiery EX2101 in een NetWare-netwerk	2-8
Tips voor experts—IPX-netwerken	2-9
Overzicht van IPX-afdrukken naar de Fiery EX2101	2-9
Een NetWare-server voor afdrukken configureren	2-10
De Fiery EX2101 op een NetWare-netwerk met NDPS	2-15
Tips voor experts—NetWare-netwerken	2-16
Een NetWare-server configureren voor afdrukken met NDPS	2-16
De Fiery EX2101 in een netwerk met UNIX-werkstations	2-17
Tips voor experts—UNIX-werkstations	2-17
Belangrijke opmerking over de externe-printernaam	2-18
De Fiery EX2101 instellen op TCP/IP-netwerken	2-18
Afdruktaken beheren	2-20

Hoofdstuk 3: Setup van de Fiery EX2101 voorbereiden

Toegangs- en controleniveaus	3-1
Fiery EX2101 afdrukverbindingen	3-1
Wachtwoorden	3-3
Fiery WebTools	3-4
Scenario's voor controleniveaus	3-6
Fiery EX2101-systeemsoftware	3-8
Over de Setup	3-8
Lokale Setup vanaf de Fiery EX2101	3-9
Vereisten voor instelling van de netwerkserver	3-10
De verbinding van de kopieermachine bevestigen	3-11
Een virusvrije werking van de Fiery EX2101 garanderen in een netwerk	3-12
Over het standaardwachtwoord van de Fiery EX2101	3-12

Hoofdstuk 4: Setup uitvoeren vanaf het bedieningspaneel

De Fiery EX2101 instellen vanaf het bedieningspaneel	4-1
Fiery EX2101 bedieningspaneel	4-3
Veiligheidsvoorschriften	4-3
Bedrijfslampje	4-3
Knoppen	4-4
Het weergavevenster	4-5
Menu Functies	4-7
Toegang krijgen tot Setup-opties	4-10
Soorten Setup-schermen	4-11
Opties voor serverinstellingen	4-13
Opties voor netwerkinstellingen	4-16
Opties voor poortinstellingen	4-19
Opties voor protocolinstellingen	4-20
Opties voor service-instellingen	4-26
Opties voor printerinstellingen	4-44

Opties voor PostScript-instellingen	4-46
Opties voor PCL-instellingen	4-48
Beheersfuncties in het menu Setup	4-50
Takenlogboek instellen	4-51
Lettertype-archivering	4-52
Setup afsluiten	4-54

Hoofdstuk 5: De Fiery EX2101 instellen vanaf een Windows- computer

Toegang tot Setup	5-1
Lokale Fiery Setup	5-2
Fiery Instellen op afstand	5-3
Opties van Serverinstellingen	5-5
Takenlogboek instellen	5-7
Opties van Netwerkinstellingen	5-8
Adapters/Poorten	5-9
Protocollen	5-10
Services	5-15
Opties van Printerinstellingen	5-39
Printerverbindingen	5-39
PS-instellingen	5-40
PCL-instellingen	5-43
Printergroepen instellen	5-44
Setup afsluiten	5-45
De configuratiepagina afdrukken	5-46

Hoofdstuk 6: Configureren van Fiery WebTools

De Fiery EX2101 en clients configureren voor Fiery WebTools	6-1
Fiery WebTools instellen	6-2
WebLink-bestemming instellen	6-3

Hoofdstuk 7: Beheer van de Fiery EX2101

Beheerdersfuncties	7-1
Wachtwoorden instellen	7-2
Wachtwoorden via het bedieningspaneel	7-3
Wachtwoorden via lokale Setup of Setup op afstand	7-4
Wissen van de Fiery EX2101	7-5
Werken met de vaste schijf van de Fiery EX2101	7-5
Fiery-adresboeken beheren	7-6
Een configuratiepagina afdrukken vanaf het bedieningspaneel	7-10
Optimale prestaties van de Fiery EX2101 garanderen	7-11
Gebruik van de FieryBar	7-12
Berichten	7-12
Bedrijfslampje	7-13
Opdrachten	7-13
Een ZIP-station installeren voor lettertype-archivering	7-15
De Fiery EX2101 starten en afsluiten	7-15
De Fiery EX2101 starten	7-15
Start de Fiery EX2101 opnieuw op	7-16
De Fiery EX2101 rebooten	7-17
De Fiery EX2101 afsluiten	7-18

Bijlage A: Problemen oplossen

Problemen oplossen met de Fiery EX2101	A-1
Problemen oplossen tijdens Setup vanaf het bedieningspaneel	A-1
Runtime-foutberichten	A-7

Index

Inleiding

Deze handleiding is bedoeld voor iedereen die verantwoordelijk is voor de integratie van de Fiery EX2101 voor Xerox 2101 in een bedrijfsomgeving waarin pc's via een netwerk met elkaar zijn verbonden. Nadat de Fiery EX2101 voor Xerox 2101 en clientwerkstations zijn ingesteld, kunnen afzonderlijke gebruikers afdrukken naar de Fiery EX2101 voor Xerox 2101 als een hoogwaardige printer.

In deze handleiding wordt beschreven hoe u netwerkservers en -clients instelt voor gebruik met de Fiery EX2101 voor Xerox 2101 en hoe u gebruikerssoftware installeert en het afdrukken vanaf Microsoft Windows- en Apple Macintosh-computers kunt instellen. Voor algemene informatie over het gebruik van de kopieermachine, uw computer, uw toepassingen of uw netwerk raadpleegt u de handleidingen bij de betreffende producten.

OPMERKING: De term “Fiery EX2101” wordt gebruikt om te verwijzen naar de Fiery EX2101 voor Xerox 2101. In illustraties wordt de naam “Aero” gebruikt als voorbeeld voor de naam die gebruikers kunnen geven aan de Fiery EX2101. De term “Windows” wordt gebruikt om te verwijzen naar Windows 98, Windows Me, Windows NT 4.0, Windows 2000, Windows XP en Windows Server 2003, indien van toepassing. De term “Setup” wordt gebruikt om te verwijzen naar de configuratie van de Fiery EX2101 voor optimale prestaties in uw netwerkomgeving. Dit omvat ook de instellingen die betrekking hebben op alle taken. De beheerder kan de Setup uitvoeren vanaf het bedieningspaneel, via de FieryBar en vanuit Fiery WebSetup en Command WorkStation. De term “hulpmiddelen voor taakbeheer” wordt gebruikt om te verwijzen naar het Command WorkStation, het Command WorkStation LE en Fiery Spooler.

De Fiery EX2101 biedt ondersteuning voor Fiery WebTools™ en software voor Command WorkStation/Command WorkStation LE, waarmee een operator alle taken kan beheren die naar de Fiery EX2101 worden verzonden. Hoewel dit niet overal het geval hoeft te zijn, wordt er in de documentatie van dit product van uitgegaan dat er een operator is aangesteld die verantwoordelijk is voor het controleren en beheren van taken die zijn verzonden door gebruikers van externe werkstations.

Extra connectiviteitsfuncties of beheerfuncties die specifiek zijn voor de kopieermachine, worden beschreven in de *Afdrukgeids* of de *Versienotities voor de klant*.

Over deze handleiding

In deze handleiding worden de volgende onderwerpen besproken:

- Basisconfiguratie van de Fiery EX2101 om afdrukken via AppleTalk-, TCP/IP- en IPX-netwerken (Novell) te ondersteunen
- Het beheren van afdruktaken die worden verzonden via het netwerk
- Het configureren van Novell- en Microsoft Windows NT 4.0/2000/2003-servers en UNIX-systemen voor ondersteuning van Fiery EX2101-afdrukservices
- Het gebruiken van de Fiery EX2101 in heterogene netwerkomgevingen

OPMERKING: De netwerkrichtlijnen in deze handleiding zijn niet bedoeld als vervanging van de diensten van een ervaren netwerktechnicus.

Deze handleiding is als volgt ingedeeld:

- In [Hoofdstuk 1](#) vindt u informatie over de ondersteunde netwerkconfiguraties en worden de netwerkconnectoren op de Fiery EX2101 beschreven.
- In [Hoofdstuk 2](#) worden richtlijnen gegeven voor het instellen van Windows-netwerkservern en UNIX-systemen voor het afdrukken naar de Fiery EX2101 en voor het werken met de Fiery WebTools.
- In [Hoofdstuk 3](#) wordt uitgelegd hoe u de Setup van de Fiery EX2101 moet voorbereiden, inclusief het plannen van de systeembeveiliging via toegangsniveaus.
- In [Hoofdstuk 4](#) wordt de configuratie (Setup) van de Fiery EX2101 via de bedieningspaneel beschreven.
- [Hoofdstuk 5](#) bevat instructies voor de Setup van de Fiery EX2101 vanaf een Windows-computer.
- [Hoofdstuk 6](#) behandelt het instellen van de Fiery EX2101 voor Fiery WebTools.
- In [Hoofdstuk 7](#) staat een overzicht van bepaalde administratieve functies van Fiery EX2101-software die beschikbaar zijn voor IPX/SPX-, TCP/IP- en AppleTalk-netwerken. Daarnaast wordt in dit hoofdstuk een aantal tips gegeven voor het oplossen van problemen.
- In [Bijlage A](#) worden kwesties beschreven die te maken hebben met het instellen van de Fiery EX2101, en worden oplossingen voorgesteld.

OPMERKING: Op [pagina 7-1](#) wordt een overzicht gegeven van beheerdersfuncties die in andere handleidingen worden beschreven.

Hoofdstuk 1: Aansluiten op het netwerk

In dit hoofdstuk wordt een samenvatting gegeven van de stappen die nodig zijn om de Fiery EX2101 in te stellen. Dit hoofdstuk bevat tevens diagrammen waarin u naar andere hoofdstukken of andere handleidingen wordt verwezen voor de voltooiing van de installatie. Gebruik deze verwijzingen om snel de informatie te vinden die u nodig hebt.

De Fiery EX2101 op het netwerk

Wanneer de Fiery EX2101 is aangesloten op een netwerk, werkt deze als een PostScript-netwerkprinter. De ingebouwde Ethernet-interface van de Fiery EX2101 ondersteunt de volgende netwerkprotocollen:

- AppleTalk
- TCP/IP

TCP/IP staat voor Transmission Control Protocol/Internet Protocol. Het lpd-protocol is het standaardafdrukprotocol van TCP/IP. Het nbt-protocol ondersteunt Windows-afdrucken (SMB). SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) is het protocol om e-mail tussen servers te versturen. SNMP (Simple Network Management Protocol) is het protocol om complexe netwerken te beheren. Poort 9100 is het nummer van de printerserverpoort om afdrukverbindingen tussen de afdrukserver en een externe computer te publiceren. IMAP (Internet Message Access Protocol) is het protocol om e-mailberichten op te halen. POP3 (Post Office Protocol) is het protocol om e-mailberichten op te halen met of zonder SMTP. Het http-protocol (hypertext transfer protocol) wordt veel gebruikt voor webpagina's op het internet en op intranetten. Het http-protocol ondersteunt ook IPP-afdrucken.

Daarnaast worden de protocollen DHCP en BOOTP gebruikt om automatisch IP-adressen toe te wijzen. Deze worden niet weergegeven in de diagrammen in dit hoofdstuk. Zie [“Opties voor TCP/IP-instellingen”](#) op pagina 4-20 voor meer informatie.

- IPX/SPX (Novell)

IPX/SPX staat voor Internetwork Packet Exchange/Sequenced Packet Exchange.

Deze protocollen (regels waarmee computers in een netwerk met elkaar kunnen communiceren) worden ondersteund op de platforms Mac OS, Windows en UNIX en kunnen tegelijkertijd via dezelfde kabel actief zijn. Werkstations die andere protocollen gebruiken, kunnen afdrucken via een server die een van de genoemde protocollen gebruikt. De Fiery EX2101 is auto-sensing en kan met al deze verbindingen tegelijk omgaan.

Wanneer u de Fiery EX2101 toevoegt aan een netwerk, wordt ervan uitgegaan dat een netwerkbeheerder al een netwerkkabelsysteem heeft geïnstalleerd en werkstations en servers met elkaar heeft verbonden.

Fasen van de installatie op het netwerk

De installatie kan worden uitgevoerd door een netwerk- of afdrukbeheerder. Bij een succesvolle installatie doorloopt u de volgende fasen:

- **Fysiek aansluiten van de Fiery EX2101 op een werkend netwerk**

Zorg voor een kabel en leid deze naar de plaats waar de Fiery EX2101 wordt geïnstalleerd (dicht bij de kopieermachine). Sluit de kabel aan op de netwerkaansluiting van de Fiery EX2101. Zie “[De verbinding van de kopieermachine bevestigen](#)” op pagina 3-11 voor meer informatie.

OPMERKING: Als u van plan bent het Command WorkStation te gebruiken, moet u deze software installeren en de Command WorkStation-computer samen met de Fiery EX2101 aansluiten op het netwerk. Raadpleeg de [Installatiegids gebruikerssoftware](#) voor meer informatie.

- **Configureren van de netwerkserver**

Wanneer netwerkservers nodig zijn, moet u deze eerst configureren om clients in staat te stellen de Fiery EX2101 te benaderen als een PCL- of PostScript-printer. Zie [Hoofdstuk 2](#) voor meer informatie over het configureren van netwerkservers in Windows- en UNIX-netwerkomgevingen.

- **Instellen van de Fiery EX2101**

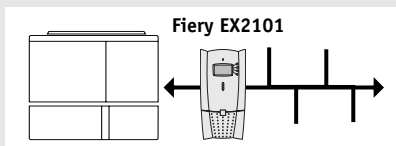
Configureer de Fiery EX2101 voor uw specifieke afdruk- en netwerkomgeving. Lees eerst [Hoofdstuk 2](#) en raadpleeg daarna de volgende hoofdstukken voor meer informatie.

- **Clientwerkstations voorbereiden voor afdrukken**

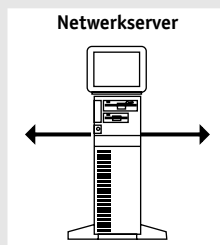
Installeer de bestanden die nodig zijn om af te drukken, installeer extra gebruikerssoftware en verbind de client via het netwerk met de Fiery EX2101. Deze stappen worden beschreven in de *Installatiegids gebruikerssoftware*. Ook in [Hoofdstuk 2](#) wordt hierover enige informatie gegeven.

- **Beheren van de Fiery EX2101**

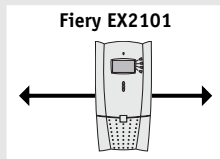
Controleer en onderhoud de systeemprestaties en los mogelijke problemen op. Voor meer informatie raadpleegt u [Hoofdstuk 7](#) van deze handleiding en de *Gids voor taakbeheer*.

Overzicht van de installatie van de Fiery EX2101 op het netwerk**AANSLUITEN**

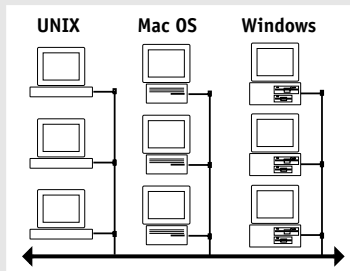
Maak een netwerkknooppunt gereed. Verbind de Fiery EX2101 met de kopieermachine en het netwerk. Als u een computer gebruikt waarop Command WorkStation-software actief is, sluit u deze aan op het netwerk.

SERVER CONFIGUREREN

Configureer UNIX-, Windows NT 4.0/2000/2003- en IPX-servers (Novell) met Fiery EX2101-afdrukwachtrijen en -gebruikers.

Fiery EX2101 SETUP

Configureer via het Fiery EX2101 bedieningspaneel in ieder geval de serverinstellingen, netwerkinstellingen en printerinstellingen. Configureer de overige instellingen.

CLIENT INSTELLEN

Ga als volgt te werk op elke computer die moet kunnen afdrukken naar de Fiery EX2101:

- Installeer de juiste printerbestanden en maak verbinding met een of meer wachtrijen.
- Installeer Fiery®-hulpprogramma's en een internetbrowser voor de computers waarop die gebruikt zullen worden.
- Controleer of de Fiery EX2101 in de lijst met printers staat en maak een testafdruk.

Fiery EX2101 beschikbaar op het netwerk

Beknopt overzicht van de installatie

In de diagrammen op de volgende pagina's worden de systemen weergegeven die kunnen worden gebruikt voor afdrukken en voor het uitvoeren van Fiery-software vanaf externe werkstations. Zoek de pagina met uw platform- en netwerktype, en zoek vervolgens de instellingsprocedures op waarnaar wordt verwezen in "Zie voor installatie" linksboven in de diagrammen.

In de diagrammen worden apparaten beschreven die gebruikmaken van de ondersteunde netwerkprotocollen. Dit zijn logische diagrammen en geen weergaven van de werkelijke plaatsing (topologie) van apparaten in het netwerk. Bij elke logische indeling is een scala aan plaatsingsmogelijkheden voorhanden. Twisted-pair Ethernet-netwerken gebruiken bijvoorbeeld gewoonlijk een stervormige configuratie rond een hub in plaats van een busindeling. Het ontwerp van fysieke netwerken valt echter buiten het bestek van deze handleiding.

Als in het netwerk wordt gebruik gemaakt van meer dan één protocol of meer dan één type workstation, combineert u de instellingen voor elk onderdeel van het systeem. Meerdere protocollen (in de diagrammen weergegeven als parallelle lijnen) kunnen naast elkaar worden gebruikt op dezelfde kabel. Een effen lijn met een pijl vanaf de Fiery EX2101 geeft aan dat andere typen ondersteunde netwerken tegelijkertijd actief kunnen zijn.

De protocollen die in deze diagrammen worden gebruikt, worden als volgt aangeduid:



1

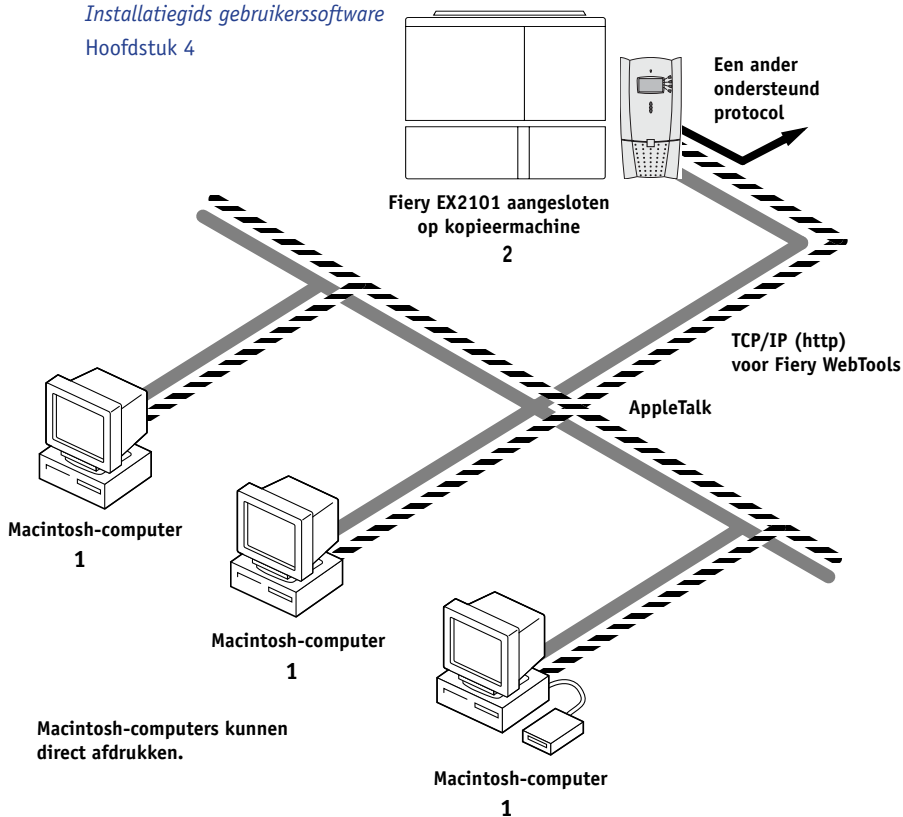
1-6 Aansluiten op het netwerk

Macintosh-omgeving met AppleTalk

Zie voor installatie:

- 1 Macintosh-computer
- 2 Fiery Setup

Installatiegids gebruikerssoftware
Hoofdstuk 4



Afdrukken op dit netwerk

Macintosh-computers kunnen direct afdrukken met behulp van de AppleTalk- en TCP/IP-protocollen.
Macintosh-computers kunnen afdrukken met behulp van de AppleTalk- en TCP/IP -protocollen.

Voor Fiery-hulpprogramma's

Fiery Downloader op een Macintosh-computer kan met het AppleTalk-protocol worden gebruikt. Andere Fiery-hulpprogramma's en Fiery WebTools kunnen worden gebruikt met het TCP/IP-protocol.

Voor Fiery WebTools

Een Macintosh-computer waarop TCP/IP (http) is geladen.



Windows-computers in een Novell-omgeving

Zie voor installatie:

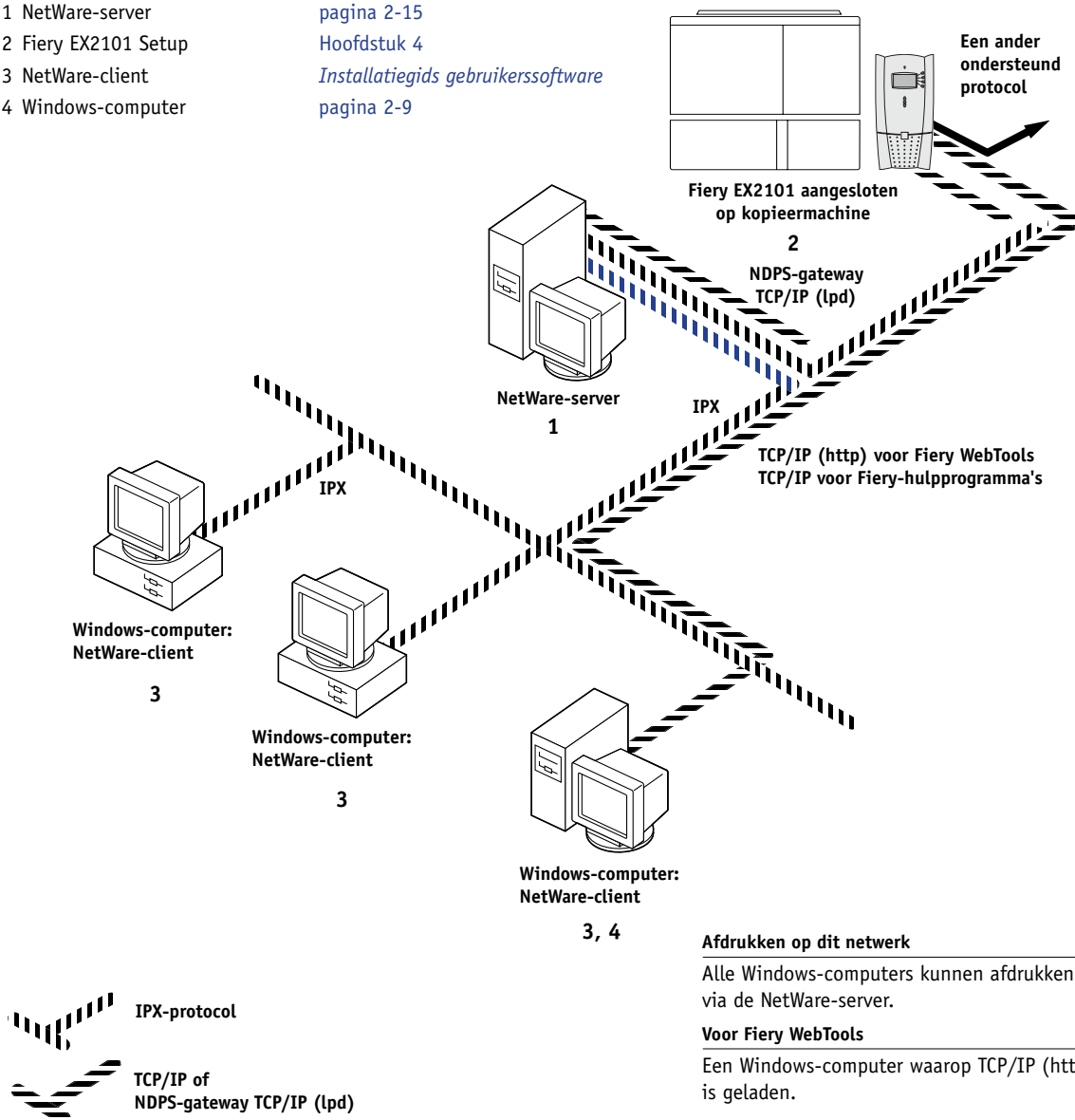
- 1 NetWare-server
- 2 Fiery EX2101 Setup
- 3 NetWare-client
- 4 Windows-computer

[pagina 2-15](#)

[Hoofdstuk 4](#)

[Installatiegids gebruikerssoftware](#)

[pagina 2-9](#)



Afdrukken op dit netwerk

Alle Windows-computers kunnen afdrukken via de NetWare-server.

Voor Fiery WebTools

Een Windows-computer waarop TCP/IP (http) is geladen.

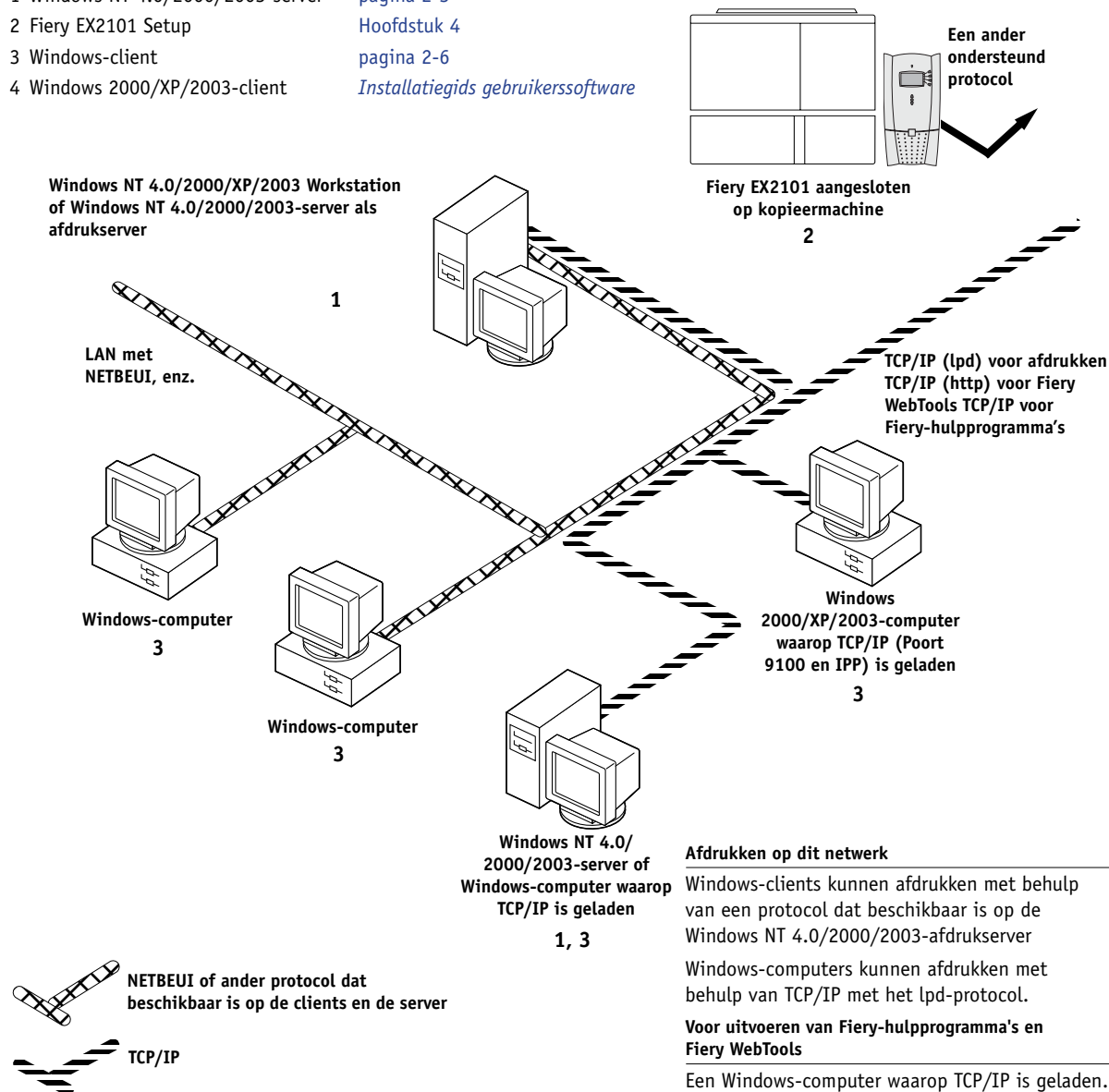
1

1-8 Aansluiten op het netwerk

Windows NT 4.0/2000/2003 Server-omgeving

Zie voor installatie:

- 1 Windows NT 4.0/2000/2003-server [pagina 2-3](#)
- 2 Fiery EX2101 Setup [Hoofdstuk 4](#)
- 3 Windows-client [pagina 2-6](#)
- 4 Windows 2000/XP/2003-client [Installatiegids gebruikerssoftware](#)

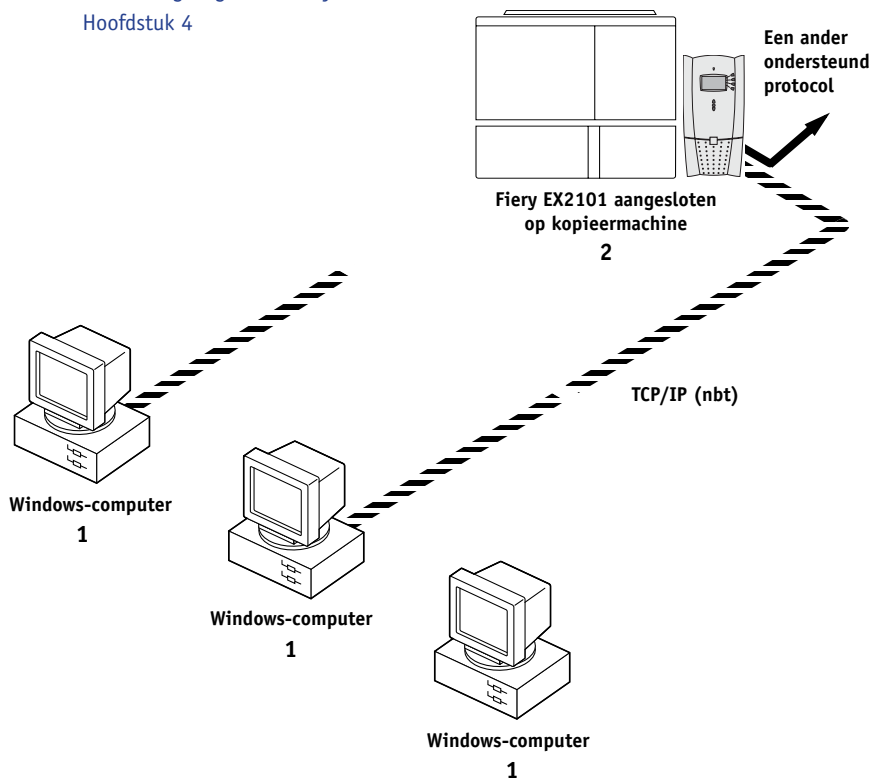


Windows-computers die Windows-afdrucken gebruiken

Zie voor installatie:

- 1 Windows-computer
- 2 Fiery EX2101 Setup

Installatiegids gebruikerssoftware
Hoofdstuk 4



Voor Windows-afdrucken

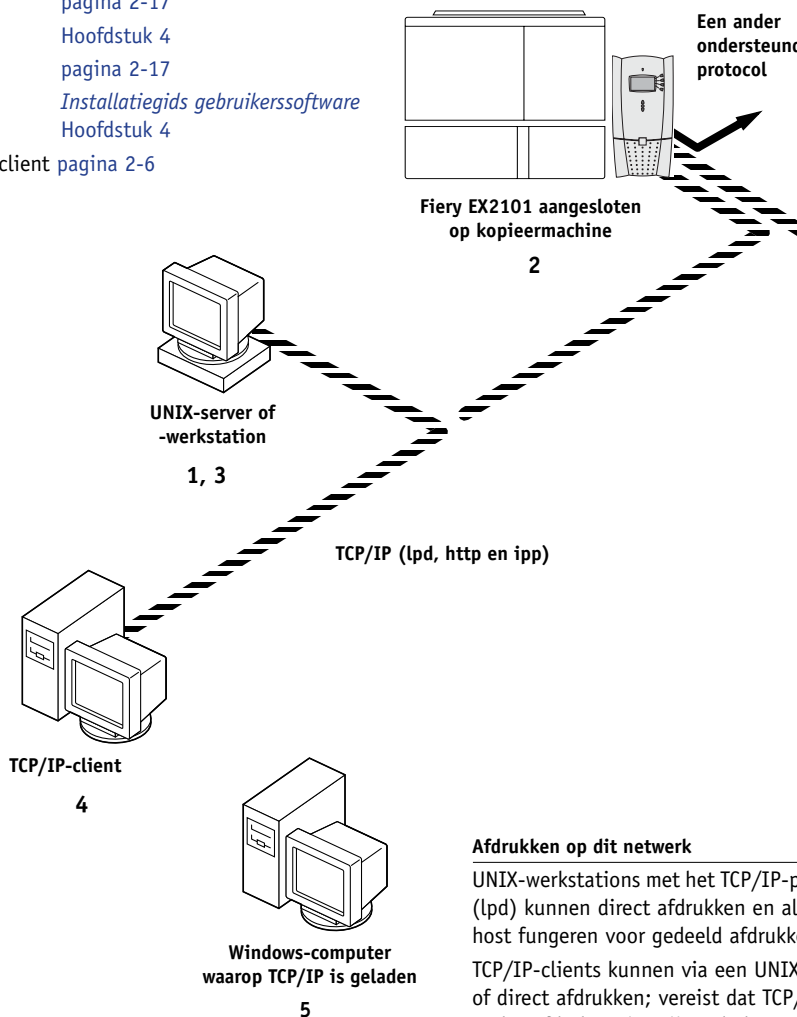
Windows-afdrucken (SMB) ingeschakeld op de Fiery EX2101.

Windows NetBios en TCP/IP ingeschakeld op de computer.

UNIX-werkstations en Windows-computers in een TCP/IP-netwerk

Zie voor installatie:

- | | |
|--------------------------------------|--|
| 1 UNIX-server/host | pagina 2-17 |
| 2 Fiery EX2101 Setup | Hoofdstuk 4 |
| 3 UNIX-werkstation | pagina 2-17 |
| 4 TCP/IP-client | Installatiegids gebruikerssoftware |
| | Hoofdstuk 4 |
| 5 Windows NT 4.0/2000/XP/2003-client | pagina 2-6 |



Afdrukken op dit netwerk

UNIX-werkstations met het TCP/IP-protocol (lpd) kunnen direct afdrukken en als host fungeren voor gedeeld afdrukken.

TCP/IP-clients kunnen via een UNIX-server of direct afdrukken; vereist dat TCP/IP en lpr-afdrukservice zijn geladen.

Voor uitvoeren van Fiery-hulpprogramma's en Fiery WebTools

Windows-computers waarop TCP/IP is geladen.

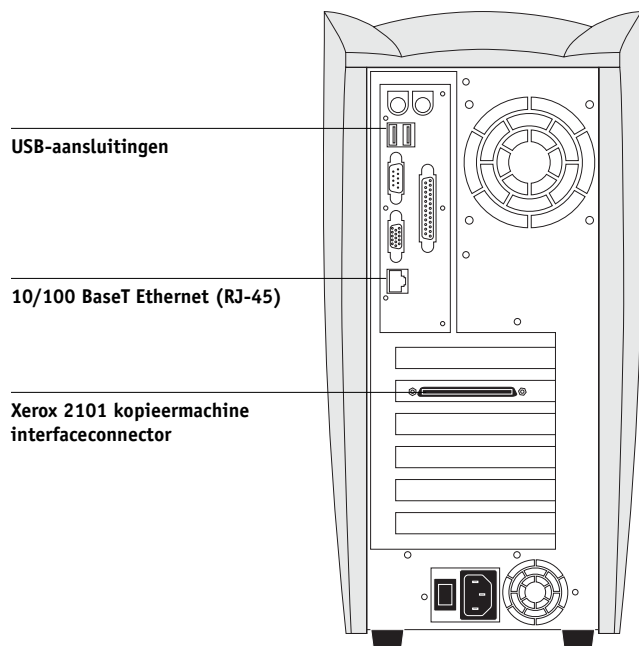
Aansluiten van de netwerkkabel op de Fiery EX2101

In deze sectie staat een illustratie van het voor- en het achterpaneel van de Fiery EX2101. Daarna wordt uitgelegd hoe u de Ethernet-kaart aansluit.



Schakel de Fiery EX2101 uit voordat u deze aansluit op een netwerkkapparaat. Als de Fiery EX2101 net klaar is met het verwerken van een taak, wacht u vijf seconden nadat het systeem de stand Niet actief heeft bereikt voordat u het uitschakelt met de stroomschakelaar op het voorpaneel van de Fiery EX2101. Zie [“De Fiery EX2101 starten en afsluiten”](#) op pagina 7-15 voor de juiste afsluitprocedure.

Achteraanzicht van de Fiery EX2101



Ethernet-verbinding

Voor aansluiting op Ethernet ondersteunt de Fiery EX2101 Unshielded Twisted Pair-bekabeling (UTP), gedefinieerd als categorie 5 voor gebruik met 100BaseT, of als categorie 3, categorie 4 of categorie 5 voor gebruik met 10BaseT. De kabel is voorzien van een 8-pins RJ45-connector die in de RJ-45-aansluiting op de Fiery EX2101 wordt gestoken.

OPMERKING: Het type 100BaseT dat door de Fiery EX2101 wordt ondersteund, is 100BaseTX, ook wel Fast Ethernet genoemd. Als een Ethernet-hub wordt gebruikt, moet dit een 100BaseTX-hub zijn. Met de term “100BaseT” wordt 100BaseTX bedoeld.

AANSLUITEN OP DE ETHERNET-KAART

- **Sluit de netwerkkabel aan op de RJ-45-connector aan de achterkant van de Fiery EX2101.**

Voor 100BaseT en 1000BaseT moet een unshielded twisted pair-netwerkkabel van categorie 5 worden gebruikt.

Hoofdstuk 2: Netwerkservers instellen

In dit hoofdstuk worden omgevingen beschreven met een of meer netwerkservers—Novell NetWare-servers en Windows NT 4.0/2000/2003-servers—die gezamenlijk afdrukken naar de Fiery EX2101. Hierbij wordt uitgelegd hoe u servers instelt die het IPX/SPX- of het TCP/IP-protocol gebruiken om te communiceren met de Fiery EX2101. Daarnaast worden enkele richtlijnen gegeven voor het instellen van directe communicatie vanaf Windows NT 4.0/2000/XP/2003-werkstations of UNIX-werkstations, waarbij een netwerkserver optioneel is. In dit hoofdstuk worden tevens de vereisten voor gebruikers gegeven, zodat zij kunnen afdrukken naar de Fiery EX2101, en kunnen werken met de Fiery-hulpprogramma's en Fiery WebTools.

De Fiery EX2101 kan tegelijkertijd taken accepteren van NetWare-, Windows NT 4.0/2000/2003-servers en kan ook taken accepteren die rechtstreeks vanaf Windows NT 4.0/2000/XP/2003- of UNIX-werkstations worden verzonden. Aangezien AppleShare-servers geen speciale configuratie vereisen, worden deze in dit hoofdstuk niet besproken, behalve voor gebruik in een Windows NT 4.0/2000/2003-omgeving (zie [“De Fiery EX2101 in een TCP/IP-netwerk met Windows NT 4.0/2000/XP/2003”](#) in de volgende sectie).

OPMERKING: De Fiery EX2101 biedt geen ondersteuning voor de Windows 2000/2003 Active Directory Service.

Als uw netwerk gebaseerd is op Windows NT 4.0/2000/2003, gaat u verder naar de volgende sectie. Ga door naar [“De Fiery EX2101 in een netwerk met UNIX-werkstations”](#) op pagina 2-17 voor informatie over UNIX-werkstations.

De Fiery EX2101 in een TCP/IP-netwerk met Windows NT 4.0/2000/XP/2003

Wanneer een Windows NT 4.0/2000/XP/2003-computer wordt geconfigureerd voor verbinding met de Fiery EX2101 via TCP/IP, kan deze rechtstreeks afdrukken naar de Fiery EX2101. Als de computer de printer via het netwerk deelt, fungeert dit als afdrukserver voor clients met Windows 9x/Me Windows NT 4.0/2000/XP. Clientcomputers drukken af naar de Fiery EX2101 via de Windows NT 4.0/2000/2003-afdrukserver. U kunt dan afdrukken vanaf de Windows NT 4.0/2000/2003-server controleren en beheren.

Voorbeelden van typische systeemcombinaties zijn:

- Afdrukserver met Windows NT 4.0/2000/2003-server, clients met Windows NT 4.0/2000/XP Workstation en Windows 9x/Me
- Afdrukserver met Windows NT 4.0/2000/XP/2003 Workstation en clients met Windows 9x/Me

Als TCP/IP-protocollen zijn geladen, kunt u de Fiery-hulpprogramma's en Fiery WebTools uitvoeren vanaf een Windows-computer.

Tips voor experts—Windows met TCP/IP

Het instellen van afdrukken vanuit Windows met behulp van TCP/IP-protocollen lijkt in bepaalde opzichten op het instellen van UNIX-werkstations met TCP/IP. Wanneer TCP/IP-netwerkverbindingen vanuit Windows NT 4.0/2000/XP/2003-werkstations tot stand worden gebracht, moet u rekening houden met het volgende:

- **Zorg dat u een geldig IP-adres hebt voor de Fiery EX2101 en voor alle werkstations die hierop moeten afdrukken of moeten gebruikmaken van de Fiery-hulpprogramma's.**
- **Schakel in de Setup van de Fiery EX2101 het TCP/IP-adres in, en voer het IP-adres, subnetmasker en gateway-adres voor de Fiery EX2101 in.**

U kunt deze gegevens handmatig invoeren of het DHCP- of het BOOTP-protocol gebruiken om de adressen dynamisch toe te wijzen. Zorg dat de naam en het adres van de Fiery EX2101 zijn opgenomen in een DNS-database (Domain Name Server) of een database met hostnamen die door het systeem wordt gebruikt. Zorg dat de hosttabel van het systeem de juiste interne naam bevat voor de Fiery EX2101 als een externe printer. Zie “[Belangrijke opmerking over de externe-printernaam](#)” op pagina 2-18 voor meer informatie.

- **Voor Windows installeert u de juiste printerstuurprogrammabestanden (PCL of PostScript) op de Windows NT 4.0/2000/2003-server.**

Raadpleeg de *Installatiegids gebruikerssoftware* voor meer informatie.

- **Herhaal de installatie voor alle gebruikers die afdrukken naar de Fiery EX2101.**

Alle servers en werkstations die Fiery-hulpprogramma's uitvoeren met TCP/IP hebben ook het TCP/IP-protocol en de Fiery-hulpprogrammasoftware nodig.

Een server met Windows NT 4.0/2000/2003 configureren voor communicatie met de Fiery EX2101

Als u een Windows NT 4.0/2000/2003-server wilt configureren voor communicatie met de Fiery EX2101, volgt u deze algemene stappen. In de volgende secties in dit hoofdstuk en in de Microsoft-documentatie wordt meer gedetailleerde informatie gegeven.

- Laad het TCP/IP-netwerkprotocol op de server en configureer het met een IP-adres, subnetmasker en gateway.
- Typ de hostnaam van de Fiery EX2101 in de database met hosts die wordt gebruikt door het systeem (zie [“De Fiery EX2101 toevoegen aan een TCP/IP-netwerk met een Windows NT 4.0/2000/2003-server”](#) op pagina 2-4).
- Voer de Setup van de Fiery EX2101 uit.
- Definieer op de Windows NT 4.0/2000/2003-server een printer voor elke Fiery EX2101-afdrukverbinding, installeer de juiste printerstuurprogramma's en deel de printer eventueel in het netwerk (zie [“De Fiery EX2101 installeren als gedeelde printer”](#) op pagina 2-5).
- Definieer in de printerverbinding de hostnaam en de externe-printernaam van de Fiery EX2101. Zie [“Belangrijke opmerking over de externe-printernaam”](#) op pagina 2-18 voor meer informatie.
- Als de Windows NT 4.0/2000/2003-server ook een workstation is, installeert u de Fiery-hulpprogramma's (zie de [Installatiegids gebruikerssoftware](#)).

De Fiery EX2101 toevoegen aan het TCP/IP-netwerk

Als het TCP/IP-netwerk bestaat uit Windows NT 4.0/2000/2003-servers en Windows 98/Me- en Windows NT 4.0/2000/XP/2003-clients, volgt u de aanwijzingen in deze sectie. Als het netwerk ook UNIX-werkstations bevat, raadpleegt u ook de procedures in [“De Fiery EX2101 instellen op TCP/IP-netwerken”](#) op pagina 2-18.

DE FIERY EX2101 TOEVOEGEN AAN EEN TCP/IP-NETWERK MET EEN WINDOWS NT 4.0/2000/2003-SERVER

1. **Registreer het IP-adres van de Fierly EX2101 in de database met hostnamen die door het systeem wordt gebruikt.**

Voor installaties zonder netwerkbeheerder of een centrale database met hostnamen voegt u de Fierly EX2101 toe aan het bestand hosts op de Windows NT 4.0/2000/2003-server. Voeg die ook toe aan het bestand hosts op alle werkstations waarop TCP/IP is geladen en die gebruikmaken van de Fierly-hulpprogramma's.

Het bestand hosts van Windows NT 4.0/2000/2003 is compatibel met het bestand hosts van UNIX. Het bestand hosts wordt gebruikt als een lokaal DNS-equivalent (Domain Name Services). Het bestand heeft dezelfde indeling als het bestand /etc/hosts op UNIX-servers. De vermelding hosts heeft de volgende notatie:

IP-adres<TAB>hostnaam<TAB>#commentaar

waarbij <TAB> aangeeft dat u op de TAB-toets moet drukken.

Druk een configuratiepagina af (zie [“Een configuratiepagina afdrukken vanaf het bedieningspaneel”](#) op pagina 7-10) om het IP-adres en de servernaam van het systeem te bepalen.

OPMERKING: Als de Fierly EX2101 al is gedefinieerd in een /etc/hosts-bestand of equivalente database met hostnamen op een UNIX-werkstation in het netwerk, is het raadzaam hier dezelfde hostnaam te gebruiken als die welke u voor de naam van de externe printer hebt gebruikt in het bestand /etc/printcap.

2. **Voer de Setup van de Fierly EX2101 uit om afdrukken via TCP/IP te ondersteunen.**

Typ de opties in Protocolinstell. (IP-adres van de Fierly EX2101, subnetmasker en gateway-adres).

De Fiery EX2101 installeren als gedeelde printer

De eerste stap bij het definiëren van een printer is het installeren van de printerstuurprogrammabestanden, zodat uw toepassingen toegang krijgen tot de printerfuncties. U kunt gebruikmaken van de installatie-instructies in de *Installatiegids gebruikerssoftware* voor elk werkstation dat rechtstreeks en onafhankelijk zal afdrukken naar de Fiery EX2101. Als u echter een beheerder bent die gebruikmaakt van een Windows NT 4.0/2000/2003-server of Windows NT 4.0/2000/XP-werkstation, dan kunt u ook een printer definiëren en deze delen met clients in het netwerk. Hierdoor kunnen clients die geen toestemming hebben om een onafhankelijke netwerkverbinding met de Fiery EX2101 tot stand te brengen, via de server afdrukken.

Tijdens de installatie van de printerbestanden van de Fiery EX2101 kunt u instellen dat de printer moet worden gedeeld. Als u de Fiery EX2101-printerbestanden nog niet hebt geïnstalleerd op de computer die u gebruikt als Windows 4.0/2000/2003-afdrukserver, doet u dat nu volgens de instructies in de *Installatiegids gebruikerssoftware*. Voer tijdens de installatie de gegevens in die nodig zijn om de Fiery EX2101 te delen.

Als u de Fiery EX2101-printerbestanden al hebt geïnstalleerd op de computer die u gebruikt als NT 4.0/2000/2003-afdrukserver, raadpleegt u de Windows-documentatie voor informatie over het delen van de Fiery EX2101.

Als er meerdere Fiery EX2101-afdrukverbindingen worden gepubliceerd (bijvoorbeeld zowel de afdrukwachtrij als de blokkeringswachtrij), kunt u een printer definiëren voor elke afdrukverbinding, zodat u en andere gebruikers rechtstreeks naar elke verbinding kunnen afdrukken. Als u wordt gevraagd een printernaam op te geven, voert u een naam in die verwijst naar de Fiery EX2101-afdrukverbinding.

Clients van een Windows NT 4.0/2000/2003-server configureren

Elke client van een Windows NT 4.0/2000/2003-server gebruikt al een netwerkprotocol om te communiceren met de server. Elke client kan afdrukken naar de Fiery EX2101 als deze wordt gedeeld door een computer met Windows NT 4.0/2000/2003-server of Windows NT 4.0 /2000/XP/2003-clients. In dat geval hoeft de client niet hetzelfde netwerkprotocol te gebruiken om verbinding te maken met de Windows NT 4.0/2000/2003-server als het protocol dat de server gebruikt voor communicatie met de Fiery EX2101.

VERBINDING MAKEN MET EN AFDRUKKEN NAAR DE FIERY EX2101 DIE DOOR DE WINDOWS NT 4.0/2000/2003-SERVER WORDT GEDEELD

- **Windows 98/Me:** dubbelklik vóór het afdrukken op het pictogram van de Windows NT 4.0/2000/2003-server in het venster Netwerkomgeving. Dubbelklik vervolgens op de printernaam.

U wordt gevraagd of u de printer wilt instellen. Als u aangeeft dat u dit wilt doen, wordt het dialoogvenster Wizard Printer toevoegen weergegeven. Volg de procedures in de *Installatiegids gebruikerssoftware*.

- **Windows NT 4.0:** maak vóór het afdrukken verbinding met de computer van de afdrukserver en selecteer de Fiery EX2101. Klik met de rechtermuisknop en kies de opdracht Openen.

Klik op Ja als u wordt gevraagd of u de printer wilt instellen.

- **Windows 2000/XP/2003:** installeer vóór het afdrukken het printerstuurprogramma vanaf de cd met gebruikerssoftware en configureer de poort.

Nadat clients de printer hebben geselecteerd, kunnen zij deze kiezen in het dialoogvenster Afdrukinstellingen, Pagina-instelling of Afdrukken van de toepassing. Clients kunnen wel de afdrukopties voor hun eigen taken wijzigen, maar de printereigenschappen worden lichter gekleurd weergegeven en kunnen niet worden gewijzigd. Wanneer een client Afdrukken kiest, wordt de taak overgebracht naar de Windows NT 4.0/2000/2003-afdrukserver en vervolgens naar de geselecteerde afdrukverbinding op de Fiery EX2101. De taak wordt weergegeven in Afdrukbeheer op het clientwerkstation. De beheerder kan de voortgang van de taak controleren in het venster van de Fiery EX2101 in het Afdrukbeheer op de Windows NT 4.0/2000/2003-afdrukserver.

Windows-computers configureren zonder een Windows NT 4.0/2000/2003-server

Als in het netwerk geen Windows NT 4.0/2000/2003-server is geïnstalleerd, kunnen werkstations met Windows 9x/Me en Windows NT 4.0/2000/XP toch afdrukken naar de Fiery EX2101. Deze methode van afdrukken wordt Windows- of SMB-afdrukken genoemd. In dit type netwerkgeving worden computers met Windows 9x/Me Windows NT 4.0/2000/XP-werkstations uitgevoerd in een peer-to-peeromgeving en communiceren ze rechtstreeks met de Fiery EX2101 wanneer gebruikers afdruktaken verzenden.

De meeste vereisten voor het instellen van afdrukken via een Windows NT 4.0/2000/2003-server gelden tevens voor het instellen van Windows-afdrukken wanneer geen server beschikbaar is. Deze vereisten worden hierna kort beschreven. Raadpleeg de Microsoft-documentatie voor meer informatie.

- **Maak een afdruk van de configuratiepagina (zie [“Een configuratiepagina afdrukken vanaf het bedieningspaneel”](#) op pagina 7-10).**

Gebruik de informatie op deze pagina om de huidige instellingen voor de Fiery EX2101 te bepalen.

- **Laad het TCP/IP-netwerkprotocol op de computer (voor Windows 98/Me moet u Bestands- en printerdeling voor Microsoft-netwerken laden; voor Windows 2000/XP/2003 moet u Client voor Microsoft-netwerken laden).**
- **Controleer de werkgroepnaam van de computer op het tabblad Identificatie in het Netwerkconfiguratiescherm (Windows 98/Me/NT 4.0), op het tabblad Netwerk-identificatie in het dialoogvenster Systeemeigenschappen (Windows 2000) of op het tabblad Computernaam in het dialoogvenster Systeemeigenschappen (Windows XP/2003).**

Deze naam moet overeenkomen met de werkgroepnaam in de Setup van de Fiery EX2101.

- **Voor Windows 98/Me geeft u in het dialoogvenster met de eigenschappen voor Bestands- en printerdeling voor Microsoft-netwerken Automatisch of Ingeschakeld op voor Browse Master, en selecteert u Ja voor LM-aankondiging.**
- **U kunt de Fiery EX2101 pingen (zie [pagina 2-19](#)) om te controleren of TCP/IP-communicatie mogelijk is.**

De Fiery EX2101 in een NetWare-netwerk

De NetWare™-functies die zijn ingebouwd in de Fiery EX2101 ondersteunen de volgende netwerkbesturingsomgevingen:

- NetWare—NDS (Novell Directory Services)
- Servers die NetWare in Bindery-emulatiemodus gebruiken

De term “Netware” verwijst naar Netware 4.x, 5.x en 6.x.

Voor op Ethernet gebaseerde netwerken wordt het IPX/SPX-protocol ondersteund.

OPMERKING: Het op de juiste manier instellen van een NetWare-omgeving vereist de aanwezigheid en de actieve medewerking van de Novell-netwerkbeheerder. U moet beheerdersrechten in het netwerk hebben om nieuwe NDS- of bindery-objecten te kunnen maken.

De term “Bindery-server” verwijst naar een Novell-bestandserver waarop NetWare in emulatiemodus wordt gebruikt. De term “NDS” wordt gebruikt om onderdelen te beschrijven van een NetWare-besturingssysteem waarop NetWare in de native modus wordt gebruikt.

NetWare-clients drukken af naar de Fiery EX2101 via de Novell-netwerkserver. De serverinstellingen en clientnetwerkinstellingen worden in dit hoofdstuk uitgelegd. Het instellen voor afdrukken vanaf de client wordt beschreven in de *Installatiegids gebruikerssoftware*, en het afdrukken wordt beschreven in de *Afdrukking*.

De Fiery EX2101 kan afdruktaken ontvangen van NetWare-servers via Ethernet-netwerktopologieën. Tijdens de Setup van de Fiery EX2101 selecteert u het frametype of de frametypen die u voor communicatie tussen de Fiery EX2101 en netwerkservers wilt gebruiken. Frametype verwijst naar de indeling van een communicatiepakket.

Tips voor experts—IPX-netwerken

Het instellen van de Fiery EX2101 is vergelijkbaar met het instellen van elke andere PostScript-printer in het netwerk.

De Fiery EX2101 met IPX-verbindingen heeft de volgende kenmerken:

- Een basisverbinding met de Fiery EX2101 bestaat uit een NetWare-bestandsserver, een NetWare-afdrukserver en een NetWare-wachtrij.
- Tegelijkertijd kunnen één directorystructuur en maximaal acht Bindery-servers worden geconfigureerd.
- De Fiery EX2101 zoekt naar afdruktaken op één NetWare-afdrukserver per Bindery-server.
- Elke afdrukserver kan taken in wachtrijen opslaan voor elke afdrukverbinding op de Fiery EX2101.

Overzicht van IPX-afdrukken naar de Fiery EX2101

NetWare-bestandsservers ondersteunen het maken van afdrukwachtrijen. Wachtrijen zijn opslaglocaties voor afdruktaken. Wanneer een client op een externe computer besluit om af te drukken, wordt de taak naar een afdrukwachtrij op de NetWare-bestandsserver gestuurd en wordt deze op de schijf van de NetWare-server in de wachtrij geplaatst, waardoor het clientwerkstation wordt vrijgemaakt.

De NetWare-wachtrijnamen moeten een specifieke extensie krijgen die overeenkomt met de afdrukverbinding van de Fiery EX2101:

_print
_hold
_direct

OPMERKING: Deze extensies moeten Engels zijn en alleen bestaan uit kleine letters.

U hoeft de Setup niet opnieuw uit te voeren wanneer u een NetWare-wachtrij toevoegt of verwijderd. U moet de Fiery EX2101 echter wel opnieuw opstarten nadat een wachtrij is gemaakt of verwijderd.

Als de Fiery EX2101 is geconfigureerd voor een verbinding met een NetWare-server, doet de navraag bij de NetWare-server om te zien of taken in de wachtrijen staan. Als taken worden gevonden, worden deze automatisch via het netwerk overgebracht naar de overeenkomende verbinding op de Fiery EX2101. Taken van de NetWare-wachtrij met de extensie _print worden bijvoorbeeld naar de Fiery EX2101-afdrukwachtrij gestuurd. Terwijl de taak wordt verwerkt en afgedrukt, wordt een record van de taak gemaakt. U kunt op elk moment het takenlogboek openen om deze records te bekijken.

Een NetWare-server voor afdrukken configureren

In de volgende secties wordt uitgelegd hoe u een NetWare-bestandsserver zo instelt dat netwerkgebruikers vanaf hun werkstations kunnen afdrukken naar de Fiery EX2101 en dat de Fiery EX2101 afdruktaken kan ontvangen van de NetWare-server.

Voer deze algemene stappen uit voor *elke* NetWare-bestandsserver die u wilt configureren. In de volgende secties en in de NetWare-documentatie vindt u meer gedetailleerde informatie.

- Zorg ervoor dat de server is verbonden met een werkend IPX-netwerk.
- Meld u aan als supervisor op een pc die is verbonden met de NetWare-bestandsserver.
- Stel voor NetWare-installaties een NDS-verbinding in (zie pagina [“Een NDS-verbinding instellen”](#) op pagina 2-12).
- Stel voor NetWare in emulatiemodus de bindery-context in (zie pagina [“De NetWare bindery-context instellen”](#) op pagina 2-13).
- Stel voor NetWare in bindery-emulatie een bestandsserver, afdrukserver, en afdrukwachtrij in voor de Fiery EX2101 (zie [“Een NetWare-afdrukwachtrij instellen voor de bindery”](#) op pagina 2-13).

Met bindery-services kunt u alle Fiery EX2101-afdruktaken via dezelfde NetWare-bestandsserver routeren of u kunt meerdere bestandsservers configureren om Fiery EX2101-taken af te handelen.

In de onderstaande tabellen staat een overzicht van de functies die u uitvoert op de Novell-server, op de Fiery EX2101 en op het clientwerkstation. De eerste tabel is van toepassing op NDS-verbindingen en de tweede tabel op bindery-verbindingen. Voer eerst de bewerkingen in de linkerkolom uit, vervolgens de bewerkingen in de middelste kolom en daarna die in de rechterkolom.

Een NDS-verbinding configureren

Afkortingen:

BS = bestandsserver

AS = afdrukserver

AW = afdrukwachtrij (op de NetWare-server)

Op BS van NDS	In Setup vanaf Command WorkStation	Op clientwerkstation
In NETADMIN: AW van NDS maken NDS-printer definiëren en AW toewijzen AS maken en de printer toewijzen Gebruikers van de AW configureren	Poortinstellingen Ethernet-instelling Protocolinstellingen IPX/SPX-instell.—frametypen frametypen Service-instellingen PServer-instell. en NDS-instellingen Hoofdmap selecteren Bladeren om AS te selecteren Map voor zoeken naar AW opgeven (optie) Navraaginterval instellen	Gebruikerssoftware installeren. Voor afdrukken: Client verbinden met AW die u instelt op de BS van NetWare (gekoppeld aan de AS die is geselecteerd in NDS-instellingen). Voor uitvoeren van Fiery-hulpprogramma's: De verbinding met de Fiery EX2101 configureren.

Een bindery-verbinding configureren

Op BS van bindery	In Setup vanaf Command WorkStation	Op clientwerkstation
In PCONSOLE: BS van NetWare selecteren (maximaal 8) Voor elke BS: AS configureren AW configureren Gebruikers van de AW configureren	Poortinstellingen Ethernet-instelling Protocolinstellingen IPX/SPX-instell.—frametypen frametypen Service-instellingen PServer-instell. en Bindery-instell. BS toevoegen (maximaal 8) Navraaginterval instellen	Gebruikerssoftware installeren. Voor afdrukken: Client verbinden met afdrukwachtrijen die u instelt op de BS van NetWare (die is gekoppeld aan de AS die is geselecteerd in Bindery-instell.). Voor uitvoeren van Fiery-hulpprogramma's: De verbinding met de Fiery EX2101 configureren.

Een NDS-verbinding instellen

In NDS zijn alle NetWare-entiteiten (objecten) gerangschikt in een hiërarchische boomstructuur. Objecten hebben een naam, eigenschappen en een context die de locatie definieert van het object in de directorystructuur. Voor de Fiery EX2101 hebt u hoofdzakelijk te maken met de definitie van een printer, een afdrukserverobject en een of meer afdrukwachtrij-objecten. Objecten worden gemaakt in NetWare-beheerprogramma's.

Het object dat boven aan de hiërarchie staat, is het [Root]-object (hoofdmapobject). Onder de [Root] bevinden zich andere objecten: containers (die bestaan uit andere objecten) of bladobjecten (die geen andere objecten bevatten). Toegang tot objecten wordt beheerd door rechten die worden gedefinieerd als eigenschappen van de afzonderlijke objecten. Rechten worden door netwerkbeheerders ingesteld.

De NetWare bindery-context instellen

U kunt slechts één directorystructuur verbinden met de Fiery EX2101. Als u extra NetWare-servers moet verbinden, kunt u dat doen met behulp van bindery-emulatie. U kunt maximaal acht Bindery-servers met de Fiery EX2101 verbinden.

OPMERKING: De geselecteerde bestandserver mag zich niet in dezelfde structuur bevinden als die welke in NDS-instellingen is geselecteerd.

Als u de NetWare-server in bindery-emulatiemodus wilt instellen voor het afdrukken naar de Fiery EX2101, moet de netwerkbeheerder het volgende doen:

- Het Directory Services-pad bepalen naar de container waarin de afdrukserver en de afdrukwachtrij voor de Fiery EX2101 worden aangemaakt.

De container definieert de bindery-context voor uw netwerkstructuur.

- Bewerk de bindery-context.
- De nieuwe bindery-context activeren.

Een NetWare-afdrukwachtrij instellen voor de bindery

Voor NetWare in bindery-emulatiemodus moeten de NetWare-afdrukserver en de afdrukwachtrij van de Fiery EX2101 worden gemaakt en geconfigureerd.

Net als met NDS, maakt u eerst verschillende NetWare-entiteiten op een Novell-server en kunt u deze vervolgens selecteren in Netwerkinstellingen (zie “[Opties voor PServer-instellingen](#)” op pagina 4-26).

NetWare Windows-clients instellen voor afdrukken

Voordat u clientwerkstations instelt voor afdrukken, moet u Netwerkinstellingen uitvoeren (zie “[Opties voor netwerkinstellingen](#)” op pagina 4-16), en zorgen dat de instellingen overeenkomen met de entiteiten die u hebt gemaakt in de NetWare-beheerdersprogramma's (zie “[Een NetWare-server voor afdrukken configureren](#)” op pagina 2-10).

OPMERKING: Als u wilt afdrukken naar de Fiery EX2101, moet u alle Windows-clients verbinden met een NetWare-server en ze toestemming geven verbinding te maken met de afdrukwachtrijen voor de Fiery EX2101.

Nadat de Novell-server en de Fiery EX2101 zijn ingesteld, bestaat het instellen van de client uit de volgende stappen:

- Het netwerkprotocol installeren, het protocol koppelen aan de netwerkadapterkaart en de client toestemming geven zich aan te melden bij de NetWare-bestandsserver.

Op Windows 98/Me-werkstations laadt u het IPX/SPX-compatibele protocol en de Client voor NetWare-netwerken via de optie Netwerk in het bedieningspaneel.

Op Windows NT 4.0/2000/XP-werkstations installeert u Client Services voor NetWare. Gebruik de optie CSNW in het bedieningspaneel om afdrukopties in te stellen en de NetWare-server van uw voorkeur op te geven.

- De Fiery EX2101 instellen als PostScript-printer door een PostScript-printerstuurprogramma en de PPD (printerdefinitiebestanden) van de Fiery EX2101 te installeren.
- Een netwerkpoort toevoegen en het werkstation verbinden met een of meer NetWare-wachtrijen die zijn gedefinieerd voor de Fiery EX2101.
- Fiery EX2101-software installeren.

Voor meer informatie raadpleegt u de [Installatiegids gebruikerssoftware](#).

De Fiery EX2101 op een NetWare-netwerk met NDPS

De Fiery EX2101 ondersteunt afdrukken over een NetWare 5.x-netwerk (of later) waarop de TCP/IP-protocollen of het IPX-protocol worden uitgevoerd. Voor IP-afdrukken maakt de Fiery EX2101 gebruik van functies in NDPS (Novell Distributed Print Services). Voor IPX-afdrukken ondersteunt de Fiery EX2101 de PServer-service in bindery-emulatie of via NDS (Novell Directory Services). Zie [“De Fiery EX2101 in een NetWare-netwerk”](#) op pagina 2-8 voor meer informatie over IPX-afdrukken.

OPMERKING: Het op de juiste manier instellen van een NetWare-omgeving vereist de aanwezigheid en de actieve medewerking van de Novell-netwerkbeheerder. U moet beheerdersrechten in het netwerk hebben om nieuwe NDS- of bindery-objecten te kunnen maken.

NDPS verschilt van de eerdere, op wachtrijen gebaseerde versies van NetWare-afdrukken. Er wordt nu gebruik gemaakt van een NDPS-manager en een printer-agent, waarmee de taken worden beheerd die eerder werden afgehandeld door een afdrukwachtrij, afdrukserver en spooler. U kunt het printerstuurprogramma ook beschikbaar maken voor clients zodat die het kunnen downloaden vanaf computers met Windows 9x/Me Windows NT 4.0/2000/XP.

Tijdens de Setup van de Fiery EX2101 selecteert u het frametype of de frametypen die u voor communicatie tussen de Fiery EX2101 en netwerkserver wilt gebruiken. Frametype verwijst naar de indeling van een communicatiepakket.

Tips voor experts—NetWare-netwerken

Het instellen van de Fiery EX2101 in een NDPS-omgeving is vergelijkbaar met het instellen van elke andere PostScript-printer in het netwerk. Raadpleeg de volgende informatie als u de Fiery EX2101 in deze omgeving instelt:

- **Zorg dat u een geldig IP-adres hebt voor de Fiery EX2101 en voor alle werkstations die hierop moeten afdrukken of moeten gebruikmaken van de Fiery-hulpprogramma's.**
- **Schakel in de Setup van de Fiery EX2101 het TCP/IP-adres in, en voer het IP-adres, subnetmasker en gateway-adres voor de Fiery EX2101 in. U kunt deze gegevens handmatig invoeren of het DHCP- of BOOT-protocol gebruiken om de adressen dynamisch toe te wijzen.**
- **Functies voor tweerichtingscommunicatie in NDPS worden niet ondersteund op de Fiery EX2101.**

Een NetWare-server configureren voor afdrukken met NDPS

Als u een NetWare-server wilt configureren om af te drukken met NDPS, moet u NDPS installeren tijdens de installatie van NetWare 5.x of hoger, en moet een Broker op de server worden uitgevoerd. Tenzij de Broker handmatig uit het geheugen is verwijderd, wordt deze agent geladen en uitgevoerd wanneer u NDPS installeert. Controleer of u beschikt over het laatste NetWare Service Pack en Novell Gateway. Definieer een NDPS-manager. Raadpleeg de NetWare-documentatie voor meer informatie.

Controleer in de Setup van de Fiery EX2101 of u TCP/IP-afdrukken (zie [“Opties voor TCP/IP-instellingen”](#) op pagina 4-20) en LPD-afdrukken (zie [“Opties voor LPD-instellingen”](#) op pagina 4-26) hebt ingeschakeld op de Fiery EX2101. Ping de Fiery EX2101 (zie [“ping <IP-adres>”](#) op pagina 2-19) om te controleren of TCP/IP-communicatie mogelijk is.

De Fiery EX2101 in een netwerk met UNIX-werkstations

Wanneer een UNIX-werkstation is geconfigureerd met het lpd-protocol en via een TCP/IP-netwerk is verbonden met de Fiery EX2101, kan rechtstreeks worden afgedrukt naar de Fiery EX2101.

UNIX-werkstations kunnen alleen worden ingesteld door een beheerder met rechten op het 'root'-niveau. Na de eerste configuratie kunnen UNIX-gebruikers afdruktaken verzenden naar een benoemde printer.

De hulpmiddelen voor taakbeheer, evenals de andere Fiery-hulpprogramma's en WebTools, zijn niet beschikbaar op het UNIX-platform. Een Windows- of Macintosh-computer in hetzelfde netwerk als de UNIX-computer die is ingesteld voor afdrukken naar de Fiery EX2101 via TCP/IP, kan met de hulpmiddelen voor taakbeheer afdruktaken beheren die afkomstig zijn van alle werkstations in het netwerk.

Tips voor experts—UNIX-werkstations

Voor het instellen van de Fiery EX2101 in een UNIX-omgeving gelden dezelfde eisen als voor elke andere printer of nieuw apparaat:

- **Er is zowel voor de Fiery EX2101 als voor elk werkstation in het netwerk een verschillend IP-adres nodig.**
- **U moet een naam selecteren voor de Fiery EX2101 die wordt gekoppeld aan het IP-adres.**
- **Het IP-adres van de Fiery EX2101 moet niet alleen voor het netwerk worden geregistreerd in een database met hostnamen, maar ook op de Fiery EX2101 zelf.**
- **Er moet ten minste één afdrukverbinding (afdrukwachtrij of blokkeringswachtrij) worden gepubliceerd.**

De volgende informatie geldt met name voor de Fiery EX2101:

- **De Fiery EX2101 is een printercontroller die ondersteuning biedt voor lpd-protocollen.**
- **De Fiery EX2101 heeft een externe-printernaam die u moet gebruiken om ermee te kunnen communiceren.**

Raadpleeg de volgende sectie voor meer informatie.

Belangrijke opmerking over de externe-printernaam

Voor elke UNIX-variant moet de externe-printernaam (of `rp` in het bestand `/etc/printcap`) bij het configureren van de Fiery EX2101 een van de volgende waarden hebben:

`print`
`hold`

De externe-printernaam wordt ook gebruikt bij het instellen van een Windows NT 4.0/2000/2003-server of Windows NT 4.0/2000/XP/2003-werkstation om verbinding te maken met de Fiery EX2101 via TCP/IP. Voer tijdens het instellen van de Windows NT 4.0/2000/2003-printer de externe-printernaam in onder Naam van printer of afdrukwachtrij op die (lpd host) machine in het dialoogvenster LPR-compatibele printer toevoegen.

Voor het Windows 2000/XP/2003-printerstuurprogramma voert u de externe-printernaam voor de wachtrijsnaam in onder LPR-instellingen in het dialoogvenster Standaard TCP/IP-poortmonitor configureren.

De Fiery EX2101 instellen op TCP/IP-netwerken

Elke computer (host) in een TCP/IP-netwerk, inclusief de Fiery EX2101, moet een uniek 32-bits internetadres (IP-adres) hebben. Neem contact op met de netwerkbeheerder voor het adres van de Fiery EX2101. Werkstations in een TCP/IP-netwerk kunnen rechtstreeks naar de Fiery EX2101 afdrukken als een externe printer, of kunnen afdrukken naar Windows NT 4.0/2000/2003-servers of UNIX-werkstations die als afdrukserver zijn ingesteld. Aangezien de Fiery EX2101 taken op de schijf plaatst en fungeert als afdrukserver, heeft het geen zin een andere afdrukserver te installeren tussen een werkstation en de Fiery EX2101. Als u dat toch doet, zijn de instellingen hetzelfde, behalve dat een clientcomputer geen eigen ruimte heeft om taken op te slaan.

Fiery EX2101-AFDRUKKEN INSTELLEN OP UNIX-SYSTEMEN**1. Geef de juiste instellingen op in Fiery EX2101 Serverinstellingen.**

Zie “Toegang krijgen tot Setup-opties” op pagina 4-10 als u toegang wilt tot de Setup van de Fiery EX2101.

2. Geef de juiste instellingen op in Fiery EX2101 Netwerkinstellingen.

Voer een geldig IP-adres, subnetmasker en gateway-adres in voor de Fiery EX2101.

3. Geef de juiste instellingen op in Fiery EX2101 Printerinstellingen.

Publiceer de afdrukwachtrij of blokkeringswachtrij.

TCP/IP INSTELLEN VOOR COMMUNICATIE MET DE FIERY EX2101

- 1. Een superuser (met root-aanmelding) moet de Fiery EX2101 toevoegen aan de IP-hosttabel van het netwerk of een andere systeemdatabase met netwerkprinters.**
- 2. Geef in het bestand of het hulpprogramma dat in het netwerk wordt gebruikt de externe-printernaam op, het afdrukserverprotocol, de wachtrij en het spoolbestand voor de naam van de Fiery EX2101 die u hebt toegewezen.**
- 3. Stel de Fiery EX2101 als printer beschikbaar voor andere netwerkgebruikers.**
- 4. Ping het IP-adres of de hostnaam om de TCP/IP-verbinding te controleren. Typ vanaf een computer in het netwerk de volgende opdracht achter de opdrachtaanwijzing:**

```
ping <IP-adres>
```

Typ het IP-adres van de Fiery EX2101 dat u hebt toegewezen in Netwerkinstellingen van de Fiery EX2101.

Nadat de Fiery EX2101 is ingesteld als netwerkprinter, kunt u ook de naam pingen die u aan de Fiery EX2101 hebt gegeven:

```
ping <hostnaam>
```

De server moet reageren met een melding als

```
Reply from <IP-adres> ...
```

Sommige systemen reageren met een continue weergave van uitvoer vanaf het IP-adres. Als u de uitvoer wilt stoppen, typt u Control-C. U kunt de opdracht ping op elk gewenst moment gebruiken.

AFDRUKKEN NAAR DE FIERY EX2101

- **Op een UNIX-systeem met Solaris 8, gebruikt u de opdracht lp om een taak naar de Fiery EX2101 te sturen.**
- **Gebruikers van Windows NT 4.0/2000/XP die beschikken over het TCP/IP-protocol, kunnen afdruktaken naar de Fiery EX2101 sturen vanuit een toepassing of vanaf de opdrachtregel.**

Bij het afdrukken vanuit de toepassing kunnen gebruikers van Windows NT 4.0/2000/XP afdrukopties instellen met het stuurprogramma, maar niet vanaf de UNIX-opdrachtregel.

Afdruktaken beheren

UNIX-netwerkbeheerders kunnen UNIX-hulpprogramma's gebruiken om de lijst met taken te bekijken en om taken af te drukken en te verwijderen die in de wachtrij zijn geplaatst op UNIX-servers. Als het netwerk een werkstation met Windows NT 4.0/2000/XP bevat waarop TCP/IP-protocollen zijn geladen, kunt u met Command WorkStation of Fiery Downloader™ lettertypen en bestanden downloaden.

U kunt ook de hulpmiddelen voor taakbeheer gebruiken om taken te beheren vanaf externe werkstations. Zie de *Gids voor taakbeheer* voor meer informatie.

Zelfs zonder de Fiery-hulpprogramma's, kunt u:

- De Fiery EX2101 instellen om automatisch een logboek van afgedrukte taken af te drukken na elke 55 taken (zie "Takenlogboek instellen" op pagina 4-51).
- Handmatig een takenlogboek afdrukken vanuit het menu Functies van Command WorkStation (zie de *Gids voor taakbeheer*).

Hoofdstuk 3: Setup van de Fiery EX2101 voorbereiden

Voordat gebruikers kunnen afdrukken naar de Fiery EX2101, moet u een aantal setup-stappen uitvoeren. U moet bijvoorbeeld de netwerkgeving opgeven en aangeven wat voor soort afdruktaken u gaat uitvoeren. Verder moet u bepalen welke toegangsniveaus u wilt implementeren voor de locatie. Beheerders en operators moeten ook weten hoe de systeemsoftware van de Fiery EX2101 is gestructureerd, zodat zij het Fiery EX2101-systeem correct kunnen configureren en gebruiken.

Toegangs- en controleniveaus

Tijdens het instellen van de Fiery EX2101 implementeert u (als systeembeheerder) een bepaald controleniveau door afdrukverbindingen, wachtwoorden en toegang tot de Fiery WebTools wel of niet in te schakelen. Het controleniveau dat u implementeert, kan maximaal, gemiddeld, minimaal of zelfs nihil zijn.

- Een minimaal controleniveau kan geschikt zijn voor een kleine locatie waar een willekeurige persoon op het lokale netwerk alle afdruk- en Fiery EX2101-functies kan beheren. Hoewel een beheerder of operator mogelijk belast is met bepaalde taken, hebben alle gebruikers gelijke toegang tot het systeem en de hulpmiddelen voor taakbeheer.
- Strikte controle kan geschikt zijn voor een afdrukgeving waarin grote volumes worden verwerkt en waarin een beheerder of een operator de taakstroom en alle afdruktaken beheert. In een dergelijke omgeving worden taken die door gebruikers zijn verzonden, in de wachtrij op de schijf van de Fiery EX2101 geplaatst totdat de operator bepaalt dat het tijd is om deze taken af te drukken. Bovendien hebben alleen de beheerder en operator toegang tot de hulpmiddelen voor taakbeheer. Wij raden dit controleniveau aan.

Fiery EX2101 afdrukverbindingen

De Fiery EX2101 ondersteunt drie afdrukverbindingen: Blokkeringswachtrij, Afdrukwachtrij en Directe verbinding. Deze afdrukverbindingen kunnen worden geactiveerd, of “gepubliceerd”, voor gebruikers in het netwerk wanneer u de printerinstellingen configureert. Alle gepubliceerde verbindingen worden constant gecontroleerd op de aanwezigheid van taken. Via de afdrukwachtrij en de directe verbinding hebben externe gebruikers meer directe toegang tot de Fiery EX2101 dan via de blokkeringswachtrij. Publiceer de afdrukwachtrij en de directe verbinding daarom niet in omgevingen waarin een maximale controle gewenst is.

U kunt ook de wachtrij Afgedrukt inschakelen. Dit is een opslaggebied voor de meest recente taken uit de afdrukwachtrij. Via de wachtrij Afgedrukt kunnen deze taken opnieuw worden afgedrukt. In Setup kunt u de wachtrij Afgedrukt activeren en het maximumaantal taken in de wachtrij bepalen (zie [pagina 4-15](#)). Het opnieuw afdrukken van taken in de wachtrij Afgedrukt is alleen mogelijk met de hulpmiddelen voor taakbeheer.

Als u de Fiery-hulpmiddelen en Fiery WebTools wilt gebruiken, moet u ten minste één afdrukverbinding inschakelen.

Blokkeringswachtrij

Taken die naar de blokkeringswachtrij zijn verzonden, worden op de vaste schijf van de Fiery EX2101 geplaatst zodat ze later kunnen worden afgedrukt of meerdere malen kunnen worden afgedrukt. Aangezien de blokkeringswachtrij een opslagruimte is, kunnen de daar opgenomen taken alleen worden afgedrukt met behulp van de hulpmiddelen voor taakbeheer (zie de *Gids voor taakbeheer*).

Afdrukwachtrij

Dit is de standaardwachtrij van de Fiery EX2101. Taken die naar de afdrukwachtrij zijn verzonden, worden verwerkt en afgedrukt in de volgorde waarin ze zijn ontvangen. Taken waaraan een operator een bepaalde prioriteit heeft toegekend via de hulpmiddelen voor taakbeheer en taken die via de directe verbinding zijn verzonden, hebben prioriteit boven taken die naar de afdrukwachtrij zijn verzonden.

Directe verbinding

Met de directe verbinding worden taken direct naar de Fiery EX2101 verzonden, maar alleen wanneer de Fiery EX2101 niet actief is. Als de Fiery EX2101 bezig is, blijft de taak aanwezig op het werkstation van de gebruiker totdat de Fiery EX2101 gereed is. Vervolgens wordt de taak verwerkt zodra de vorige taak is beëindigd en voordat de volgende taak in de wachtrij wordt verwerkt.

Taken die via de directe verbinding worden verzonden, worden niet opgeslagen op de vaste schijf van de Fiery EX2101 en kunnen dus niet worden geselecteerd voor opnieuw afdrukken, verplaatsen of verwijderen. Taken die naar de directe verbinding zijn verzonden, verschijnen *wel* in het takenlogboek. Dit is uitsluitend om administratieve redenen.

OPMERKING: Lettertypen kunnen alleen naar de Fiery EX2101 worden gedownload als de directe verbinding is gepubliceerd.

OPMERKING: De directe verbinding wordt niet ondersteund voor LPR-afdrukken.

Wachtwoorden

U kunt wachtwoorden implementeren als een middel om de toegang tot de functies van de Fiery EX2101 te controleren. Met de Fiery EX2101 kunt u de volgende wachtwoorden instellen in Setup:

- Beheerder—vanaf het bedieningspaneel, vanuit WebSetup of Command WorkStation (of de lokale Setup als de Fiery Advanced Controller Interface [FACI] is geïnstalleerd)
- Operator—vanuit WebSetup of Command WorkStation

Deze wachtwoorden zijn eigen aan het serverproces: het gebruik verschilt van de beheerderswachtwoorden in Windows XP. Houd goed bij welke wachtwoorden u waarvoor instelt.

OPMERKING: Er zijn standaard *geen* wachtwoorden ingesteld op de Fiery EX2101. Als u niet expliciet wachtwoorden instelt, hebben alle gebruikers beheerdersrechten. Die geven toegang tot belangrijke functies, zoals de Setup-opties (inclusief het instellen van wachtwoorden) en taakbeheer. Het is *zeer aan te bevelen ten minste* een beheerderswachtwoord in te stellen om de Fiery EX2101 te beveiligen tegen willekeurige of onbedoelde wijzigingen van de Setup. Zie [“Wachtwoorden instellen”](#) op pagina 7-2 voor informatie over het instellen of wijzigen van wachtwoorden.

OPMERKING: De FACI is beschikbaar als optie.

Beheerdersrechten

Het controleniveau Beheerder, dat controle over de Setup geeft, is het hoogste controleniveau, aangezien de persoon die toegang heeft tot de configuratieopties, de afdruk- en taakbeheeromgeving kan controleren. Beheerdersrechten omvatten het publiceren van afdrukverbindingen, het instellen van wachtwoorden, het verwijderen van lettertypen, het controleren van afdruktaken via de hulpmiddelen voor taakbeheer, het tijdelijk vervangen van taakinstellingen, het wissen van alle taakgegevens op de Fiery EX2101, en het instellen van standaardwaarden voor afdrukopties.

Als u vanaf het bedieningspaneel van de Fiery EX2101 een functie uitvoert waarbij om het beheerderswachtwoord wordt gevraagd, moet u dit wachtwoord direct invoeren. Anders wordt de status van het bedieningspaneel van de Fiery EX2101 weer niet actief, en moet u opnieuw beginnen.

Operatorrechten

Het controleniveau Operator omvat de controle van afdruktaken via de hulpmiddelen voor taakbeheer, inclusief het tijdelijk vervangen van taakinstellingen.

Gastrechten (geen wachtwoord)

Een gebruiker heeft geen wachtwoord nodig om zich vanuit de hulpmiddelen voor taakbeheer aan te melden als Guest (gastgebruiker). Een gastgebruiker kan de status van actieve taken bekijken, maar kan geen wijzigingen aanbrengen in taken of in de status van de Fiery EX2101.

Fiery WebTools

De Fiery EX2101 kan toegang tot het internet of een intranet ondersteunen met behulp van Fiery WebTools vanaf Windows- en Macintosh-computers. Als u het gebruik van Fiery WebTools wilt activeren, doet u het volgende in de Setup:

- TCP/IP inschakelen.
- Een IP-adres, subnetmasker en gateway-adres instellen voor de Fiery EX2101.
- Web Services inschakelen.

Zie [Hoofdstuk 6](#) voor meer informatie.

OPMERKING: Fiery WebTools worden niet ondersteund door Mac OS X.

U kunt wachtwoorden instellen om de toegang tot functies van de Fiery WebTools te controleren. Als u deze wachtwoorden niet expliciet instelt, hebben alle gebruikers toegang tot alle functies van de Fiery WebTools (zie “[Wachtwoorden](#)” op pagina 3-3). Fiery WebTools omvatten Status[™], WebLink[™], WebDownloader[™], WebSetup, WebSpooler[™] en Installer[™].

Status

De WebTool Status biedt actuele informatie over de taken die worden verwerkt en afgedrukt op de Fiery EX2101. Deze voorziening kan niet worden beveiligd met een wachtwoord. Raadpleeg de *Afdrukgid*s voor meer informatie.

WebLink

WebLink biedt alle gebruikers een koppeling met een internetadres. Zie “[WebLink-bestemming instellen](#)” op pagina 6-3 als u het internetadres van WebLink wilt wijzigen. Voor deze functie is het beheerderswachtwoord nodig, als dat is ingesteld (zie “[Wachtwoorden](#)” op pagina 3-3).

OPMERKING: Als geen beheerderswachtwoord is ingesteld, kan elke gebruiker het WebLink-adres wijzigen. Dat heeft dan gevolgen voor alle gebruikers. Daarom wordt het *ten zeerste aangeraden* een beheerderswachtwoord in te stellen.

WebDownloader

Met WebDownloader kunt u PostScript-, EPS-, PDF-, en TIFF-bestanden rechtstreeks afdrukken op de Fiery EX2101 zonder het bestand eerst in een toepassing te openen.

Raadpleeg de *Installatiegids gebruikerssoftware* voor meer informatie over ondersteunde bestandsversies.

WebSetup

Met WebSetup kunt u Setup-opties van de Fiery EX2101 bekijken en wijzigen vanaf een extern werkstation. Zie [Hoofdstuk 5](#) voor meer informatie.

OPMERKING: WebSetup wordt alleen ondersteund op Windows-computers.

WebSpooler

De interface van de WebSpooler lijkt sterk op die van Command WorkStation. Met de interface kunnen gebruikers op afstand taken die momenteel in de wachtrij staan, die worden verwerkt of die worden afgedrukt op de Fiery EX2101, bekijken, manipuleren, in een andere volgorde plaatsen, opnieuw afdrukken en verwijderen. Verder kunnen de beheerder en de operator taken bewerken en samenvoegen (miniaturen A en B), en het takenlogboek weergeven, afdrukken of verwijderen.

De toegang tot WebSpooler kan worden gecontroleerd door een operatorwachtwoord in te stellen in Setup. Als u een wachtwoord instelt, kunnen alleen gebruikers met dat wachtwoord taken manipuleren vanuit WebSpooler. Een gebruiker die niet over het wachtwoord beschikt, kan zich nog steeds als gastgebruiker aanmelden bij de WebSpooler. De gebruiker kan dan echter alleen taken bekijken (zie “[Wachtwoorden](#)” op pagina 3-3). Zie de [Gids voor taakbeheer](#) voor meer informatie.

Installer

Met de Installer WebTool kunt u installatieprogramma's voor printerstuurprogramma's rechtstreeks van de Fiery EX2101 downloaden. Deze voorziening kan niet worden beveiligd met een wachtwoord. Raadpleeg de [Installatiegids gebruikerssoftware](#) voor meer informatie.

Scenario's voor controleniveaus

In dit gedeelte worden vaak voorkomende toegangs- en controlescenario's beschreven, die variëren van minimale tot maximale controle. Kies het scenario dat het meest voldoet aan de eisen van uw locatie. Ga vervolgens naar het overeenkomstige nummer in de tabel voor hulp bij het configureren van uw systeem conform deze eisen.

OPMERKING: Het wordt *ten zeerste aangeraden ten minste* een beheerderswachtwoord in te stellen om wijzigingen door onbevoegden in de systeeminstellingen te voorkomen.

1. Geen aangewezen beheerder of operator (Minimale controle—*niet aanbevolen*)

Alle gebruikers hebben gelijke toegang tot alle systeemfuncties, zoals de Setup, het wissen van de Fiery EX2101, het verwijderen van printerlettertypen, het instellen van het WebLink-adres, het afdrukken naar alle afdrukverbindingen van de Fiery EX2101 en het beheren van alle taken via de hulpmiddelen voor taakbeheer.

2. Een beheerder, maar geen operator

De Setup en andere beheerdersfuncties kunnen alleen door een beheerder worden uitgevoerd, maar alle andere systeemfuncties zijn voor alle gebruikers toegankelijk, zoals het afdrukken naar alle afdrukverbindingen van de Fiery EX2101 en het beheren van alle taken via de hulpmiddelen voor taakbeheer.

3. Een beheerder en een operator

De Setup en andere beheerdersfuncties kunnen alleen door een beheerder worden uitgevoerd. Controletaken via de hulpmiddelen voor taakbeheer kunnen alleen door een operator of een beheerder worden uitgevoerd. Gebruikers kunnen afdrukken naar alle afdrukverbindingen van de Fiery EX2101.

4. Een beheerder en een operator; geen toegang tot Fiery WebTools

De Setup en andere beheerdersfuncties kunnen alleen door een beheerder worden uitgevoerd, en controletaken via de hulpmiddelen voor taakbeheer kunnen alleen door een operator of een beheerder worden uitgevoerd. Gebruikers kunnen afdrukken naar de blokkeringswachtrij en de afdrukwachtrij, maar niet naar de directe verbinding. De operator beheert alle taakstromen, maar taken die naar de afdrukwachtrij worden gestuurd, vereisen wellicht geen tussenkomst van de operator. Geen toegang tot Fiery WebTools.

5. Een beheerder en een operator; de operator beheert alle taken; geen toegang tot Fiery WebTools (maximale controle)

De Setup en andere beheerdersfuncties kunnen alleen door een beheerder worden uitgevoerd. Controletaken via de hulpmiddelen voor taakbeheer kunnen alleen door een operator of een beheerder worden uitgevoerd. Gebruikers kunnen alleen naar de blokkeringswachtrij afdrukken. De beheerder en de operator hebben volledige controle over de taakstroom. Geen toegang tot Fiery WebTools.

Gebruik deze instellingen in de Setup	1 (Minimum)	2	3	4	5 (Maximum)
Directe verbinding inschakelen	✓	✓	✓		
Afdrukwachtrij inschakelen	✓	✓	✓	✓	
Web Services inschakelen	✓	✓	✓		
Een beheerderswachtwoord instellen (<i>sterk aanbevolen</i>)		✓	✓	✓	✓
Een operatorwachtwoord instellen			✓	✓	✓

Fiery EX2101-systeemsoftware

De Fiery EX2101 maakt gebruik van de ingebouwde systeemarchitectuur van Windows XP Embedded om taken te ontvangen en te verwerken en taakgegevens te versturen naar de kopieermachine. Om u aan te melden bij de Fiery EX2101, voert u de gebruikersnaam Administrator en het wachtwoord (“Fiery.1”) in.

OPMERKING: Als u de functies van Windows XP wilt configureren en controleren vanaf de Fiery EX2101, hebt u de FACI nodig. Neem contact op met uw geautoriseerde onderhouds-/ondersteuningsdienst voor meer informatie.

De volgende unieke software voor de Fiery EX2101 is resident in de Windows XP-software:

- **Server**—de Server is een onafhankelijk softwareproces dat automatisch wordt gestart wanneer Windows XP wordt opgestart. Als centraal element van de Fiery EX2101-systeemsoftware staat het Server-proces in voor het in de wachtrij plaatsen, rasteren en afdrukken van taken, alsook voor de administratie (het takenlogboek), de opslag en het ophalen van taken.

Wanneer de Server niet actief is, kan de Fiery EX2101 geen taken ontvangen, kunnen geen taken worden verwerkt, kunnen geen taakgegevens worden verstuurd naar de kopieermachine voor afdrukken en kunnen de hulpmiddelen voor taakbeheer geen verbinding maken met de Fiery EX2101. Als u het Server-proces opnieuw moet starten, klikt u met de rechtermuisknop op de FieryBar™ en kiest u Restart Fiery (Fiery opnieuw starten).

- **Command WorkStation**—Command WorkStation is de interfacetoepassing voor de Server. Het biedt een grafische interface waarmee u de serverfuncties kunt bekijken en beheren.

Over de Setup

In de Setup configureert u de Fiery EX2101 voor communicatie met andere apparaten en het beheren van afdruktaken. U moet Setup uitvoeren wanneer u de Fiery EX2101 voor de eerste keer inschakelt na het laden van nieuwe systeemsoftware. Met de oorspronkelijke standaardinstellingen van de Setup kunnen gebruikers afdrukken naar de Fiery EX2101 en met de Fiery WebTools werken. Als de afdruk omgeving van het netwerk of de gebruikers verandert, kunt u de Setup-opties aan die verandering aanpassen.

De eerste keer dat u Setup uitvoert, moet u gebruikmaken van het bedieningspaneel van de Fiery EX2101. Configureer ten minste de serverinstellingen, netwerkinstellingen en printerinstellingen, in deze volgorde. Na de eerste Setup kunt u Setup-opties wijzigen vanaf het bedieningspaneel (zie “[Fiery EX2101 bedieningspaneel](#)” op pagina 4-3) of Command WorkStation (zie “[Toegang tot Setup](#)” op pagina 5-1). U kunt de meeste Setup-opties op die manier instellen.

OPMERKING: Als u de functies van Windows XP wilt configureren en controleren vanaf de Fiery EX2101, hebt u de FACI nodig. Neem contact op met uw geautoriseerde onderhouds-/ondersteuningsdienst voor meer informatie.

OPMERKING: De FACI is beschikbaar als optie.

Als u de overige Setup-opties niet configureert, worden de standaardinstellingen gebruikt door de Fiery EX2101. U moet de juiste instellingen opgeven voor de afdrukomgeving op uw locatie.

Lokale Setup vanaf de Fiery EX2101

U kunt de Setup ook lokaal uitvoeren vanaf de Fiery EX2101 via de Setup van de FieryBar. Sommige instellingen die u opgeeft in de Setup configureren het Serverproces (zoals standaardinstellingen voor afdruktaken). Andere instellingen configureren de Windows XP Workstation-omgeving (zoals de systeemdatum en de systeemtijd). Afhankelijk van de instellingen die u wijzigt in de Setup, moet u de FieryBar of Windows XP opnieuw starten om de wijzigingen te bekrachtigen.

De Setup-opties voor lokale Setup zijn ingedeeld in drie groepen:

Algemene instellingen	Systeeminstellingen, wachtwoorden en takenlogboekopties
Netwerkinstellingen	Alle actieve netwerksysteeminstellingen die afdruktaken verzenden naar de Fiery EX2101 en beschikbare services
Printerinstellingen	Fiery EX2101-afdrukverbindingen die beschikbaar moeten worden gemaakt voor de gebruikers, en de PostScript-, PCL-standaardinstellingen voor taken

OPMERKING: Voor lokale Setup is de FACI vereist.

Vereisten voor instelling van de netwerkserver

Voor Novell- en Windows NT 4.0/2000/2003-netwerken (met TCP/IP), moeten de netwerkserver worden geconfigureerd voor afdrucken naar de Fiery EX2101 *voordat* u netwerkinstellingen van de Fiery EX2101 configureert in Setup. In de diagrammen in [Hoofdstuk 1](#) wordt verwezen naar hoofdstukken met informatie over de instelling van netwerkserver.

Als u netwerkinstellingen wilt configureren in Setup, hebt u een actieve netwerkverbinding nodig zodat de Fiery EX2101 in het netwerk kan zoeken naar zones, servers en wachtrijen op servers.

Als de configuratie van de Fiery EX2101, de kopieermachine of het netwerk zelf op uw locatie verandert, kunt u afzonderlijke instellingen wijzigen om de configuratie in overeenstemming te brengen met de gewijzigde omgeving. Voor het wijzigen van netwerk- of poortinstellingen kan het nodig zijn dat u ook andere Setup-opties wijzigt.

OPMERKING: U moet de Fiery EX2101 configureren met de juiste domeinnaam van Windows NT 4.0/2000/2003. Dit is vooral belangrijk voor Windows-afdrucken, ook wel SMB-afdrucken genoemd. Als de FACS is geïnstalleerd, klikt u met de rechtermuisknop op Deze computer op het bureaublad en kiest u Eigenschappen. Klik in het dialoogvenster Systeemeigenschappen op het tabblad Computernaam. Klik vervolgens op Wijzigen om de juiste domeinnaam in te voeren in het dialoogvenster Computernaam wijzigen. Hiervoor zijn de gebruikersnaam en het wachtwoord vereist van een gebruiker die werkstations kan toevoegen aan het opgegeven domein. Voor configuraties zonder de FACS moet u de Fiery EX2101 toevoegen aan het domein vanaf een Windows NT 4.0/2000/2003-server in het netwerk met het hulpprogramma Server Manager.

OPMERKING: De Fiery EX2101 biedt geen ondersteuning voor de Windows 2000/2003 Active Directory Service. Als u de Fiery EX2101 in een Windows 2000/2003-serveromgeving gebruikt, moet u de Fiery EX2101 aan een domein of werkgroep toewijzen.

De verbinding van de kopieermachine bevestigen

Voer de volgende stappen uit *voor* het configureren van de Fiery EX2101 en de werkstations die zullen afdrukken naar de Fiery EX2101. De oorspronkelijke installatie is waarschijnlijk door een onderhoudstechnicus uitgevoerd.

HET CONFIGUREREN VAN DE FIERY EX2101 VOORBEREIDEN

1. **Druk een testpagina af om te controleren of de kopieermachine normaal werkt.**
2. **Zet de kopieermachine uit en verbind de interfacekabel van de kopieermachine met de Fiery EX2101.**
3. **Bevestig deze verbinding door de kopieermachine aan te zetten en hem te laten opwarmen. Zet daarna de Fiery EX2101 aan en druk een testpagina af vanaf het bedieningspaneel van de Fiery EX2101.**

Als u een testpagina wilt afdrukken, drukt u op de menuknop op het bedieningspaneel om het menu Functies weer te geven. Kies de opdracht Pagina's afdrukken, en kies daarna Testpagina.

4. **Sluit eerst de Fiery EX2101 en dan de kopieermachine af.**

OPMERKING: De Fiery EX2101 moet juist worden afgesloten. Zie [“De Fiery EX2101 afsluiten”](#) op pagina 7-18 voor meer informatie. Zie de documentatie van de kopieermachine voor informatie over het uitschakelen van de kopieermachine.

5. **Sluit de netwerkkabel aan op de Fiery EX2101 zoals beschreven in [Hoofdstuk 1](#).**

Het netwerk moet reeds geïnstalleerd en actief zijn.

6. **Zet de kopieermachine en daarna de Fiery EX2101 aan.**

Zie [“De Fiery EX2101 starten”](#) op pagina 7-15 voor informatie over het starten van de Fiery EX2101.

Ga voort met de Setup van de Fiery EX2101 (zie [“De Fiery EX2101 instellen vanaf het bedieningspaneel”](#) op pagina 4-1).

Een virusvrije werking van de Fiery EX2101 garanderen in een netwerk

De Fiery EX2101 maakt gebruik van de Windows XP-systeemarchitectuur en is dus vatbaar voor computervirussen. Het wordt ten zeerste aanbevolen dat een netwerkbeheerder regelmatig een anti-virusprogramma uitvoert op de Fiery EX2101 om de veiligheid van het netwerk in uw omgeving te garanderen.

Als u de FACP hebt geïnstalleerd, kunt u anti-virussoftware op de Fiery EX2101 installeren en uitvoeren volgens de softwaredocumentatie. Zorg dat de Fiery EX2101 de status Niet actief heeft wanneer de anti-virussoftware wordt uitgevoerd. Naast de bestanden op de vaste schijf, kunt u ook scannen op bestanden die buiten de normale afdrukstroom worden ontvangen, zoals verwisselbare media, bijvoorbeeld een ZIP-schijf, en bestanden die vanaf een gedeelde netwerkdirectory naar de Fiery EX2101 worden gekopieerd.

Als de FACP niet is geïnstalleerd, kunt u anti-virussoftware uitvoeren vanaf een extern workstation en de vaste schijf van de Fiery EX2101 scannen. Deze bewerking wordt echter niet ondersteund. Voor ondersteuning van deze bewerking raden wij de netwerkbeheerder aan direct contact op te nemen met de fabrikant van de anti-virussoftware.

Over het standaardwachtwoord van de Fiery EX2101

Op de Fiery EX2101 is om veiligheidsredenen het standaardwachtwoord voor Windows XP, "Fiery.1", ingesteld. Dit is in overeenstemming met het veiligheidsbeleid dat is vastgelegd door Microsoft Corporation. Om de veiligheid van het netwerk in uw omgeving te garanderen, moet de beheerder een wachtwoord instellen.

Het wachtwoord van het Fiery EX2101-systeem wijzigen

U kunt het standaardwachtwoord wijzigen vanaf een Windows 98/Me-clientcomputer aan de hand van de onderstaande procedure.

Als de FACY is geïnstalleerd, kunt u het beheerderswachtwoord van de Fiery EX2101 wijzigen op dezelfde manier als waarop u het wachtwoord instelt voor een Windows XP-werkstation (zie [pagina 3-14](#)).

OPMERKING: Als u geen of een te kort wachtwoord invoert, wordt u gevraagd een nieuw wachtwoord in te voeren.

HET STANDAARDWACHTWOORD VAN DE FIERY EX2101 WIJZIGEN VANUIT WINDOWS 98/ME-COMPUTERS

1. **Klik op Start in de taakbalk van Windows 98/Me, kies Programma's en kies vervolgens MS-DOS -prompt.**

Het venster met de MS-DOS-prompt wordt weergegeven.

2. **Typ het volgende na de opdrachtprompt.**

Bijvoorbeeld, als u het wachtwoord wilt wijzigen in "Fiery.2":

> net password\\Fiery EX2101Naam Administrator Fiery.1 Fiery.2

OPMERKING: "Fiery EX2101-naam" hangt af van de systeeminstellingen van de Fiery EX2101.

3. **Druk op Enter.**

Het nieuwe wachtwoord "Fiery. 2" is nu ingesteld.

4. **Typ Exit na de opdrachtprompt.**

HET STANDAARDWACHTWOORD VAN DE FIERY EX2101 WIJZIGEN VANUIT WINDOWS NT 4.0/2000/XP/2003-COMPUTERS

1. Druk Ctrl+Alt+Delete in op het Windows-toetsenbord.

Het dialoogvenster Windows Security (Windows-beveiliging) wordt weergegeven.

OPMERKING: Als u het welkomstscherf gebruikt in Windows XP, verschijnt het dialoogvenster Windows-taakbeheer. U moet het welkomstscherf uitschakelen om toegang te krijgen tot het dialoogvenster Windows Security (Windows-beveiliging). Raadpleeg de volgende procedure, en ga vervolgens door met stap 2.

2. Klik in het dialoogvenster Windows-beveiliging op Wachtwoord wijzigen en voer het volgende in:

Bijvoorbeeld, als u het wachtwoord wilt wijzigen in “Fiery.2”:

Administrator als gebruikersnaam

\\Fiery EX2101-naam als Domein (Windows NT 4.0) of Aanmelden bij (Windows 2000/XP/2003)

Fiery.1 als Oud wachtwoord

Fiery.2 als Nieuw wachtwoord

Fiery.2 na Bevestig nieuw wachtwoord

3. Klik op OK.

Het nieuwe wachtwoord “Fiery.2” is nu ingesteld.

OPMERKING: “Fiery EX2101-naam” hangt af van de systeeminstellingen van de Fiery EX2101.

HET WELKOMSTSCHEM UITSCHAKELEN IN WINDOWS XP

1. Open Gebruikersaccounts in het bedieningspaneel van Windows XP.
2. Klik op De manier waarop gebruikers zich aan- en afmelden wijzigen. Schakel vervolgens het selectievakje Het welkomstvenster gebruiken uit.

Hoofdstuk 4: Setup uitvoeren vanaf het bedieningspaneel

Setup is vereist wanneer u de Fiery EX2101 de eerste keer aanzet nadat nieuwe systeemsoftware is geladen. Als u bepaalde Setup-opties niet configureert, gebruikt de Fiery EX2101 de standaardinstellingen. Zorg dat de instellingen aangepast zijn aan de afdruk omgeving op uw locatie.

De Fiery EX2101 instellen vanaf het bedieningspaneel

Als u de Setup uitvoert vanaf het bedieningspaneel, configureert u de Fiery EX2101 zodat deze kan communiceren met andere apparaten en ontvangen afdruktaken kan beheren.

Setup bevat de volgende groepen opties:

- Serverinstellingen om systeemopties op te geven
- Netwerkinstellingen om alle actieve netwerksystemen op te geven die afdruktaken naar de Fiery EX2101 doorgeven
- Printerinstellingen om op te geven hoe afdruktaken en wachtrijen worden beheerd
- PS-instellingen om PostScript-instellingen op te geven
- PCL-instellingen om PCL-instellingen op te geven
- Takenlogb. inst. om op te geven hoe de Fiery EX2101 het logboek van afgedrukte taken verwerkt
- Lettertype-archivering om reservekopieën te maken van lettertypen en lettertypen terug te zetten

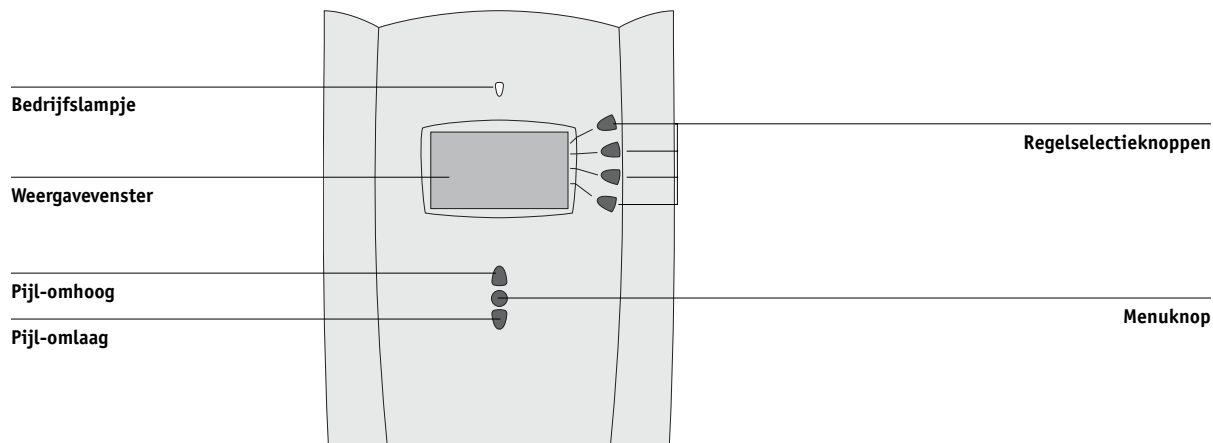
OPMERKING: De functie Lettertype-archiv. is alleen beschikbaar als een extern USB ZIP-station is geïnstalleerd op de Fiery EX2101.

Met de optie Wachtwoord wijzigen in het menu Setup kunt u het beheerderswachtwoord op de Fiery EX2101 maken en wijzigen.

Met de opties van het bedieningspaneel aan de voorzijde van de Fiery EX2101 kunt u opties instellen en informatie opvragen over afdruktaken op de Fiery EX2101. Dit paneel heeft de volgende onderdelen:

- **Bedrijfslampje**—geeft normale activiteit of een probleem aan
- **Regelselectieknoppen**—hiermee selecteert u een instelling en gaat u door naar de volgende optie
- **Weergavevenster**—geeft statusinformatie en opties weer voor het instellen van de Fiery EX2101
- **Pijl-omhoog en pijl-omlaag**—hiermee bladert u door de menu's, opties en instellingen
- **Menuknop**—hiermee annuleert u zonder wijzigingen op te slaan, of schakelt u over naar het menu Functies
- **Aan/uit-knop en reset-knop**—hiermee schakelt u de Fiery EX2101 in en uit of stelt u hem terug (de knoppen bevinden zich achter de beschermdeur van het voorpaneel)

Fiery EX2101 bedieningspaneel



Fiery EX2101 bedieningspaneel

Via het Fiery EX2101bedieningspaneel kunt u statusgegevens bekijken, speciale pagina's afdrukken en afdrukopties instellen. De meeste elementen op het display van het bedieningspaneel komen ook voor in Command WorkStation, maar u kunt de actieve functies ook op het bedieningspaneel weergeven wanneer Command WorkStation niet is aangesloten op de server of niet actief is.

Het bedieningspaneel bevindt zich aan de voorkant van de Fiery EX2101.

Veiligheidsvoorschriften

Het weergavevenster van de Fiery EX2101 is een LCD-scherm (Liquid Crystal Display) dat is gemaakt van glas en dus breekbaar is. Behandel dit scherm daarom altijd zeer voorzichtig, zodat het glas niet barst of breekt.

Als het glas van het weergavevenster breekt en de vloeistof wegloopt, mag u deze niet inademen of aanraken. Vloeistof die eventueel op uw lichaam of kleding komt, moet u direct verwijderen met water en zeep.

Oefen niet te veel druk uit op het weergavevenster. Als u dat wel doet, verandert de kleur van het venster.

Bedrijfslampje

Het bedrijfslampje geeft de huidige activiteit van de Fiery EX2101 aan. Het lampje kan de volgende kleuren hebben:

Rood, onafgebroken	Er is een fout opgetreden waardoor de Fiery EX2101 is uitgeschakeld.
Rood, knipperend	Er is een fout opgetreden waardoor er niet kan worden afgedrukt, maar de Fiery EX2101 kan wel gegevens verwerken.

Groen, onafgebroken	De Fiery EX2101 is niet actief.
Groen, knipperend	De Fiery EX2101 is bezig met het verwerken of afdrukken van een taak of communiceert met een andere computer.
Uit	De Fiery EX2101 staat uit of is bezig met opstarten.

Knoppen

Regelselectie- knoppen	Met deze knoppen selecteert u de opdrachten op de bijbehorende regels in het weergavevenster. Wanneer een knop actief is, wordt in het venster een speciaal teken (>) naast de knop weergegeven.
Pijlknoppen	Met de pijlknoppen bladert u door de schermen in lijsten die over meerdere schermen zijn verdeeld, selecteert u Setup-opties in een lijst met beschikbare opties en loopt u door lijsten met alfanumerieke tekens.
Menuknop	Met deze knop kunt u overschakelen naar andere schermen. Onder normale omstandigheden worden op het bedieningspaneel de schermen Informatie, Verwerken of Afdrukstatus weergegeven, met informatie over de status van de Fiery EX2101. Als u op de menuknop drukt, verschijnt het menu Functies en kunt u nog meer bewerkingen uitvoeren (zie “ Menu Functies ” op pagina 4-7). Wanneer er een taak wordt verwerkt of afgedrukt en u op de menuknop drukt, kunt u heen en weer schakelen tussen alle actieve schermen.

Het weergavevenster

Het weergavevenster geeft informatie over de status van de Fiery EX2101, geeft menu-informatie en stelt u in staat gegevens in de Setup-menu's te bekijken en te bewerken.

In het statusgebied onder in het weergavevenster staat altijd de naam van het scherm dat u ziet en is een van de pictogrammen gemarkeerd, zodat u kunt zien wat de Fiery EX2101 doet. Alleen de pictogrammen van de schermen die beschikbaar zijn, worden weergegeven. Met de menuknop schakelt u tussen de actieve schermen.

De schermen zien er als volgt uit:



Alarmstatus

Als er een probleem is bij het verwerken van een taak of met afdrukfuncties, wordt er een foutbericht weergegeven op het bedieningspaneel. Zie [Bijlage A](#) voor informatie over deze foutberichten.



Afdrukstatus

Wanneer de Fiery EX2101 bezig is met een afdruktaak, wordt het scherm Afdrukstatus weergegeven. Dit scherm bevat de volgende informatie:

Taak annuleren—druk op de regelselectieknop naast de bovenste opdrachtregel om de huidige afdruktaak te annuleren.

Gebruikersnaam—de naam van de gebruiker die de huidige taak heeft verzonden.

Pagina's/totaal—het aantal reeds afgedrukte exemplaren van de huidige taak en het aangevraagde totale aantal af te drukken exemplaren van de taak.



Verwerkingsstatus

Wanneer de Fiery EX2101 bezig is met het verwerken van een taak, wordt het scherm Verwerkingsstatus weergegeven. Dit scherm bevat de volgende informatie:

Taak annuleren—druk op de regelselectieknop naast de bovenste opdrachtregel om de taak die wordt verwerkt te annuleren. De Fiery EX2101 annuleert de taak voordat het afdrukken begint.

Taaknaam—de naam van het document dat wordt verwerkt.

Gebruikersnaam—de naam van de gebruiker die de huidige taak heeft verzonden.

Kilobytes—de omvang (in kilobytes) van het verwerkte deel van de taak.

OPMERKING: dit getal wordt altijd weergegeven in kilobytes; 10 MB wordt weergegeven als 10000 kB.



Infostatus

Wanneer de Fiery EX2101 geen taken verwerkt of afdrukt, wordt hier informatie weergegeven over de huidige server en software:

Servernaam—de naam van de Fiery EX2101, zoals deze is geconfigureerd in Setup.

Status—de huidige status van de Fiery EX2101. Deze Fiery EX2101status kan zijn: Niet actief, Bezig met initialis., Bezig, Bezig met verwerken of Bezig met afdrukken.

Megabytes—de hoeveelheid vrije ruimte (in megabytes) die beschikbaar is op de vaste schijf van de Fiery EX2101, bijvoorbeeld 38062 MB.

Versie—de versie van de systeemsoftware die op de Fiery EX2101 is geïnstalleerd.



Functies

Druk op de menuknop om het menu Functies weer te geven. Blader met de pijltoetsen door de lijst. Druk op de regelselectieknop rechts van de gewenste opdracht. Zie “[Menu Functies](#)” op pagina 4-7 voor meer informatie.



Netwerk

Wanneer er een taak wordt verzonden naar de Fiery EX2101 via het netwerk, wordt in de linkerbenedenhoek van een van de andere schermen het netwerkpictogram weergegeven. Het netwerkpictogram wordt ook weergegeven (naast een knipperend groen bedrijfslampje) wanneer een extern hulpprogramma actief is.

Menu Functies

Het menu Functies geeft toegang tot veel opties die ook beschikbaar zijn vanaf Command WorkStation. In dit menu kunt u de volgende opdrachten kiezen:

Pagina's afdrukken

Speciale pagina's afdrukken vanaf de Fiery EX2101. Via het submenu dat wordt weergegeven, kunt u de volgende pagina's afdrukken:

PS-testpagina/PCL-testpagina—u kunt een testpagina afdrukken om te controleren of de Fiery EX2101 goed is aangesloten op de kopieermachine. De pagina bevat ook voorbeelden van grijs tinten voor het oplossen van problemen met de kopieermachine of de Fiery EX2101. Op de testpagina vindt u de volgende instellingen: de servernaam, het printermodel en de datum en tijd waarop de testpagina is afgedrukt.

Configuratie—hiermee kunt u de configuratiepagina afdrukken. Deze geeft de huidige server en de apparaatconfiguratie aan. Verder vindt u op deze pagina algemene informatie over de huidige hardware- en softwareconfiguratie van de Fiery EX2101, de huidige instellingen van alle Setup-opties, en het Ethernet-adres van de Fiery EX2101.

Takenlogboek—Het takenlogboek geeft informatie over de laatste 55 taken. Raadpleeg de *Gids voor taakbeheer* voor informatie over de velden in het takenlogboek en over het afdrukken van het logboek in andere vormen.

PS-lettertypenlijst/PCL-lettertypenlijst—Hiermee kunt u een lijst afdrukken met alle lettertypen die momenteel aanwezig zijn op de vaste schijf van de Fiery EX2101.

E-maillogboek—Hiermee drukt u een logboek van recente e-mailactiviteiten af. Dit E-maillogboek is nuttig voor de netwerkbeheerder. Als u het logboek wilt afdrukken, moet u de optie E-mailservices inschakelen instellen op Ja in Netwerkinstellingen > Service-instell. > E-mail-instelling.

Afdrukken onderbreken

Breekt de communicatie tussen de Fiery EX2101 en de kopieermachine af.

Afdrukken hervatten

Hervat de communicatie tussen de kopieermachine en de Fiery EX2101.

Beveiligd afdrukken

Hiermee kunnen gebruikers beveiligde afdruktaken beheren. Om toegang te krijgen tot beveiligde afdruktaken is een wachtwoord vereist. Het wachtwoord wordt door de gebruikers gedefinieerd en ingevoerd in de optie Beveiligd afdrukken in het Windows- of Macintosh-printerstuurprogramma. Nadat ze een beveiligde afdruktaak hebben gekozen uit een lijst, kunnen gebruikers de volgende keuzes maken in het submenu dat wordt weergegeven:

Afdruk. en verwijd.—Hiermee drukt u de beveiligde afdruktaak onmiddellijk af en verwijdert u ze.

Afdrukken en blokk.—Hiermee drukt u de beveiligde afdruktaak onmiddellijk af en bewaart u een kopie van de taak als beveiligde afdruktaak. Als u deze kopie wilt afdrukken of verwijderen, moet u het wachtwoord van de kopie opgeven via de opdracht Beveiligd afdrukken.

Aantal exemplaren—Hiermee kunnen gebruikers de instelling van de afdrukoptie Exemplaren in het printerstuurprogramma vervangen. De standaardwaarde is 1. Als u deze optie niet instelt, geldt de waarde van de afdrukoptie Exemplaren in het printerstuurprogramma.

Verwijderen—Hiermee verwijdert u de beveiligde afdruktaak zonder ze af te drukken.

OPMERKING: Beveiligde afdruktaken zijn niet toegankelijk via de hulpmiddelen voor taakbeheer.

OPMERKING: De functie Beveiligd afdrukken werkt niet via de directe verbinding.

Afsluiten

Hiermee kunt u elke activiteit van de Fiery EX2101 op de juiste manier afsluiten, en deze opnieuw opstarten. Gebruik deze methode en niet de stroomschakelaar aan de achterzijde van de Fiery EX2101. De volgende opties zijn beschikbaar vanuit het submenu dat wordt geopend:

Server herstarten—Hiermee stelt u de serversoftware opnieuw in zonder het volledige systeem opnieuw op te starten. Netwerktogang tot de Fiery EX2101 is tijdelijk onderbroken en alle op dit moment verwerkte taken worden afgebroken en kunnen verloren gaan.

Systeem afsluiten—Hiermee sluit u alle activiteiten van de Fiery EX2101 juist af.

Systeem herstarten—Hiermee sluit u de Fiery EX2101 af en start u hem opnieuw op.

Server wissen

Alle taken in alle serverwachtrijen wissen, evenals alle taken die zijn gearcheeerd op de vaste schijf van de Fiery EX2101, de index van de gearcheeerde taken (in het venster Archive (Archiveren)), alle FreeForm™-hoofdbestanden en de index van de FreeForm-hoofdbestanden (in het venster FreeForm). Raadpleeg uw beheerder of operator voordat u Server wissen kiest. Als er een beheerderswachtwoord is ingesteld, moet u dit invoeren om toegang te krijgen tot Server wissen.

Setup uitvoeren

Het menu Setup kiezen en de Setup-instellingen wijzigen.

Diagnose uitvoeren

Deze functie is uitsluitend bedoeld voor onderhoudstechnici. Neem voor meer informatie over het uitvoeren van een diagnose contact op met uw geautoriseerde onderhouds-/ondersteuningsdienst.

Toegang krijgen tot Setup-opties

TOEGANG TOT DE SETUP KRIJGEN WANNEER DE FIERY EX2101 NIET ACTIEF IS

1. **Controleer of Niet actief wordt weergegeven op het informatiescherm van het bedieningspaneel.**

Als bezig met afdrukken... wordt weergegeven, is de Fiery EX2101 bezig een taak te verwerken en moet u wachten totdat het systeem klaar is en de status Niet actief heeft.

2. **Druk op de menuknop op het bedieningspaneel om naar het menu Functies te gaan.**
3. **Schuif naar beneden met de pijl-omlaag en druk op de regelselectieknoop naast Setup uitvoeren.**

Als een beheerderswachtwoord is ingesteld op de Fiery EX2101, wordt u gevraagd het wachtwoord in te voeren voordat u de Setup kunt uitvoeren (zie [pagina 7-2](#)).

4. **Wanneer u daarom wordt gevraagd bevestigt u dat u wilt verdergaan met de Setup.**
5. **Druk op de regelselectieknoop en kies een Setup-menu of -opdracht.**

Druk op de pijl-omlaag om de overige schermen van het hoofdmenu van de Setup weer te geven.

6. **Voer achtereenvolgens Serverinstellingen, Netwerkinstellingen en Printerinstellingen uit.**

Dit is de minimale vereiste voor een eerste Setup. Later kunt u de overige instellingen opgeven vanaf het bedieningspaneel of vanaf een Windows-computer.

7. **Stel een beheerderswachtwoord in om de Setup te beveiligen tegen onbevoegde wijzigingen.**

Bekijk de instellingen die in dit hoofdstuk worden beschreven.

Soorten Setup-schermen

Er zijn twee soorten Setup-schermen:

Meerkeuzevragen

U kunt kiezen uit een aantal mogelijkheden (bijvoorbeeld Ja of Nee of een lijst met opties waaruit u kunt kiezen). Er wordt steeds slechts één keuze tegelijkertijd weergegeven, als gemarkeerde tekst. De op dat moment geselecteerde waarde (of standaardinstelling) wordt het eerst weergegeven.

Gebruik de pijlknoppen om door de selecties te bladeren en klik op OK wanneer de juiste informatie wordt weergegeven.

Informatie invoeropties

U moet de informatie voor uw locatie opgeven, bijvoorbeeld de printernaam of het IP-adres. Schuif met de pijl-omhoog en pijl-omlaag door de alfanumerieke tekens om een selectie te maken.

De cursorpositie wordt gemarkeerd en twee van de regelselectieknoppen veranderen in een pijl-links en pijl-rechts. Naast de betreffende knoppen worden pijlen weergegeven in het venster. Ga met behulp van deze knoppen naar de posities waar u gegevens moet invoeren.

OPMERKING: wanneer u tekst invoert, doet u dat van links naar rechts. De pijl-links fungeert namelijk als verwijderstoets en tevens als cursorverplaatsingstoets. Dit wordt in het scherm aangegeven met het verwijdersymbool (.

In de volgende sectie worden drie specifieke voorbeelden gegeven van deze typen opties.

Voorbeeld: meerkeuzevraag

Afdrukwachtrij Ja	Afdrukwachtrij Nee
OK	OK
Printerinstellingen	Printerinstellingen

Druk op de pijl-omhoog of -omlaag om de andere optie(s) weer te geven.

Wanneer de gewenste instelling wordt weergegeven, klikt u op de knop naast OK om verder te gaan.

Voorbeeld: informatie invoeren met velden

Subnetmasker 255.0.0.0 > < OK	Subnetmasker 255.0.0.0 > < OK	Subnetmasker 255.255.0.0 > < OK
TCP/IP (Ethernet)	TCP/IP (Ethernet)	TCP/IP (Ethernet)

Druk bij de beginpositie op de pijl-rechts om de cursor naar rechts te verplaatsen

Het volgende veld wordt geselecteerd. Druk op omhoog of omlaag om het getal te veranderen.

Als het juiste cijfer wordt weergegeven, drukt u op de knop naast de pijl-rechts om de cursor naar het derde veld te verplaatsen. Druk op de pijl-links om terug te gaan naar een vorig veld om dit te bewerken of klik op OK om de keuze te selecteren en verder te gaan.

Voorbeeld: informatie invoeren met afzonderlijke tekens

Geef uw wachtw. voor bestandsserver op > █	Geef uw wachtw. voor bestandsserver op > 9 █	Geef uw wachtw. voor bestandsserver op > 9 █
OK	OK	OK
Bindery-instell.	Bindery-instell.	Bindery-instell.

Druk bij de beginpositie op de pijl-omhoog of -omlaag om het eerste teken in te voeren.

Als het juiste teken wordt weergegeven, drukt u op de knop naast de pijl-rechts om de cursor naar de volgende positie te verplaatsen.

Druk op pijl-omhoog of -omlaag om een teken in te voeren op de tweede positie. Met de Delete-knop wist u het huidige teken en verplaatst u de cursor naar links. Als u op OK klikt, voert u in wat op dat moment wordt weergegeven.

OPMERKING: Als u een fout maakt tijdens de Setup, kunt u altijd met de menuknop annuleren zonder de wijzigingen op te slaan. Als u op de menuknop drukt, annuleert u de aangebrachte wijzigingen in het huidige scherm en gaat u naar het menu van het volgende bovenliggende niveau. U moet mogelijk meer dan eenmaal op Menu drukken om terug te keren naar het hoogste niveau van de Setup-procedure waarmee u bezig bent. Als u zich in het hoogste niveau bevindt, kunt u weer een Setup-menu openen of afsluiten zonder wijzigingen op te slaan.

Als u de instellingen hebt ingevoerd, moet u de wijzigingen opslaan. U wordt hier meestal om gevraagd. Als u Ja kiest, worden de bestaande instellingen overschreven door de nieuwe. Als u Nee kiest, blijven de bestaande instellingen behouden. De Fiery EX2101 wordt opnieuw opgestart wanneer u het menu Setup afsluit.

Opties voor serverinstellingen

Met het menu Serverinstellingen kunt u systeem informatie opgeven die betrekking heeft op de Fiery EX2101 zelf en op alle gebruikers. Als u dit menu wilt openen, volgt u de instructies op [pagina 4-10](#).



Als u Serverinstellingen kiest, worden de opties in de volgende volgorde weergegeven. Standaardwaarden staan, waar van toepassing, tussen vierkante haken. Cursieve woorden geven aan dat een product- of locatiespecifieke waarde wordt weergegeven.

Servernaam

Standaardnaam server

Voer een naam in voor de Fiery EX2101 (maximaal vijftien tekens). Deze naam wordt in een AppleTalk-netwerk in de Kiezer weergegeven.

OPMERKING: Gebruik niet de apparaatnaam (EX2101) als de servernaam. Als u meer dan één Fiery EX2101 hebt, moet u deze niet dezelfde naam geven.

Systeemdatum

Voer de systeemdatum in met de standaardnotatie die u gebruikt. De datum wordt weergegeven in het logboek.

Systeemtijd

Voer de juiste systeemdatum in. Voer de tijd in op basis van de 24-uurs klok in de volgende notatie: UU:MM (Uren:Minuten). De tijd wordt weergegeven in het logboek.

Startpagina afdrukken**Ja/Nee [Nee]**

Geef op of de Fiery EX2101 een startpagina moet afdrukken wanneer de server opnieuw wordt opgestart. De startpagina bevat informatie over de Fiery EX2101, inclusief de servernaam, de huidige datum en tijd, de hoeveelheid geheugen die in de Fiery EX2101 is geïnstalleerd, de geactiveerde netwerkprotocollen en de gepubliceerde verbindingen.

Tekenset gebruiken**Macintosh/DOS/Windows [Macintosh]**

Met deze optie kunt u aangeven of het bedieningspaneel en Command WorkStation voor de weergave van bestandsnamen moeten gebruik maken van de tekenset van de Macintosh, DOS of Windows. Dat is belangrijk als in de bestandsnamen tekens met accenten of samengestelde tekens voorkomen (zoals é of æ).

Voor gemengde platforms kiest u de optie die in het algemeen de beste weergave oplevert van de speciale tekens die u gebruikt.

Afdrukgroepen inschakelen**Ja/Nee [Nee]**

Geef hier op of u printergruppen wilt inschakelen voor beveiligd afdrukken door groepsleden. Stel deze optie in op Nee als u lettertypen downloadt. Als u deze optie inschakelt, moet u Command WorkStation gebruiken om gebruikersgroepen en wachtwoorden te definiëren. Vervolgens moeten gebruikers hun groepsnaam en wachtwoord invoeren als zij afdrukken.

Afgedruktwachtrij inschakelen**Ja/Nee [Ja]**

Geef op of de wachtrij Afgedrukt moet worden ingeschakeld. Hierdoor wordt een opslaglocatie aangemaakt op de vaste schijf van de Fiery EX2101 voor taken die onlangs zijn afgedrukt vanuit de afdrukwachtrij. Gebruikers met beheerders- of operatortoeegang tot de hulpmiddelen voor taakbeheer kunnen taken uit de wachtrij Afgedrukt opnieuw afdrukken zonder deze opnieuw naar de Fiery EX2101 te sturen. Als u Nee selecteert, worden afdruktaken van de vaste schijf van de Fiery EX2101 verwijderd zodra deze zijn afgedrukt.

Taken in Afgedruktwachtrij**1-99 [10]**

Deze optie wordt alleen weergegeven als de optie Wachtrij Afgedrukt inschakelen is ingesteld op Ja. Geef aan hoeveel taken moeten worden opgeslagen in de wachtrij Afgedrukt. Taken in de wachtrij Afgedrukt nemen ruimte in beslag op de vaste schijf van de Fiery EX2101. Als er weinig schijfruimte is, gebruikt u een kleinere waarde voor opgeslagen taken.

Voorbeeld tijdens verwerking**Ja/Nee [Nee]**

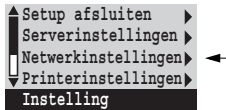
Geef op of een voorbeeldminiatur moet worden weergegeven in Command WorkStation wanneer een taak wordt verwerkt. Als u Ja kiest, wordt de voorbeeldminiatur altijd weergegeven in het verwerkingsgedeelte van de Activiteitenmonitor.

Wijzigingen opslaan**Ja/Nee [Ja]**

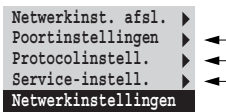
Selecteer Ja als u wijzigingen in de Serverinstellingen wilt toepassen, selecteer Nee als u wilt terugkeren naar het hoofdmenu van Setup zonder wijzigingen aan te brengen.

Opties voor netwerkinstellingen

Met Netwerkinstellingen configureert u de Fiery EX2101 voor het ontvangen van afdruktaken via de netwerken die worden gebruikt.



In het menu Setup kiest u Netwerkinstellingen om netwerkadressen en -namen op te geven die door werkstations, servers en de Fiery EX2101 moeten worden gebruikt wanneer deze met elkaar communiceren.



Het menu Netwerkinstellingen bevat drie submenu's waarmee u poorttypen, protocollen en netwerkservices kunt kiezen. U moet de functie Poortinstellingen uitvoeren en ten minste één poort activeren.

Voor elk item dat u activeert, wordt u gevraagd instellingen op te geven. In deze handleiding staan standaardwaarden, waar van toepassing, tussen vierkante haken.

U moet alleen opties weergeven en selecteren voor de netwerksystemen die momenteel bij u actief zijn. Als uw netwerkvereisten veranderen, kunt u de netwerkinstellingen op elk gewenst moment wijzigen.

Als de Fiery EX2101 is geconfigureerd voor ondersteuning van meerdere protocollen, wordt automatisch het juiste protocol geactiveerd wanneer een afdruktaak wordt ontvangen.

In de volgende tabel wordt een overzicht gegeven van de beschikbare netwerktypen en van de Setup-gebieden die hierop betrekking hebben.

Voor dit netwerk- of verbindingstype	Gebruikt u deze Poortinstelling	Gebruikt u deze Protocolinstellingen	Gebruikt u deze Service-instellingen
AppleTalk via Ethernet	Ethernet-instelling	AppleTalk-instelling.	AppleTalk-afdrukken (PAP) wordt automatisch geactiveerd.
TCP/IP via Ethernet	Ethernet-instelling	TCP/IP-instellingen: Ethernet-instelling	LPD-instellingen Web Services inst. Windows-instell. Poort 9100-instell. (Windows 2000/XP/2003) IPP-instellingen (Windows 98/Me/2000/XP/ 2003)
IPX/SPX via Ethernet	Ethernet-instelling	IPX/SPX-instellingen	PServer-instell. (NDS, Bindery of beide)

TOEGANG KRIJGEN TOT DE OPTIES VOOR NETWERKINSTELLINGEN

1. Controleer of de netwerkkabel is verbonden met de Fiery EX2101.

Tijdens het configureren van de netwerkinstellingen doorzoekt de Fiery EX2101 het netwerk naar zones, servers en wachtrijen op servers. Als u de netwerkinstellingen configureert zonder dat er een functionerend netwerk met de server is verbonden, worden standaardinstellingen gebruikt die wellicht niet geschikt zijn.

2. Kies Netwerkinstellingen in het hoofdmenu van de Setup.

3. Kies Poortinstellingen in het menu Netwerkinstellingen.

4. Kies Ethernet-instelling in het menu Poortinstellingen en voer de juiste instellingen in.

5. Wanneer u klaar bent met het invoeren van poortinstellingen, kiest u Poortinstell. afsl. en vervolgens Protocolinstell.
6. Voer de juiste instellingen in voor het protocol dat (de protocollen die) u gaat gebruiken.
7. Wanneer u klaar bent met het invoeren van protocolinstellingen, kiest u Protocolinst. afsl. en vervolgens Service-instell.
8. Voer de juiste instellingen in voor de services die u gaat gebruiken.

De opties worden op de volgende pagina's gedetailleerd beschreven.

NETWERKINSTELLINGEN AFSLUITEN

1. Wanneer u klaar bent met invoeren van service-instellingen, kiest u Netwerkinst. afsl.
2. Kies Ja wanneer wordt gevraagd of u de wijzigingen wilt opslaan.
3. Kies een andere instelling in het hoofdmenu van de Setup of kies Setup afsluiten.

Opties voor poortinstellingen

Netwerkinstellingen
Poortinstellingen

- ▶ Als u de Fiery EX2101 wilt configureren, kiest u het poorttype dat u gebruikt en
- ▶ voert u de instellingen voor die poort in. Aangezien netwerkinstellingen worden genest, worden de namen van menu's van hogere niveaus in dit hoofdstuk links van de menutitels weergegeven.

Ethernet-instelling

Ethernet inschakelen

Ja/Nee [Ja]

Selecteer Ja als u Ethernet-bekabeling hebt aangesloten op de Fiery EX2101.

Ethernet-snelheid

**Autom. detecteren/100 Mbps full-duplex/100 Mbps half-duplex/
10 Mbps full-duplex/10 Mbps half-duplex[Autom. detecteren]**

Kies een geschikte instelling overeenkomstig de instellingen van het netwerk waarmee de Fiery EX2101 is verbonden.

OPMERKING: Wanneer u Automatisch detecteren selecteert, moet u controleren of de automatische onderhandelingsinstellingen voor snelheid en duplex zijn geconfigureerd voor de netwerkpoort waarmee de Fiery EX2101 is verbonden. Wanneer u een andere instelling selecteert, bijvoorbeeld 100 Mbps full-duplex, moet u controleren of dezelfde instellingen zijn geconfigureerd voor de netwerkpoort.

Protocolinst. afs1. ▶
AppleTalk-instell. ▶ ←
TCP/IP-instellingen ▶ ←
IPX/SPX-instell. ▶ ←
Protocolinstell. ▶

Netwerkinstellingen ▶
Protocolinstell. ▶

Opties voor protocolinstellingen

U configureert de Fiery EX2101 door elk protocol te kiezen en de instellingen voor dat protocol op te geven. U kunt AppleTalk-, TCP/IP- en IPX/SPX-communicatie tegelijkertijd activeren.

AppleTalk instellen

AppleTalk inschakelen

Ja/Nee [Ja]

Selecteer Ja als u de Fiery EX2101 hebt aangesloten op een AppleTalk-netwerk. Met deze instelling kan de Fiery EX2101 via AppleTalk-netwerken communiceren.

AppleTalk-zone

Lijst met zones

De Fiery EX2101 zoekt in het netwerk naar AppleTalk-zones in het netwerksegment. Schuif door de lijst om de AppleTalk-zone te selecteren waarin u de Fiery EX2101 wilt laten weergeven. Als het segment slechts één zone heeft, wordt de Fiery EX2101 automatisch aan die zone toegewezen.

Het bericht Geen AppleTalk-zone gevonden kan betekenen dat uw netwerk geen zones heeft of dat de netwerkkabel niet is aangesloten (zie [Bijlage A](#)). Kies OK om het bericht van het scherm te verwijderen.

Opties voor TCP/IP-instellingen

Protocolinst. afs1. ▶
AppleTalk-instell. ▶ ←
TCP/IP-instellingen ▶ ←
IPX/SPX-instell. ▶ ←
Protocolinstell. ▶

Als u de Fiery EX2101 voor TCP/IP wilt configureren, kiest u TCP/IP-instellingen.

Kies Ethernet-instelling en voer de juiste instellingen in. Kies elk netwerktype dat u gebruikt (Ethernet) en voer de juiste instellingen in.

Als u tijdens Setup een IP-adres, subnetmasker of gateway-adres instelt voor de Fiery EX2101, kunt u de Fiery EX2101 deze adressen automatisch laten ophalen van een DHCP- of BOOTP-server. Schakel de Fiery EX2101 eerst in of start deze opnieuw op en wacht tot deze de status Niet actief heeft. Zorg dat de DHCP- of BOOTP-server actief is, en voer daarna de Setup van de Fiery EX2101 uit.

TCP/IP-instellingen met Ethernet

- Netwerkinstellingen ►
- Protocolinstellingen ►
- TCP/IP-instellingen ►

Ethernet-instelling**TCP/IP voor Ethernet inschakelen****Ja/Nee [Ja]**

Selecteer Ja als u een TCP/IP-netwerk via een Ethernet-kabel hebt verbonden met de Fiery EX2101

OPMERKING: Als u TCP/IP gebruikt om vanaf Windows-computers af te drukken, kunt u door TCP/IP hier in te schakelen, ook Fiery-hulpprogramma's vanaf Windows-computers gebruiken met behulp van TCP/IP-protocollen.

Auto IP-configuratie inschakelen**Ja/Nee [Ja]**

Selecteer Ja om de Fiery EX2101 zelf een Ethernet IP-adres te laten zoeken in het netwerk. Het IP-adres is mede afhankelijk van uw netwerk en het protocol dat u selecteert bij de volgende optie (DHCP of BOOTP). Het IP-adres kan veranderen. Selecteer Nee om een statisch IP-adres toe te wijzen aan de Fiery EX2101. Als u Nee selecteert, gaat u naar de optie IP-adres en stelt u het IP-adres handmatig in.

Protocol selecteren**DHCP/BOOTP [DHCP]**

Deze optie wordt alleen weergegeven als u Ja hebt geantwoord bij Auto IP-configuratie inschakelen. Selecteer het protocol dat de Fiery EX2101 moet gebruiken om te zoeken naar het IP-adres. Met zowel DHCP als BOOTP kan de Fiery EX2101 automatisch het Ethernet IP-adres en het subnetmasker verkrijgen.

Afhankelijk van het netwerk kan een ander IP-adres worden toegewezen aan de Fiery EX2101 nadat u de Fiery EX2101 opnieuw hebt opgestart. Met de instelling DHCP kan een ander adres worden toegewezen aan de Fiery EX2101, zelfs als deze niet opnieuw wordt gestart. Zorg ervoor dat het netwerk al goed is geconfigureerd voor het protocol dat u selecteert.

Gateway-adres automatisch ophalen**Ja/Nee [Ja]**

Gebruik deze optie om automatisch het gateway-adres voor afdrukken met TCP/IP in te stellen. Deze optie wordt alleen weergegeven als u bij de vorige optie DHCP of BOOTP als protocol hebt geselecteerd.

IP-adres**[127.0.0.1]**

Deze optie wordt alleen weergegeven als u Nee hebt geantwoord bij Auto IP-configuratie inschakelen.

Voer het IP-adres van de Fiery EX2101 voor Ethernet in. In tegenstelling tot een IP-adres dat automatisch wordt ingesteld, blijft dit IP-adres hetzelfde als u de Fiery EX2101 opnieuw opstart. U moet de standaardinstelling wijzigen in een geldig adres voor het netwerk. Zie [Hoofdstuk 2](#) voor informatie over het instellen van afdrukken via TCP/IP.

Subnetmasker

Met deze optie kunt u het subnetmasker wijzigen voor afdrukken met TCP/IP via Ethernet. Als u het subnetmasker moet instellen, voert u een van de volgende waarden in:

- 255.0.0.0 als het IP-adres begint met een getal dat kleiner is dan 128
- 255.255.0.0 als het IP-adres begint met een getal van 128 tot en met 191
- 255.255.255.0 als het IP-adres begint met een getal dat groter is dan 191

OPMERKING: Controleer de instelling van het subnetmasker bij uw netwerkbeheerder voordat u voortgaat. Soms kan de juiste instelling afwijken van de hier genoemde instellingen.

Gateway-adres**[127.0.0.1]**

Deze optie wordt alleen weergegeven als u Gateway-adres automatisch ophalen hebt geselecteerd.

Gebruik deze optie om het gateway-adres in te stellen voor afdrukken via TCP/IP. Als in uw netwerk een gateway wordt gebruikt, moet u de standaardinstelling wijzigen in een correct gateway-adres voor het netwerk.

Opties van DNS-instellingen

- Netwerkinstellingen ▶
- Protocolinstell. ▶
- TCP/IP-instellingen ▶
- DNS-instellingen ▶

DNS-instellingen

U kunt de Fiery EX2101 zo configureren dat hij toegang heeft tot een geschikte DNS-server. Gebruikers hoeven dan alleen de servernaam van de DNS-server te kennen om vanaf externe werkstations via de Fiery-hulpprogramma's of Fiery WebTools verbinding te maken met de Fiery EX2101. Deze naam is veel eenvoudiger te onthouden dan een IP-adres.

DNS-adres automatisch ophalen**Nee/Ja [No]**

Selecteer Ja om het IP-adres van de DNS-server automatisch te laten ophalen door de Fiery EX2101. Als u Ja selecteert, gaat u naar de optie Hostnaam. Selecteer Nee om een statisch IP-adres dat niet verandert toe te wijzen aan de Fiery EX2101. Als u Nee selecteert, gaat u naar de optie IP-adres primaire DNS-server en stelt u het IP-adres handmatig in.

OPMERKING: Controleer vooraf het IP-adres van de DNS-server dat is toegewezen aan de kopieermachine in uw netwerk.

IP-adres primaire DNS-server**[0.0.0.0]**

Deze optie verschijnt alleen als u Nee hebt geantwoord bij DNS-adres automatisch ophalen. Voer het IP-adres van de DNS-server in dat is toegewezen aan de kopieermachine in het netwerk.

IP-adres van secundaire DNS-server**[0.0.0.0]**

Geef het IP-adres van de secundaire DNS-server op.

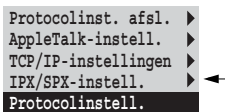
Domeinnaam

Geef de domeinnaam van de DNS-server op.

Hostnaam***Standaardnaam server***

Geef de hostnaam op van de Fiery EX2101. De standaardhostnaam is de Servernaam die u invoert in de Serverinstellingen.

Kies de optie Setup afsluiten in het hoofdmenu van de Setup wanneer u alle gewenste Setup-instellingen hebt opgegeven of gewijzigd. De Fiery EX2101 wordt opnieuw opgestart. Alle wijzigingen worden opgeslagen bij het opnieuw starten.

Opties voor IPX/SPX-instellingen

Als u de frametypen wilt opgeven die de Fiery EX2101 gebruikt voor IPX/SPX-protocollen, kiest u IPX/SPX-instell. in het menu Protocolinstell. U moet ten minste één frametype kiezen om IPX/SPX-protocollen in te schakelen. De Fiery EX2101 ondersteunt de volgende frametypen voor IPX/SPX:

- Voor Ethernet: Ethernet 802.2, Ethernet 802.3, Ethernet II en Ethernet SNAP

Voor andere protocollen dan IPX/SPX wordt het frametype automatisch ingeschakeld en zijn er geen verdere instellingen nodig.

Met dit protocol	En deze afdrukservices	Wordt dit frametype automatisch ingeschakeld
AppleTalk	PAP (Printer Access Protocol)	Ethernet SNAP
TCP/IP met Ethernet	LPD (Line Printer Daemon)	Ethernet II

```

IPX/SPX-inst. afsl. >
Frametypen select. <-
Frametypen wissen >
IPX/SPX-instell.

```

Frametypen selecteren

Automatisch IPX-framestype inschakelen Ja/Nee [Nee]

Geef op of de Fiery EX2101 moet proberen alle beschikbare frametypen automatisch te binden. De Fiery EX2101 doet dat ongeacht de vraag of alle frametypen geschikt zijn. Als u wilt bepalen welke frametypen met succes zijn gebonden, slaat u de wijzigingen op, sluit u Setup af, start u de Fiery EX2101 opnieuw op en drukt u een configuratiepagina af. Op de configuratiepagina wordt slechts één van de frametypen weergegeven die met succes zijn gebonden.

Als u bij deze optie Nee antwoordt, kunt u frametypen handmatig selecteren. U moet ten minste één frametype kiezen om IPX/SPX-protocollen in te schakelen.

```

↑ IPX/SPX-inst. afsl. >
Ethernet 802.2 * >
Ethernet 802.3 >
↓ Ethernet II >
IPX/SPX-instell.

```

In het scherm voor frameselectie kunt u meerdere keuzes maken. Afhankelijk van uw selectie voor Poortinstell., worden alleen Ethernet-frametypen, of alle frametypen weergegeven.

Druk op de regelselectieknop naast elk frametype dat in uw IPX/SPX-netwerk wordt gebruikt. Er verschijnt een sterretje (*) naast elk geselecteerde frametype. Druk nogmaals op de regelselectieknop om het geselecteerde frametype te annuleren. Gebruik de pijl-omhoog en pijl-omlaag om naar aanvullende frametypen te schuiven. De Fiery EX2101 wordt verbonden met elk frametype dat u selecteert.

Wanneer u alle gebruikte frametypen hebt geselecteerd, kiest u IPX/SPX-inst. afsl.

Frametypen wissen

U kunt alle frametypen tegelijkertijd wissen door eerst IPX/SPX-inst. afsl.> en vervolgens IPX/SPX-instell.> te kiezen en dan Frametypen wissen.

Opties voor service-instellingen

PServer is een programma in de Fiery EX2101-software dat de Novell-afdrukwachtrijen kan beheren die zijn toegewezen aan de Novell-afdrukservers die u hebt ingesteld voor afdrukken naar de Fiery EX2101. Wanneer u de opties PServer-instell. en PServer inschakelen kiest, kunt u NDS (Novell Directory Services), Bindery-services, of allebei instellen. NDS wordt gebruikt met NetWare; Bindery-services worden gebruikt met NetWare in bindery-emulatiemodus.

Opties voor LPD-instellingen

Netwerkinstellingen ▶
Service-instell. ▶
LPD-instellingen ▶

LPD inschakelen

Ja/Nee [Ja]

Selecteer Ja om lpd-afdrukken in te schakelen. Zie “[De Fiery EX2101 instellen op TCP/IP-netwerken](#)” op pagina 2-18 voor meer informatie.

Opties voor PServer-instellingen

Netwerkinstellingen ▶
Service-instell. ▶
PServer-instell. ▶

PServer inschakelen

Ja/Nee [Nee]

Selecteer Ja als u een Novell-netwerk hebt verbonden met de Fiery EX2101.

PServer-inst. afsl. ▶
NDS-instellingen ▶ ◀
Bindery-instell. ▶ ◀
Navraaginterval ▶
PServer-instell. ▶

Kies NDS-instellingen als NetWare in native modus in het netwerk wordt gebruikt. Kies Bindery-instell. als NetWare in Bindery-emulatiemodus in het netwerk wordt gebruikt.

Als in het netwerk *zowel* NDS als de Bindery wordt gebruikt, stelt u eerst NDS in. Als u eerst Bindery instelt en vervolgens NDS, worden de Bindery-instellingen overschreven.

Als het netwerk zowel NDS als Bindery gebruikt, inclusief NetWare-servers in Bindery-emulatiemodus, moet u er rekening mee houden dat de Fiery EX2101 geen NDS-servers en Bindery-emulatieservers in dezelfde NDS-structuur kan bedienen.

Netwerkinstellingen ▶

Service-instell. ▶

PServer-instell. ▶

NDS-instellingen

Voordat u NDS-instellingen invoert, moet u controleren of de Fiery EX2101 is verbonden met het netwerk en of u al een NDS-directorystructuur hebt geconfigureerd met een printer, een afdrukserver en een of meer wachtrijobjecten voor Fiery EX2101-taken (zie [“Een NetWare-afdrukwachtrij instellen voor de bindery”](#) op pagina 2-13). Als u NDS-instellingen wilt opgeven, hebt u mogelijk toestemming nodig om door de NDS-structuur te bladeren. Als de afdrukserver niet voor iedereen toegankelijk is, hebt u een aanmeldwachtwoord nodig.

NDS-instellingen is in eerste instantie bedoeld om het afdrukserverobject op te geven. Bovendien kunt u de locatie opgeven van de afdrukwachtrijen van de Fiery EX2101.

OPMERKING: De termen NetWare-server, Novell-server en IPX-server worden door elkaar gebruikt en verwijzen allemaal naar de server in een IPX-netwerk waarop Novell NetWare-netwerksoftware actief is.

NDS inschakelen**Ja/Nee [Nee]**

Selecteer Ja als de NetWare-servers die u gebruikt om af te drukken naar de Fiery EX2101, NetWare in native modus uitvoeren.

NDS-structuur selecteren***Lijst met structuren***

Gebruik de pijl-omhoog en pijl-omlaag om te bladeren door de lijst met NDS-structuren die beschikbaar zijn voor de Fiery EX2101. Klik op OK wanneer u de structuur hebt weergegeven die de printer, de afdrukserver en de wachtrijobjecten bevat die u eerder voor de Fiery EX2101 hebt gedefinieerd.

De nieuwe selectie van een NDS-structuur overschrijft automatisch een mogelijke vorige structuurselectie. Als u de selectie van de NDS-structuur wijzigt en er ook huidige Bindery-instellingen zijn, wordt u gewaarschuwd dat deze instellingen worden verwijderd. Als u doorgaat met het instellen van NDS, kunt u de Bindery-instellingen achteraf terugzetten. Als u niet wilt doorgaan, drukt u op de knop Menu om NDS Setup (NDS-instellingen) af te sluiten.

Is aanmeldnaam gebruiker nodig om te bladeren in NDS-structuur?**Ja/Nee [Nee]**

Selecteer Nee als u geen wachtwoord nodig hebt om door de structuur te bladeren. U kunt doorgaan naar het afdrukserverobject.

Selecteer Ja als de netwerkrechten vereisen dat u zich aanmeldt om door de NDS-structuur te bladeren en het afdrukserverobject te zien, dat u wilt selecteren. Als u Ja selecteert, wordt u gevraagd naar het aanmeldobject van de gebruiker te gaan.

Blader in NDS-structuur naar aanmeldobject van gebruiker

Dit bericht wordt weergegeven als u Ja hebt geselecteerd bij de vorige optie. Klik op OK en blader door de NDS-structuur, zoals wordt beschreven in de volgende alinea's.

***Naam NDS-structuur
Objectenlijst, ".."***

Als u naar het aanmeldobject bladert, begint u met de NDS-structuur die u eerder hebt geselecteerd met NDS-struct. select. Blader met de pijl-omhoog en pijl-omlaag door een objectenlijst in de structuur onder de [Hoofdmap] in de hiërarchie, of gebruik het navigatiesymbool ".." om één niveau tegelijk omhoog te gaan.

De bovenste regel in elk volgende bladerscherf vertegenwoordigt de huidige locatie. De tweede regel bevat:

- Een lijst met objecten in de huidige container direct onder de huidige locatie
- Het symbool "..", waarmee u één niveau omhooggaat

Selecteer een object en klik op OK om verder naar beneden te gaan in de structuur of kies ".." om omhoog te gaan in de structuur. Wanneer u een object selecteert en op OK klikt, wordt dat object weergegeven op de bovenste regel en bevat de tweede regel objecten direct eronder.

Blader door de NDS-structuur totdat het aanmeldobject van de gebruiker wordt weergegeven op de tweede regel. Klik op OK.

Wachtwoord opgeven

Voer het aanmeldwachtwoord in voor de NDS-structuur. Gebruik de pijl-omhoog en pijl-omlaag om tekens te selecteren en gebruik de pijl-links en pijl-rechts om de cursor te verplaatsen. Klik op OK.

In de NDS-structuur bladeren naar de afdrukserver

Klik op OK om in de NDS-structuur naar het afdrukserverobject te bladeren.

Als u naar het afdrukserverobject bladert, begint u met de NDS-structuur die u eerder hebt geselecteerd met de opdracht NDS-struct. select. De bovenste regel in elk volgende bladerscherm vertegenwoordigt de huidige locatie. De tweede regel bevat:

- Een lijst met objecten in de huidige container direct onder de huidige locatie
- Het symbool “..”, waarmee u één niveau omhooggaat

Selecteer een object en klik op OK om verder naar beneden te gaan in de structuur of kies “..” om omhoog te gaan in de structuur. Wanneer u een object selecteert en op OK klikt, wordt dat object weergegeven op de bovenste regel en bevat de tweede regel objecten direct eronder.

Wanneer de afdrukserver op de tweede regel wordt weergegeven, klikt u op OK.

Geef wachtwoord voor de afdrukserver op

Voer het wachtwoord voor de afdrukserver in. Gebruik de pijl-omhoog en pijl-omlaag om tekens in te voeren en de pijl-rechts en pijl-links om de cursor te verplaatsen. Klik op OK. (Als er geen wachtwoord is vereist, klikt u op OK.)

**Server moet afdruk-wachtrijen zoeken in:
Gehele NDS-structuur/Opgegeven substructuur [Gehele NDS-structuur]**

Standaard doorzoekt de Fiery EX2101 de gehele NDS-structuur op Fiery EX2101-afdrukverbindingen. Met deze optie kunt u het zoeken naar afdruktaken van de Fiery EX2101 beperken tot een substructuur (de hoofdmap van de afdrukwachtrij), waarin de afdrukverbindingen van de Fiery EX2101 zijn gedefinieerd. Dit maakt het zoeken efficiënter. Selecteer de optie Gehele NDS-structuur als de structuur klein is. Selecteer Specified subtree (Opgegeven substructuur) als u het zoeken wilt beperken en een substructuur wilt opgeven.

Als u Gehele NDS-structuur selecteert en op OK klikt, gaat u terug naar de PServer-instellingen. Ga door met Bindery-instellingen (zie “[Opties voor Bindery-instell.](#)” op pagina 4-31) en stel het navraaginterval (zie “[Navraaginterval opties](#)” op pagina 4-37) in, of kies PServer-inst. afsl. om terug te keren naar het menu Service-instell.

Blader naar hoofdmap van de substructuur van afdrukwachtrij

Dit bericht verschijnt als u Opgegeven substructuur hebt geselecteerd bij de vorige optie. Klik op OK om door de NDS-structuur te bladeren en de substructuur Afdrukwachtrij te zoeken.

Als u bladert naar het containerobject, begint u met de NDS-structuur die u eerder hebt geselecteerd met NDS-struct. select. De bovenste regel in elk volgende bladerscherm vertegenwoordigt uw huidige container. De tweede regel bevat:

- Een lijst met objecten direct onder de huidige locatie
- Het symbool “..”, waarmee u één niveau omhooggaat
- Het symbool “.”, waarmee u het huidige containerobject selecteert (weergegeven op de bovenste regel) zonder omlaag te gaan in de structuur

Selecteer een object en klik op OK om verder naar beneden te gaan in de structuur of kies “..” om omhoog te gaan in de structuur. Wanneer u een object selecteert en op OK klikt, wordt dat object weergegeven op de bovenste regel en bevat de tweede regel de objecten die zich in het object bevinden.

Wanneer de container die afdrukwachtrijen bevat, op de tweede regel wordt weergegeven, klikt u op OK. Kies in het volgende scherm “.” en klik op OK om het object op de bovenste regel weer te geven.

Wanneer de Fiery EX2101 de containernaam weergeeft, klikt u op OK om terug te keren naar PServer-instell.

Ga door met Bindery-instell. (zie “[Opties voor Bindery-instell.](#)” op pagina 4-31) en stel het Navraaginterval (zie “[Navraaginterval opties](#)” op pagina 4-37) in of kies PServer-inst. afsl. om terug te keren naar het menu Service-instell.

Opties voor Bindery-instell.

Netwerkinstellingen
Service-instell.
PServer-instell.

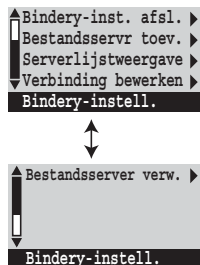


Bindery-instell.

Gebruik de optie Bindery-instell. als u al een of meer Bindery-servers (bestandsservers met NetWare in Bindery-emulatiemodus) hebt geconfigureerd met een afdrukserver en een afdrukwachtrij voor taken van de Fiery EX2101. Controleer of de Fiery EX2101 is verbonden met het netwerk en of de NetWare-bestandsserver actief is, voordat u bindery-instellingen invoert. Als aanmelding als gastgebruiker niet wordt ondersteund, moet u een geldige gebruikersnaam en een wachtwoord opgeven.

OPMERKING: De termen NetWare-server, Novell-server en IPX-bestandsserver worden door elkaar gebruikt en verwijzen allemaal naar de server in een IPX-netwerk waarop Novell NetWare-netwerksoftware actief is.

Menu Bindery-instell.



Aangezien u meerdere Novell-servers kunt instellen om afdruktaken van de Fiery EX2101 te verwerken, wordt hiervoor een aanvullend menu weergegeven.

Dit zijn de opties:

- Bestandssrvr toev.—Hiermee maakt u een nieuwe bestandsserververbinding met de Fiery EX2101. U kunt maximaal acht van deze bestandsserververbindingen instellen. Nadat u een nieuwe server hebt toegevoegd, keert u terug naar het menu Bindery-instell. en kunt u desgewenst een andere server instellen.
- Serverlijstweergave—Hiermee geeft u de lijst weer met bestandsservers die al zijn geselecteerd voor communicatie met de Fiery EX2101.
- Verbinding bewerken—Hiermee kunt u een andere NetWare-afdrukserver kiezen voor afdrukken naar de Fiery EX2101.
- Bestandsserver verw.—Hiermee verbreekt u de verbinding van de Fiery EX2101 met een bestandsserver waarmee die momenteel is aangesloten. Verwijder een bestandsserver wanneer u het aantal verbindingen met de Fiery EX2101 wilt beperken, of wanneer u de verbinding wilt toewijzen aan een andere NetWare-bestandsserver.
- Bindery-inst. afsl.—Hiermee sluit u het menu Bindery-instell. af nadat u alle servers hebt toegevoegd, een lijst met bestandsservers hebt bekeken of een bestandsserver uit de lijst hebt verwijderd.

OPMERKING: Als u van gedachten verandert over menu's die u hebt geselecteerd, kunt u met de menuknop de wijzigingen annuleren en terugkeren naar het hoofdmenu van Bindery-instell. Als u alle wijzigingen ongedaan wilt maken, sluit u Netwerkinstellingen af en selecteert u Nee wanneer wordt gevraagd of u de wijzigingen wilt opslaan.

Netwerkinstellingen ▶

Service-instell. ▶

PServer-instell. ▶

Bindery-instell. ▶

Bestandsservr toev.

Met deze optie kunt u op twee manieren een Novell NetWare-bestandsserver toevoegen.

Bestandsserver selecteren

Uit lijst/Zoeken op naam [Uit lijst]

U kunt de bestandsserver selecteren in een lijst waarin u kunt bladeren, maar u kunt ook op naam zoeken.

Kies Uit lijst als uw netwerk niet veel bestandsservers heeft.

Selecteer Zoeken op naam als er zo veel bestandsservers zijn dat bladeren door de lijst lang zou duren.

Als u **Uit lijst** hebt gekozen:

Server toevoegen

Lijst met alle servers

De Fiery EX2101 krijgt een lijst met NetWare-bestandsservers door het IPX-netwerk te doorzoeken. Selecteer met de pijl-omhoog en pijl-omlaag een NetWare-bestandsserver in de lijst. Kies de server waarop u een afdrukserver en een afdrukwachtrij hebt geconfigureerd om afdruktaken van de Fiery EX2101 te verwerken.

Als u **Zoeken op naam** hebt gekozen:

Eerste letters van servernaam invoeren

Gebruik de pijl-omhoog en pijl-omlaag om de beginletters in te voeren van de naam van de bestandsserver die u wilt gebruiken, en kies OK.

Server toevoegen

Lijst met servers die overeenkomen met de zoekcriteria

Deze optie wordt weergegeven als u letters hebt ingevoerd om te zoeken. Schuif door de lijst naar de gewenste server om deze te selecteren.

Nadat u een bestandsserver hebt gekozen, probeert de Fiery EX2101 zich meteen aan te melden als gastgebruiker zonder wachtwoord. Als dat lukt, wordt de optie NetWare-afdrukserver gekozen.

Als u probeert een bestandsserver toe te voegen, terwijl alle Fiery EX2101-verbindingen al worden gebruikt, wordt u gevraagd een bestandsserver te verwijderen (zie "[Bestandsserver verwijderen](#)" op pagina 4-36).

**Aanmelden bestandsserver
beheerder/supervisor/Aanmeldnaam opgeven [supervisor]**

Deze optie wordt alleen weergegeven als er een wachtwoord nodig is voor aanmelding, als er geen gastaccount is of als er beperkingen gelden voor de gastaccount. Kies de optie Aanmeldnaam opgeven als u uw eigen aanmeldnaam en wachtwoord wilt invoeren, of u wilt aanmelden als een guest (gastgebruiker). Kies de optie Beheerder of Supervisor als u deze rechten hebt.

**Aanmeldnaam opgeven
[guest]**

Deze en de volgende optie verschijnen alleen als u Aanmeldnaam opgeven hebt geselecteerd voor Aanmeld. best.server. Voer uw aanmeldnaam in of selecteer guest. Geef uw wachtwoord voor de bestandsserver op

Geef uw wachtwoord voor de bestandsserver op

Voer het wachtwoord voor aanmelding bij uw NetWare-bestandsserver in.

**NetWare-afdrukserver
Naam afdrukserver**

Selecteer de naam van de afdrukserver die u hebt geconfigureerd in het NetWare-hulpprogramma PCONSOLE. Deze afdrukserver routeert afdruktaken naar de Fiery EX2101 vanaf computers op IPX-netwerken.

Geef uw wachtwoord voor de afdrukserver op

Deze optie wordt alleen weergegeven als de NetWare-afdrukserver zo is ingesteld dat u zich moet aanmelden met een wachtwoord. Voer het wachtwoord voor de afdrukserver in.

Kies nogmaals Server toevoegen totdat alle NetWare-bestandsservers zijn verbonden die u hebt geconfigureerd voor afdrukken naar de Fiery EX2101.

Wanneer u alle IPX-bestandsservers hebt toegevoegd, kiest u Bindery-inst. afsl.

Netwerkinstellingen ▶

Service-instell. ▶

PServer-instell. ▶

Bindery-instell. ▶

Serverlijstweergave instellingen***Ondersteunde servers***

Met deze optie kunt u de lijst opvragen met bestandsservers die momenteel zijn verbonden met de Fiery EX2101. Dat zijn alle servers die u hebt toegevoegd onder Bindery-instell. U wordt gewaarschuwd als er geen servers zijn. Wanneer u op OK klikt, keert u terug naar het menu Bindery-instell.

Netwerkinstellingen ▶

Service-instell. ▶

PServer-instell. ▶

Bindery-instell. ▶

Verbinding bewerken

U hebt op elke verbonden NetWare-bestandsserver een afdrukserver opgegeven voor de verwerking van Fiery EX2101-afdruktaken. Gebruik deze optie om een andere afdrukserver toe te wijzen aan de Fiery EX2101.

Bestandsserver kiezen***Naam bestandsserver***

Kies in de lijst met verbonden NetWare-bestandsservers de bestandsserver waarvoor u een andere afdrukserver wilt kiezen.

NetWare-afdrukserver***Lijst met afdrukserver op geselecteerde bestandsserver***

Kies de naam van de afdrukserver die u wilt gebruiken. Dat is de afdrukserver die afdruktaken naar de Fiery EX2101 routeert vanaf computers in IPX-netwerken.

Als u van gedachten verandert, drukt u op de menuknop om naar het menu Bindery-instell. terug te keren zonder wijzigingen aan te brengen.

Uw wachtwoord voor de afdrukserver opgeven

Deze optie wordt alleen weergegeven als de NetWare-afdrukserver met een wachtwoord is beveiligd. Voer het wachtwoord voor de afdrukserver in.

Het menu Bindery-instell. verschijnt opnieuw. U kunt andere verbindingen bewerken, een andere optie van Bindery-instell. kiezen of Bindery-instellingen afsluiten kiezen.

Netwerkinstellingen ▶

Service-instell. ▶

PServer-instell. ▶

Bindery-instell. ▶

Bestandsserver verwijderen**Ondersteuning verwijderen voor
*Naam bestandsserver***

Met deze optie kunt u een NetWare-bestandsserver selecteren in een lijst met verbonden bestandsservers en de verbinding ermee verwijderen. U wordt gewaarschuwd dat u de verbinding hebt verwijderd. Vervolgens wordt het menu Bindery-instellingen. opnieuw weergegeven. Als u van gedachten verandert en geen bestandsservers wilt verwijderen, drukt u op de menuknop.

U kunt een andere optie van Bindery-instellingen kiezen, bijvoorbeeld om een andere bestandsserver toe te voegen, of Bindery-instellingen afsluiten kiezen en verdergaan om het navraaginterval in te stellen.

Netwerkinstellingen ▶

Service-instell. ▶

PServer-instell. ▶

Bindery-instell. ▶

Bindery-instellingen afsluiten

Kies Bindery-instellingen afsluiten nadat u een lijst met IPX-bestandsservers hebt bekeken, een bestandsserver uit de lijst hebt verwijderd of alle geconfigureerde NetWare-bestandsservers hebt geconfigureerd. Nadat u Bindery-instellingen afsluiten hebt geselecteerd, keert u terug naar het menu PServer-instellingen.

Navraaginterval opties

Netwerkinstellingen
Service-instell.
PServer-instell.



Navraaginterval

U kunt, ongeacht of u NDS- of Bindery-services gebruikt, de optie Navraaginterval kiezen in het hoofdmenu PServer-instell. Als u het interval niet wijzigt, wordt de standaardwaarde van vijftien seconden gebruikt.

Navraaginterval Netware-server in seconden 1–3600 [15]

Geef het interval in seconden op dat de Fiery EX2101 met de Novell-afdrukserver communiceert om te bepalen of er afdruktaken wachten.

OPMERKING: Als u een kort interval selecteert, neemt het netwerkverkeer toe. Hierdoor kunnen andere netwerktaken worden vertraagd.

Windows-instellingen opties

Netwerkinstellingen
Service-instell.
Windows- instell.



Windows-afdrukken inschakelen Ja/Nee [Ja]

Als u Windows-afdrukken inschakelt, schakelt u SMB (Server Message Block) in, het ingebouwde protocol voor bestands- en printerdeling van Windows. Als SMB is ingeschakeld, kan de Fiery EX2101 worden gekozen in het netwerk, zodat Windows-clients kunnen afdrukken naar een bepaalde afdrukverbinding op de Fiery EX2101 (zoals blokkeringswachtrij, afdrukwachtrij of directe verbinding) zonder dat daarvoor andere netwerksoftware nodig is. Raadpleeg de [Installatiegids gebruikerssoftware](#) voor meer informatie over het instellen van een Windows-computer voor Windows-afdrukken. Windows-afdrukken werkt via TCP/IP, dus u moet TCP/IP configureren op de Fiery EX2101 en op alle werkstations die Windows-afdrukken gebruiken.

Automatische configuratie gebruiken**Ja/Nee [Ja]**

Deze optie wordt alleen weergegeven als u DHCP of BOOTP hebt gekozen als het protocol voor het automatisch ophalen van een IP-adres voor de Fiery EX2101.

Kies Ja als u de Fiery EX2101 automatisch een IP-adres wilt laten verkrijgen via een WINS-naamserver. Nadat u een keuze hebt gemaakt, gaat u verder naar de optie Stuurprogramma's Aanwijzen&Afdrukken.

Kies Nee om door te gaan naar de optie WINS-naamserver gebruiken, waar u opgeeft of een WINS-naamserver moet worden gebruikt, en naar de optie WINS IP-adres, waar u het IP-adres opgeeft.

WINS-naamserver gebruiken**Ja/Nee [Nee]**

Selecteer deze optie als u een WINS-naamserver wilt gebruiken. Rondzendingen vanaf SMB-apparaten kunnen zonder een WINS-naamserver niet worden gerouteerd. Het instellen van de WINS-naamserver valt buiten het bestek van deze handleiding. Vraag de netwerkbeheerder of een naamserver beschikbaar is in het netwerk.

WINS IP-adres**[127.0.0.1]**

Deze optie wordt alleen weergegeven als u Ja kiest voor WINS-naamserver. Wijzig het standaardadres in het juiste IP-adres voor de WINS-naamserver. De netwerkbeheerder kan u het juiste adres geven.

Stuurprogramma's Aanwijzen&Afdrukken**PS/PCL [PS]**

Selecteer het type printerstuurprogramma dat moet worden gedownload wanneer een printer is geïnstalleerd op externe werkstations via Windows-afdrukken.

Servernaam**Standaardnaam**

De servernaam is de naam die in het netwerk wordt weergegeven voor toegang tot de Fiery EX2101 via SMB. De standaardnaam is dezelfde naam als de servernaam die is toegewezen in Serverinstellingen (zie "[Opties voor serverinstellingen](#)" op pagina 4-13).

Servercommentaar

Servercommentaar (facultatief) kan informatie over de printer bevatten.

Dit commentaar wordt weergegeven in de eigenschappen van de Fiery EX2101 in Netwerkomgeving en kan uit maximaal 15 tekens bestaan.

Domeinnaam instellen**Selecteren uit lijst/Handmatig opgeven [Selecteren uit lijst]**

Deze optie biedt twee mogelijkheden om de werkgroep of het domein op te geven waarin de Fiery EX2101 moet worden weergegeven.

Als u **Selecteren uit lijst** hebt gekozen:

OPMERKING: Mogelijk wordt u gevraagd de Fiery EX2101 opnieuw op te starten om de huidige lijst weer te geven. Als u ervoor kiest om opnieuw op te starten, wordt de Fiery EX2101 herstart met de status Niet actief.

Als u **Handmatig opgeven** hebt gekozen:

Werkgroep of domein

Voer de naam in van de werkgroep of het domein. Zie “[Soorten Setup-schermen](#)” op pagina 4-11 voor meer informatie over het invoeren van tekst en tekens.

Domein kiezen***Lijst met domeinen***

Selecteer de werkgroep of het domein in de lijst.

Web Services-instell.

- Netwerkinstellingen ▶
- Service-instell. ▶
- Web Services instell. ▶

Web Services inschakelen**Ja/Nee [Ja]**

Selecteer Ja om de WebTools beschikbaar te maken voor de gebruikers (zie “[De Fiery EX2101 en clients configureren voor Fiery WebTools](#)” op pagina 6-1).

TCP/IP moet zijn ingeschakeld op de Fiery EX2101 en op werkstations van gebruikers. .

Voor elke gebruiker zijn een webbrowser met Java-ondersteuning en een geldig IP-adres of een geldige DNS-hostnaam vereist. Raadpleeg de [Snelstartgids](#) voor meer informatie over de vereisten voor de browser en voor de computer.

IPP-instellingen

- Netwerkinstellingen ▶
- Service-instell. ▶
- IPP-instellingen ▶

IPP inschakelen**Ja/Nee [Ja]**

Selecteer Ja als u afdrukken met het Internet Printing Protocol (IPP) wilt inschakelen. U moet Web Services inschakelen. Raadpleeg de [*Installatiegids gebruikerssoftware*](#) voor meer informatie over het instellen van gebruikerscomputers om IPP-afdrukken te gebruiken.

Poort 9100-instell.

- Netwerkinstellingen ▶
- Service-instell. ▶
- Poort 9100-instell. ▶

Poort 9100 inschakelen**Ja/Nee [Ja]**

Met deze optie kunnen toepassingen een TCP/IP-socket naar de Fiery EX2101 openen op Poort 9100 om een afdruktaak te downloaden.

Poort 9100-wachtrij**Direct/Afdrukwachtrij/Blokkeringswachtrij [Afdrukwachtrij]**

Geef de Fiery EX2101-afdrukverbinding op voor het downloaden van taken naar Poort 9100. Alleen de afdrukverbindingen die u hebt ingeschakeld in Printerinstellingen, zijn beschikbaar.

E-mail-instelling

- Netwerkinstellingen ▶
- Service-instell. ▶
- E-mailinstelling ▶

E-mailservices inschakelen**Ja/Nee [Nee]**

Deze optie zorgt ervoor dat de Fiery EX2101 e-mail kan gebruiken als een communicatiemiddel voor allerlei doeleinden. De Fiery EX2101 fungeert als een berichtenservice tussen de kopieermachine en de e-mailontvanger. Als u Ja kiest, kan ook een e-maillogboek worden afgedrukt.

Afdrukken via e-mail inschakelen**Ja/Nee [Nee]**

Kies Ja als u afdrukken via e-mail wilt inschakelen..

Verzendserver**[127.0.0.1]****[naam mailserver]**

Geef het IP-adres op van de server (SMTP) in het netwerk die de uitgaande e-mail verwerkt.

Ontvangstserver**[127.0.0.1]****[naam mailserver]**

Geef het IP-adres op van de server (POP3/IMAP) in het netwerk die de inkomende e-mail verwerkt.

Servertype**POP3/IMAP [POP3]**

Kies het type e-mailserver.

Gebruikersnaam Fiery-e-mail

Voer de gebruikersnaam van de e-mailaccount in. Dit is normaal gesproken het gedeelte van het e-mailadres voor het teken @. Bijvoorbeeld, in het adres pat@test.com is de gebruikersnaam pat.

Domeinnaam Fiery-e-mail

Voer de naam in van het domein waar de gebruiker een account heeft. Dit is normaal gesproken het gedeelte van het e-mailadres achter het teken @. In bijvoorbeeld het adres pat@test.com is de domeinnaam test.com.

Accountnaam

Geef de accountnaam op. Dit is de interne naam die het netwerk herkent en deze hoeft niet per se gelijk te zijn aan de gebruikersnaam.

Wachtwoord

Voer het wachtwoord van de e-mailaccount in.

Gebruikersnaam e-mail beheerder

Voer de beheerdersnaam van de e-mailaccount van de beheerder in. Dit is normaal gesproken het gedeelte van het e-mailadres voor het teken @. In bijvoorbeeld het adres pat@test.com is de gebruikersnaam van de beheerder voor e-mail pat.

Domeinnaam e-mail beheerder

Voer de naam in van het domein waar de beheerder een account heeft. Dit is normaal gesproken het gedeelte van het e-mailadres achter het teken @. In bijvoorbeeld het adres pat@test.com is de domeinnaam test.com.

De beheerder autoriseert een uniek e-mailadres om op afstand via e-mail de e-mailservices te beheren. Dit omvat de Fiery-adresboeken. Deze worden gebruikt om de gebruikerstoegang tot e-mailservices te controleren. Als er een fout optreedt terwijl u een taak per e-mail uitvoert, stuurt de e-mailservice een foutbericht naar het opgegeven e-mailadres van de beheerder. De beheerder kan vanaf dit e-mailadres aan extra e-mailadressen de autorisatie van beheerder geven.

Time-out (sec)

30–300 [60]

Voer de tijdsduur in, in seconden, dat de Fiery EX2101 moet proberen verbinding te maken met elke e-mailserver voordat wordt bepaald dat de verbinding niet is gelukt.

Navraaginterval (sec)

1–3600 [15]

Als u in de vorige optie hebt opgegeven dat automatisch wordt gecontroleerd op nieuwe berichten, voert u het interval in, in seconden, waarmee Fiery EX2101 automatisch moet controleren of er nieuwe e-mailberichten zijn.

Netwerkinstellingen
Service-instell.
SNMP-instell.



SNMP-instell.

SNMP inschakelen

Ja/Nee [Ja]

Deze optie maakt SNMP-communicatie via een TCP/IP- of IPX-verbinding mogelijk. Als u Nee selecteert, is toegang tot de Setup of afstand via Fiery WebSetup en Command WorkStation niet mogelijk.

Naam van SNMP Read Community **[public]**

Deze optie wordt weergegeven als u Ja selecteert voor SNMP inschakelen.

Met deze optie kunt u de naam van de SNMP-community (de standaardnaam is “public”) voor leestoeegang wijzigen. Zodra de naam is gewijzigd, moet de nieuwe community-naam worden ingevoerd om informatie te kunnen lezen via Setup op afstand. De community-naam mag maximaal 32 ASCII-teken, spaties inbegrepen, lang zijn.

Naam van SNMP Write Community **[public]**

Deze optie wordt weergegeven als u Ja selecteert voor SNMP inschakelen.

Met deze optie kunt u de naam van de SNMP-community (de standaardnaam is “public”) voor schrijftoeegang wijzigen. Zodra de naam is gewijzigd, moet de nieuwe community-naam worden ingevoerd om informatie te kunnen schrijven via Setup op afstand. De community-naam mag maximaal 32 ASCII-teken, spaties inbegrepen, lang zijn.

OPMERKING: Voor beide opties hierboven geldt dat een spatie aan het begin of einde van de ingevoerde naam automatisch wordt verwijderd. Wanneer een ongeldig teken wordt ingevoerd of geen naam wordt opgegeven, wordt de standaardnaam “public” gebruikt als community-naam. Een naam die alleen uit spaties bestaat, is ongeldig.

Netwerkinstellingen ▶

Service-instell. ▶

Service-instellingen afsluiten

Hiermee keert u terug naar het hoofdmenu Netwerkinstellingen.

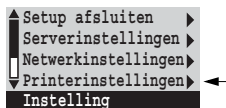
Kies Netwerkinstellingen afsluiten.

wijzigingen opslaan**Ja/Nee [Ja]**

Selecteer Ja om wijzigingen te activeren die u hebt aangebracht in Netwerkinstellingen; selecteer Nee om naar het hoofdmenu van de Setup terug te keren zonder wijzigingen aan te brengen.

Opties voor printerinstellingen

Met printerinstellingen configureert u de verbindingen en het afgedruktgedrag van een bepaald afdrukapparaat. Zie “[Fiery EX2101 afdrukverbindingen](#)” op pagina 3-1 voor meer informatie over de afdrukverbindingen van de Fiery EX2101.

TOEGANG KRIJGEN TOT DE OPTIES VOOR PRINTERINSTELLINGEN

1. Kies Printerinstellingen in het hoofdmenu van de Setup.
2. Voer de juiste opties in voor de afdrukvereisten op de locatie.
3. Sla na afloop de wijzigingen op.

In de volgende lijst met opties staan standaardwaarden, waar van toepassing, tussen vierkante haken.

OPMERKING: U moet in ieder geval de blokkeringswachtrij of de afdrukwachtrij publiceren om gebruikers in staat te stellen Fiery-hulpprogramma's en WebTools te gebruiken en om via een TCP/IP-netwerk af te drukken naar de Fiery EX2101.

Directe verbinding publiceren**Ja/Nee [Ja]**

Met deze optie kunnen gebruikers taken naar de Fiery EX2101 afdrukken (of downloaden) zonder gegevens in de wachtrij te plaatsen. Taken die naar de directe verbinding worden afgedrukt, worden niet opgeslagen in de wachtrij Afgedrukt.

Als u lettertypen wilt downloaden naar de Fiery EX2101, moet u de directe verbinding publiceren.

Afdrukwachtrij publiceren**Ja/Nee [Ja]**

Met deze optie kunnen gebruikers taken afdrukken (of downloaden) naar de afdrukwachtrij. Taken die naar de Afdrukwachtrij worden afgedrukt, worden in de wachtrij op de schijf van de Fiery EX2101 geplaatst en in volgorde van binnenkomst afgedrukt. Alleen wachtrijen die zijn gepubliceerd in de Printerinstellingen zijn beschikbaar voor gebruikers.

Blokkeringswachtrij publiceren**Ja/Nee [Ja]**

Met deze optie kunnen gebruikers taken afdrukken (of laden) naar de blokkeringswachtrij. U kunt taken in de blokkeringswachtrij alleen afdrukken door deze met de hulpmiddelen voor taakbeheer naar de afdrukwachtrij te kopiëren of te verplaatsen.

Wijzigingen opslaan**Ja/Nee [Ja]**

Selecteer Ja om de wijzigingen toe te passen die in de printerinstellingen zijn aangebracht. Selecteer Nee om naar het hoofdmenu van de Setup terug te keren zonder wijzigingen aan te brengen.

Opties voor PostScript-instellingen

Met PS-instellingen kunt u standaardinstellingen kiezen voor de Fiery EX2101. Gebruikers kunnen de meeste instellingen desgewenst per taak wijzigen. Gebruikers die afdrukken vanaf UNIX- of DOS-opdrachtregels kunnen de standaardinstellingen echter niet wijzigen vanuit een toepassing. Het is daarom belangrijk dat u standaardinstellingen opgeeft in PostScript-instellingen. Raadpleeg de *Afdrukuids* voor meer informatie over deze standaardinstellingen.

TOEGANG KRIJGEN TOT OPTIES VAN PS-INSTELLINGEN

1. Kies PS-instellingen in het hoofdmenu van de Setup.
2. Voer de juiste opties in voor de afdruckvereisten op de locatie.
3. Sla na afloop de wijzigingen op.

In de volgende lijst met opties worden de standaardwaarden, waar van toepassing, tussen vierkante haken weergegeven.

Model afdrukken

Ja/Nee [Ja]

Geef op of een model moet worden afgedrukt wanneer dit wordt aangemaakt met FreeForm. Als u Ja selecteert en de gebruiker een model maakt, wordt dit verwerkt, bewaard in de blokkeringswachtrij van de Fiery EX2101 en afgedrukt. Als u Nee selecteert, wordt het model alleen verwerkt en bewaard in de blokkeringswachtrij.

Stnd. papierformaten

VS/Metrisch [kies VS voor Noord-Amerika, Metrisch voor elders]

Geef aan of u standaard wilt afdrukken op Amerikaanse papierformaten (zoals Letter, Legal of 11x17), of op metrische papierformaten (zoals A4 of A3). Als geen paginaformaat is gedefinieerd in een PostScript-bestand, worden taken afgedrukt op Letter-papier als u VS hebt gekozen, of op A4-papier als u Metrisch hebt gekozen.

Papierformaat converteren**Nee Letter/11x17->A4/A3 A4/A3->Letter/11x17 [No]**

Geef aan of u papierformaten in documenten automatisch wilt converteren in de standaardpapierformaten die zijn opgegeven. Als u bijvoorbeeld Letter/11x17->A4/A3 selecteert, worden documenten met Letter-formaat automatisch op A4-papier afgedrukt.

OPMERKING: Deze optie werkt in combinatie met de optie Stnd. papierformaten. Als de optie Papierform. convert. bijvoorbeeld is ingesteld op Letter/11x17->A4/A3 en Stnd. papierformaten is ingesteld op VS, worden taken afgedrukt op het formaat A4/A3. Dit geldt ook voor de systeempagina's van de Fiery EX2101, zoals de startpagina, de testpagina en het takenlogboek.

Paginavolgorde**Voorwaarts/Achterwaarts [Voorwaarts]**

Selecteer de optie Voorwaarts om de taak vanaf de eerste pagina tot de laatste pagina af te drukken. Selecteer de optie Omgekeerd om de taak vanaf de laatste pagina tot de eerste pagina af te drukken.

Afdrukken tot PS-fout**Ja/Nee [Nee]**

Geef aan of de Fiery EX2101 het beschikbare gedeelte van een afdruktaak moet afdrukken wanneer een PostScript-fout optreedt. Selecteer Ja om het deel van de taak af te drukken dat vóór het optreden van de fout was verwerkt. Selecteer Nee om de afdruktaak helemaal te annuleren wanneer een PostScript-fout optreedt. Laat deze optie ingesteld op Nee, tenzij u problemen hebt met afdrukken.

Courier-vervanging toestaan**Ja/Nee [Ja]**

Geef aan of het lettertype Courier moet worden gebruikt voor lettertypen die niet beschikbaar zijn, wanneer bestanden naar de Fiery EX2101 worden gedownload of wanneer u een document afdrukt zonder over het corresponderende printerlettertype te beschikken. Als deze optie is ingesteld op Nee, produceren taken met lettertypen die niet beschikbaar zijn op de vaste schijf van de Fiery EX2101 een PostScript-fout en worden deze niet afgedrukt. Deze instelling is niet van toepassing op PDF-bestanden omdat bij dit type bestanden lettertypevervanging automatisch wordt uitgevoerd.

Voorblad afdrukken**Ja/Nee [Nee]**

Geef op of de Fiery EX2101 een voorblad (taakoverzicht) moet afdrukken aan het einde van elke afdruktaak. Als u Ja selecteert, wordt elke afdruktaak gevolgd door een pagina met de naam van de gebruiker die de taak heeft verstuurd, de naam van het document, de naam van de server, de tijd waarop de taak is afgedrukt, het aantal afgedrukte pagina's en de status van de taak. Als een PostScript-fout is opgetreden en de optie Print to PostScript Error (Afdrukken tot PS-fout) is ingesteld op Ja, staat het PostScript-foutbericht op de statusbalk.

Wijzigingen opslaan**Ja/Nee [Ja]**

Selecteer Ja om de wijzigingen in de PostScript-instellingen toe te passen. Selecteer Nee om naar het hoofdmenu van de Setup terug te keren zonder wijzigingen aan te brengen.

Opties voor PCL-instellingen

In het menu PCL-instellingen kunt u standaardwaarden opgeven om de printeruitvoer te beheren. De gebruiker kan deze standaardwaarden overschrijven vanuit een toepassing. Deze instellingen bepalen hoe een taak wordt afgedrukt als geen andere informatie is opgegeven.

OPMERKING: PCL-afdrukken wordt alleen voor Windows-computers ondersteund. Macintosh-computers moeten het PostScript-stuurprogramma gebruiken.

TOEGANG KRIJGEN TOT DE OPTIES VOOR PCL-INSTELLINGEN

1. Kies PCL-instellingen in het hoofdmenu van de Setup.
2. Voer de juiste opties in voor de afdrukvereisten op de locatie.
3. Sla na afloop de wijzigingen op.

In de volgende lijst met opties worden de standaardwaarden, waar van toepassing, tussen vierkante haken weergegeven.

PCL inschakelen**Ja/Nee [Ja]**

Selecteer Ja om PCL-afdrukken in te schakelen. Als u Ja selecteert, kunnen gebruikers afdruktaken versturen naar de Fiery EX2101 met het PCL-printerstuurprogramma.

Papierformaat**8.5x11P/A6/A5/A4/A3/11x17/12x18/DocuPac/Legal_13/Postcard, SR-A3
[8.5x11P (in de Verenigde Staten, A4 elders)]**

Selecteer het papierformaat dat u standaard voor PCL-afdrukken wilt gebruiken. Met deze optie stelt u het formaat van het afdrুকbereich op het papier in, en niet het formaat van het papier zelf.

Standaardafdrukstand**Staand/Liggend [Staand]**

Deze optie bepaalt of een document langs de korte kant van het papier (staand) of de lange kant van het papier (liggend) wordt afgedrukt.

Formul.lengte (rgls)**5-128 [60]**

Geef het aantal regels op dat op een pagina moet worden afgedrukt.

Tekengrootte (pnt)**[12.00]**

Wanneer het nummer dat is geselecteerd bij Lettertypenummer een proportioneel schaalbaar lettertype aangeeft, wordt de optie Tekengrootte weergegeven. Geef de tekengrootte (hoogte) van het standaardlettertype op.

Tekenbreedte (tk/in)**[10.00]**

Wanneer het nummer dat is geselecteerd bij Lettertypenummer een schaalbaar lettertype met een vaste tekenafstand aangeeft, wordt de optie Tekenbreedte weergegeven. Geef de breedte van het schaalbare lettertype op. De tekenbreedte wordt uitgedrukt in tekens per inch. Als u bijvoorbeeld de tekenafstand 10 kiest voor een lettertype, worden per inch tien tekens afgedrukt.

Symbolenset**ASCII/ROMAN-8/ECMA-94 L1/PC-8... [ROMAN-8]**

Kies de symbolenset die het best voldoet aan de eisen van gebruikers die afdrukken naar de Fiery EX2101.

Lettertypebron**INTERN/LAADBAAR LETTERTYPE [INTERN]**

Geef de lettertypebron op die u wilt inschakelen.

Lettertypenummer**0-999 [0]**

Geef een lettertypenummer op dat het standaardlettertype aangeeft dat moet worden gebruikt door de Fiery EX2101.

Druk de interne PCL-lettertypenlijst af om de lettertypenummers te bepalen. De standaardlettertypen worden in volgorde weergegeven. De lettertypenummers worden echter niet weergegeven.

Wijzigingen opslaan**Ja/Nee [Ja]**

Selecteer Ja om de wijzigingen in de PCL-instellingen toe te passen. Selecteer Nee om naar het hoofdmenu van de Setup terug te keren zonder wijzigingen aan te brengen.

Beheersfuncties in het menu Setup

De overige opties in het menu Setup zijn bedoeld als hulpmiddel bij het beheer van afdruktaken, maar zijn niet vereist voor het afdrukken.

- Via **Takenlogb. inst.** geeft u op of u wilt dat de Fiery EX2101 het logboek met afgedrukte taken automatisch afdrukt en wist.
- Met **Wachtwoord wijzigen** maakt of wijzigt u een beheerderswachtwoord op de Fiery EX2101, zodat incidentele gebruikers niet zonder toestemming de Setup-menu's kunnen openen en instellingen wijzigen. Het beheerderswachtwoord bestuurt ook veel functies die beschikbaar zijn vanuit de hulpmiddelen voor taakbeheer. Zie "[Wachtwoorden via het bedieningspaneel](#)" op pagina 7-3 voor informatie over het instellen en wijzigen van het wachtwoord.

OPTIES VOOR HET TAKENLOGBOEK INSTELLEN

1. Kies de optie **Takenlogb. inst.** in het hoofdmenu van de Setup.
2. Voer de opties in zoals wordt beschreven in de volgende sectie.
3. Sla na afloop de wijzigingen op.

Takenlogboek instellen

Het takenlogboek is een overzicht van alle taken die zijn verwerkt of afgedrukt door de Fiery EX2101, ongeacht of de taken afkomstig zijn van een gebruikerswerkstation, een netwerkserver of de Fiery EX2101. Het takenlogboek kan worden afgedrukt vanaf het bedieningspaneel of vanuit de hulpmiddelen voor taakbeheer.

Het afgedrukte takenlogboek geeft een overzicht van de administratieve gegevens voor elke taak, zoals gebruikersnaam, documentnaam, tijd en datum waarop de taak is afgedrukt en aantal pagina's. Gebruikers die werken met Windows- en Macintosh-computers kunnen taakspecifieke opmerkingen opgeven die worden weergegeven in het takenlogboek.

Het takenlogboek wordt standaard niet automatisch afgedrukt of gewist. U kunt deze standaardinstellingen wijzigen in Takenlogb. inst. U kunt het takenlogboek ook afdrukken en wissen vanuit de hulpmiddelen voor taakbeheer.

De standaardwaarden voor de volgende opties staan, waar van toepassing, tussen vierkante haken.

Takenlogboek elke 55 taken autom. afdrukken

Ja/Nee [Nee]

Gebruik deze optie om aan te geven of de Fiery EX2101 het takenlogboek telkens na 55 taken moet afdrukken. Deze functie is handig wanneer het voor uw bedrijf van belang is dat alle afgedrukte pagina's worden bijgehouden.

Takenlogboek elke 55 taken autom. wissen

Ja/Nee [Nee]

Gebruik deze optie om aan te geven of het logboek telkens na 55 taken moet worden gewist. Als u deze optie niet inschakelt en het takenlogboek niet wist vanaf de Fiery EX2101 of vanaf een extern werkstation, bewaart de Fiery EX2101 een overzicht van alle taken.

OPMERKING: Als de optie Logboek autom. afdrukken na 55 taken is ingesteld op Nee, heeft het geen effect dat u deze optie instelt op Ja.

Paginagrootte logbk**Tabloid/A3 Letter/A4 [Tabloid/A3]**

Selecteer het papierformaat om het takenlogboek af te drukken. Ongeacht het paginaformaat worden 55 taken per pagina weergegeven. Welk papierformaat wordt gebruikt, hangt af van de instelling Stnd. papierformaten onder PS-instellingen. Als de optie Stnd. papierformaten op VS is ingesteld, wordt het takenlogboek afgedrukt op het papierformaat Tabloid of Letter, waarbij Tabloid de standaardinstelling is.

Wijzigingen opslaan**Ja/Nee [Ja]**

Selecteer Ja om de wijzigingen in Takenlogb. inst. Toe te passen. Selecteer Nee om naar het hoofdmenu van de Setup terug te keren zonder wijzigingen aan te brengen.

Lettertype-archivering

OPMERKING: Deze functie is alleen beschikbaar als een extern ZIP-station is geïnstalleerd op de Fiery EX2101. Zie [“Een ZIP-station installeren voor lettertype-archivering”](#) op pagina 7-15 voor meer informatie.

U kunt een reservekopie maken van de residentie lettertypen van de Fiery EX2101 op een ZIP-schijf en hiervanaf weer terugzetten. U kunt geen afzonderlijke lettertypen selecteren. Van alle lettertypen wordt een reservekopie gemaakt, of ze worden hersteld. Voorat u een reservekopie maakt van lettertypen, moet u bij benadering de grootte in megabytes weten van de lettertypen.

Lettertype-archivering is een taak die alleen bedoeld is voor de beheerder. Het beheerderswachtwoord kan verhinderen dat de incidentele gebruiker toegang krijgt tot het menu Lettertype-archivering.

EEN RESERVEKOPIE MAKEN VAN LETTERTYPEN OF LETTERTYPEN TERUGZETTEN

1. Kies Lettertype-archivering in het hoofdmenu van de Setup.
2. Voer de opties in zoals wordt beschreven in de volgende sectie.
3. Sla na afloop de wijzigingen op.

Een reservekopie maken van lettertypen

Gebruik deze optie om een reservekopie van de residente lettertypen op de Fiery EX2101 te maken op een ZIP-schijf. U kunt in DOS geformatteerde (FAT16) ZIP-schijven van 100 MB en 250 MB gebruiken.

Tot. tekengrootte [XXMB]

Geef de totale bestandsgrootte aan die nodig is voor de reservekopie.

Plaats een nieuwe schijf. Reservekopie wist gegevens Doorgaan/Annulern [Doorgaan]

De Fiery EX2101 gaat de inhoud van de schijf wissen. Selecteer Doorgaan om de schijf te wissen. Selecteer Annuleren als u de schijfinhoud wilt behouden en een andere schijf wilt gebruiken.

Schrijf op diskette [XXXXXXXX-X]

Noteer het weergegeven schijflabel op een labelsticker en plak deze op de schijf. U hebt de labelinformatie nodig om de lettertypen later terug te zetten.

Wanneer de reservekopie is voltooid, drukt u op OK om het menu Res.kop. lettertype af te sluiten.

OPMERKING: Bewaar de schijf om de lettertypen later terug te zetten. Gebruik ze niet voor andere doeleinden.

Lettertypen terugzetten

Gebruik deze optie om de gearcheerde residente lettertypen van de Fiery EX2101 terug te zetten op de vaste schijf van de Fiery EX2101. De lettertypen kunnen alleen worden teruggezet op de Fiery EX2101 vanaf waar deze lettertypen werden gearcheerd op de ZIP-schijf.

OPMERKING: Voer Lettrt. terugzetten alleen uit na het opnieuw installeren of herstellen van de systeemsoftware van de Fiery EX2101. Als er reeds lettertypen van derden zijn geïnstalleerd op de vaste schijf van de Fiery EX2101, moet u ook deze lettertypen opnieuw installeren nadat het terugzetten van de lettertypen is voltooid.

Controleer de versie van de systeemsoftware voordat u de lettertypen terugzet. Dit moet dezelfde zijn als de versie die was geïnstalleerd op het moment dat de reservekopie van de lettertypen werd gemaakt. Als het terugzetten van lettertypen mislukt als gevolg van een upgrade van het systeem, moet u de lettertypen die niet juist werden teruggezet opnieuw installeren.

Plaats resrvek.disk

Doorgaan/Annuleren [Doorgaan]

Plaats de ZIP-schijf waarop de reservekopie staat van de residentie lettertypen van de Fiery EX2101.

Terugz. res. kop.

Doorgaan/Annuleren [Doorgaan]

Controleer of de juiste schijf is geplaatst. Kijk op het schijflabel om dit te bevestigen. Selecteer Annuleren als u per ongeluk een verkeerde schijf hebt geplaatst.

Gegev. gecontroleerd. Ga verder naar:

Doorgaan/Annuleren [Annuleren]

Alle residentie lettertypen van de Fiery EX2101 zijn gecontroleerd. De Fiery EX2101 is nu klaar voor het terugzetten van lettertypen vanaf de reservekopie op de ZIP-schijf. Selecteer Doorgaan om alle huidige residentie lettertypen op de vaste schijf van de Fiery EX2101 te overschrijven. Selecteer Annuleren als u de huidige residentie lettertypen wilt behouden.

Wanneer het terugzetten is voltooid, wordt het bericht “Ltrtype teruggezet” weergegeven. De residentie lettertypen van de Fiery EX2101 zijn nu overschreven door de lettertypen van de reservekopie op de ZIP-schijf.

Druk op OK om het menu Lettrt. terugzetten af te sluiten.

Setup afsluiten

Kies de optie Setup afsluiten in het eerste scherm van het hoofdmenu van de Setup wanneer u alle gewenste Setup-instellingen hebt opgegeven of gewijzigd.

OPMERKING: De Fiery EX2101 wordt opnieuw opgestart en alle wijzigingen die u in de instellingen hebt aangebracht worden van kracht.

Hoofdstuk 5: De Fiery EX2101 instellen vanaf een Windows- computer

Na het uitvoeren van de eerste Setup (Serverinstellingen, Netwerkinstellingen en Printerinstellingen) vanaf het bedieningspaneel, kunt u de meeste Setup-opties wijzigen vanaf een Windows-computer.

Toegang tot Setup

U kunt de Fiery EX2101 niet alleen met het bedieningspaneel instellen, maar ook op de twee volgende manieren: lokaal en op afstand. Lokale Setup is mogelijk met systemen die beschikken over de FACL. De lokale Setup maakt gebruik van de Windows XP-toepassing Fiery Server instellen. Setup op afstand kan worden uitgevoerd vanaf een Windows-computer met behulp van Fiery WebSetup of Command WorkStation.

OPMERKING: In dit hoofdstuk worden illustraties van beide Setup-interfaces, waar van toepassing, naast elkaar weergegeven: de lokale Setup links, de Setup op afstand rechts. Beschrijvingen van de Setup-opties zijn opgenomen in de volgorde waarin ze worden weergegeven in het venster voor lokale Setup. Bepaalde Setup-opties kunnen niet worden geopend vanuit Setup op afstand. Gebruik in plaats daarvan de lokale Setup of het bedieningspaneel van de Fiery EX2101.

OPMERKING: De FACL is beschikbaar als optie.

Ongeacht hoe u de Setup uitvoert, u moet zich steeds aanmelden als beheerder, zowel op de Fiery EX2101 als in de Setup-toepassing die u gebruikt. Meld u, nadat de Fiery EX2101 opnieuw is gestart, in het aanmeldvenster van Windows XP aan als Beheerder en voer het wachtwoord in.

OPMERKING: Het standaardwachtwoord voor Windows XP is “Fiery.1”. U wordt altijd gevraagd dit wachtwoord in te voeren tenzij u een nieuw wachtwoord heeft ingesteld.

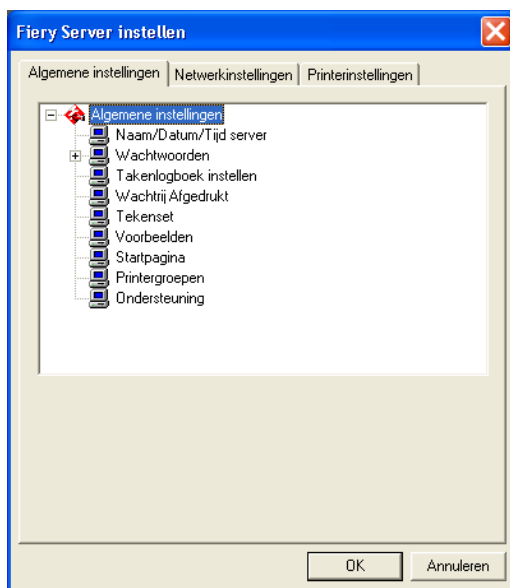
Als u de Setup-toepassingen (Fiery WebSetup, Command WorkStation of Fiery Server Setup) wilt gebruiken, moet u het beheerderswachtwoord voor de Fiery EX2101 invoeren. Dit kunt u doen via lokale Setup met Fiery Server Setup of via Setup op afstand met Fiery WebSetup of Command WorkStation.

Lokale Fiery Setup

U kunt toegang krijgen tot de Server Setup van de Fiery EX2101 op een van de volgende manieren:

- Klik met de rechtermuisknop op de FieryBar op het bureaublad van Windows XP en kies Fiery instellen.
- Klik met de rechtermuisknop op het Fiery-pictogram in de taakbalk van Windows XP en kies Fiery instellen.
- Start Command WorkStation en kies Setup in het menu Server.

Het Setup-venster wordt weergegeven.



U krijgt de beschikbare instellingen pas te zien wanneer u een bepaalde optie selecteert. Als u bijvoorbeeld de instelling voor de optie Tekenset wilt bekijken of wijzigen, klikt u op Tekenset. De beschikbare instellingen worden onder aan het venster weergegeven.

Klik na het maken van uw keuzes in het venster op de knop Toepassen als deze wordt weergegeven. Wanneer u klaar bent met het uitvoeren van de Setup, klikt u op OK om het volledige Setup-venster te sluiten.

Fiery Instellen op afstand

U kunt toegang krijgen tot de Setup op afstand vanuit Fiery WebSetup of Command WorkStation.

FIERY WEBSETUP OF SETUP UITVOEREN VANAF COMMAND WORKSTATION

1. Start uw internetbrowser en typ het IP-adres van de Fiery EX2101 om Fiery WebSetup uit te voeren.

Als u Setup vanaf Command WorkStation wilt uitvoeren, start u de toepassing Command WorkStation.

2. Meld u aan als beheerder.
3. Voor Fiery WebSetup klikt u op WebSetup wanneer de homepage van de Fiery EX2101 wordt weergegeven.

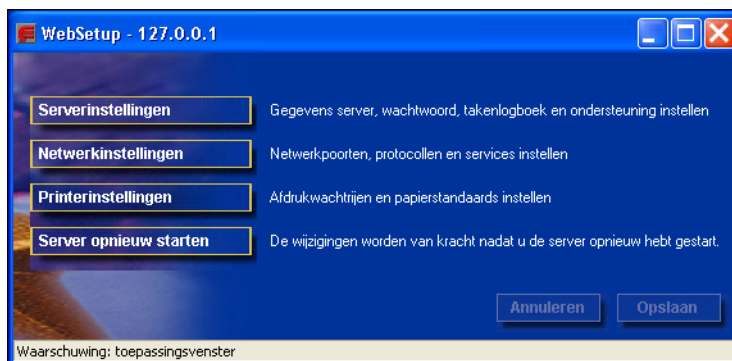
Als u Setup wilt uitvoeren vanaf Command WorkStation, kiest u Setup in het menu Server.

Als de SNMP Community-naam voor lees- of schrijftoegang niet meer “publiek” is, wordt het dialoogvenster Controle van SNMP community-namen weergegeven.



4. Typ de juiste Community-namen en klik op OK.

Het volgende venster wordt altijd weergegeven ongeacht hoe u Setup op afstand uitvoert.

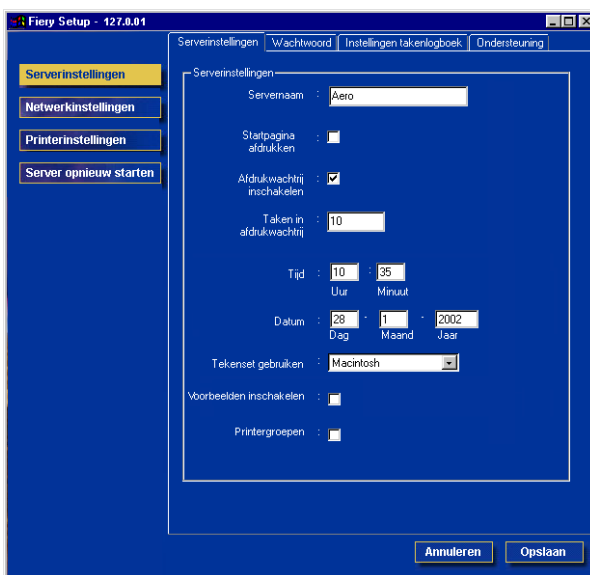
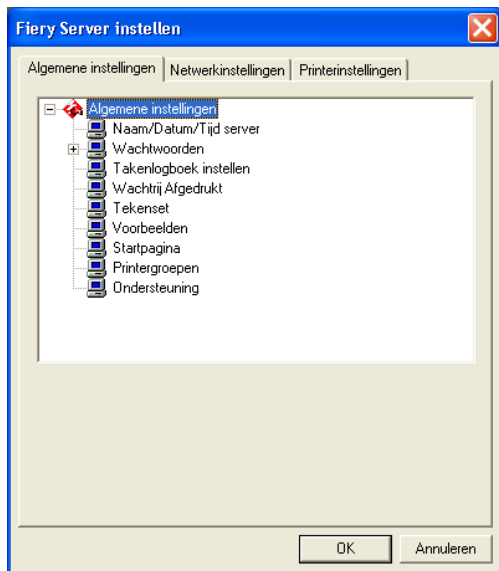


OPMERKING: De interface voor Setup op afstand is identiek via Command WorkStation en Fiery WebSetup .

Opties van Serverinstellingen

U kunt de Fiery EX2101-systeeminstellingen opgeven die voor alle gebruikers gelden, zoals de naam van de Fiery EX2101, de systeemdatum en -tijd, wachtwoorden en afdrukken van het takenlogboek.

OPMERKING: De interface van de lokale Setup van de Fiery EX2101 en die van de Setup op afstand lijken sterk op elkaar. In de hiernavolgende instructies wordt de Setup via Command WorkStation beschreven. Belangrijke verschillen tussen de twee worden aangegeven.



Servernaam—Geef een naam op voor de Fiery EX2101. Deze naam wordt weergegeven in de Kiezer in een AppleTalk-netwerk.

Als u de lokale Setup gebruikt, klikt u op Aanpassen en dan op Wijzigen. Typ vervolgens de servernaam in het veld Computernaam.

OPMERKING: Gebruik niet de apparaatnaam (EX2101) als de servernaam. Als u meer dan één Fiery EX2101 hebt, moet u deze niet dezelfde naam geven.

Tijd en datum—Geef de systeemdatum en -tijd op. Deze worden geregistreerd in het takenlogboek.

Afgedruktwachtrij inschakelen—Geef aan of de wachtrij Afgedrukt moet worden ingeschakeld. Dit is een opslaglocatie op de vaste schijf van de Fiery EX2101 voor recent afgedrukte taken. U kunt taken uit de wachtrij Afgedrukt opnieuw afdrukken zonder ze weer naar de Fiery EX2101 te sturen. Als de wachtrij Afgedrukt niet is ingeschakeld, worden taken direct van de vaste schijf van de Fiery EX2101 verwijderd zodra ze zijn afgedrukt.

Taken in Afgedruktwachtrij—Geef aan hoeveel taken moeten worden opgeslagen in de wachtrij Afgedrukt. Taken in de wachtrij Afgedrukt nemen ruimte in beslag op de vaste schijf van de Fiery EX2101.

Tekenset gebruiken—Met deze optie kunt u aangeven of het bedieningspaneel en de hulpmiddelen voor taakbeheer voor de weergave van bestandsnamen moeten gebruik maken van de tekenset van Macintosh, DOS of Windows. Dit is van belang als een bestandsnaam accenttekens of samengestelde tekens bevat (zoals é of æ). Voor netwerken met gemengde platforms selecteert u de instelling die in het algemeen de beste weergave oplevert van de speciale tekens die u gebruikt.

Startpagina afdrukken—Geef aan of de Fiery EX2101 na het inschakelen of opnieuw starten een startpagina moet afdrukken. De startpagina bevat informatie over de Fiery EX2101, zoals de servernaam, de huidige datum en tijd, de hoeveelheid geïnstalleerd geheugen, de geactiveerde netwerkprotocollen en de gepubliceerde afdrukverbindingen.

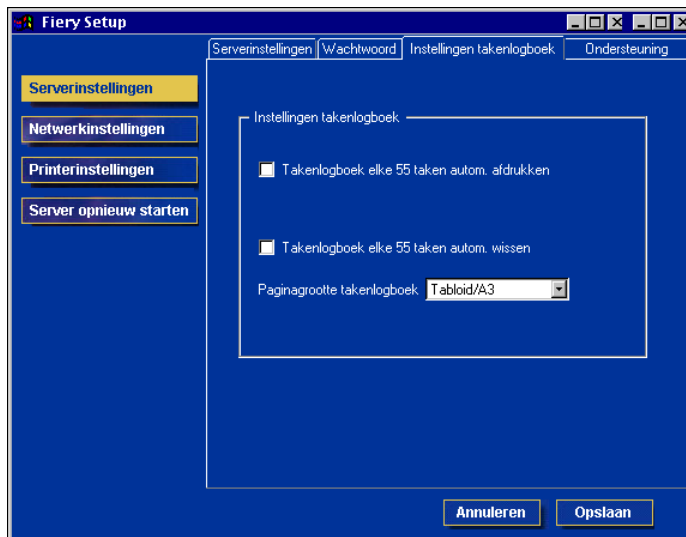
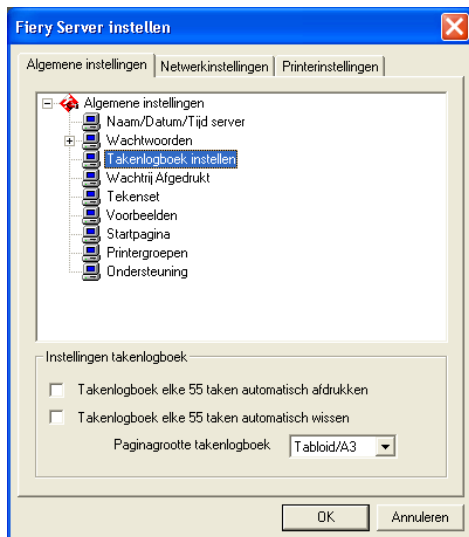
Voorbeelden inschakelen—Geef op of een voorbeeldminiatur moet worden weergegeven in Command WorkStation wanneer een taak wordt verwerkt. Als u Ja kiest, wordt de voorbeeldminiatur weergegeven in het verwerkingsgedeelte van de Activiteitenmonitor.

Printergroepen—Geef hier op of u printergroepen wilt inschakelen voor beveiligd afdrukken door groepsleden. Stel deze optie in op Nee als u lettertypen downloadt. Als u deze optie inschakelt, moet u Command WorkStation gebruiken om gebruikersgroepen en wachtwoorden te definiëren. Vervolgens moeten gebruikers hun groepsnaam en wachtwoord invoeren als zij afdrukken.

Ondersteuning—Voer hier namen, telefoonnummers en e-mailadressen in van contactpersonen in uw organisatie die ondersteuning verlenen voor de Fiery EX2101 en de kopieermachine. Gebruik in de Setup op afstand het tabblad Ondersteuning.

OPMERKING: Zie “[Wachtwoorden via lokale Setup of Setup op afstand](#)” op pagina 7-4 voor het instellen van wachtwoorden.

Takenlogboek instellen



Takenlogboek elke 55 taken autom. afdrukken—Geef aan of de Fiery EX2101 na elke 55 taken automatisch het takenlogboek moet afdrukken. Het takenlogboek bevat een lijst met de laatste 55 taken die op de Fiery EX2101 zijn verwerkt, met administratieve informatie over elke taak, zoals de gebruikersnaam, de documentnaam, de tijd en de datum waarop de taak is afgedrukt, het aantal pagina's en andere taakinformatie.

Takenlogboek elke 55 taken autom. wissen—Geef aan of de Fiery EX2101 het takenlogboek na elke 55 taken moet wissen. Als u deze optie niet inschakelt, slaat de Fiery EX2101 een bestand op met een overzicht van alle taken die ooit zijn afgedrukt. Aangezien dit bestand ruimte inneemt op de vaste schijf van de Fiery EX2101, maakt u extra schijfruimte vrij als u het takenlogboek wist.

U kunt het takenlogboek op elk gewenst moment handmatig wissen via de hulpmiddelen voor taakbeheer.

Paginagrootte logboek—Selecteer een papierformaat voor het takenlogboek.

Opties van Netwerkinstellingen

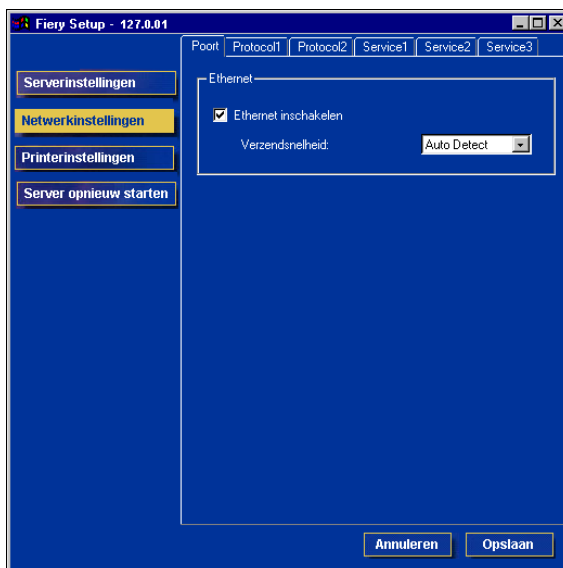
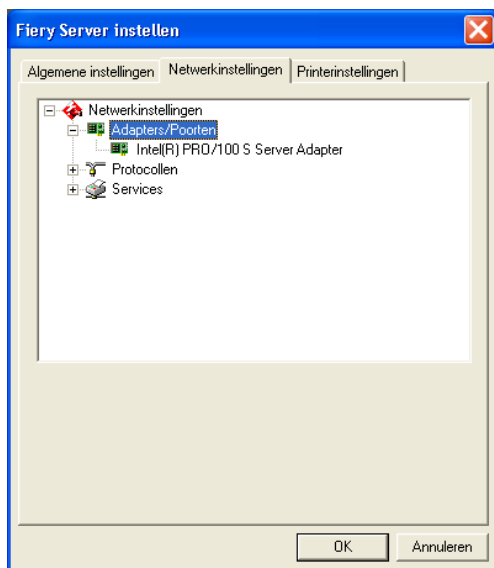
Onder Netwerkinstellingen configureert u de Fiery EX2101 voor het ontvangen van afdruktaken via de netwerken die op uw locatie worden gebruikt. Als de Fiery EX2101 is geconfigureerd voor ondersteuning van meerdere protocollen, wordt automatisch het juiste protocol geactiveerd wanneer een afdruktaak wordt ontvangen.

U kunt de volgende netwerkinstellingen bekijken en weergeven onder Netwerkinstellingen:

- Adapters en poorten—voor het bekijken van de momenteel geconfigureerde netwerkadapters en poortinstellingen
- Protocollen—AppleTalk, IPX/SPX en TCP/IP
- Afdrukservices—LPD-afdrukken (TCP/IP), NetWare-afdrukken (PServer), Windows-afdrukken (SMB), HTTP-ondersteuning (WWW), Internet Printing Protocol (IPP)-afdrukken, Poort 9100-afdrukken en E-mailservice

Adapters/Poorten

Alleen in de lokale Setup worden de geïnstalleerde netwerkkaarten weergegeven. Deze informatie kan niet worden gewijzigd. Via de Setup op afstand kunt u Ethernet inschakelen. Deze opties worden beschreven in de volgende sectie.



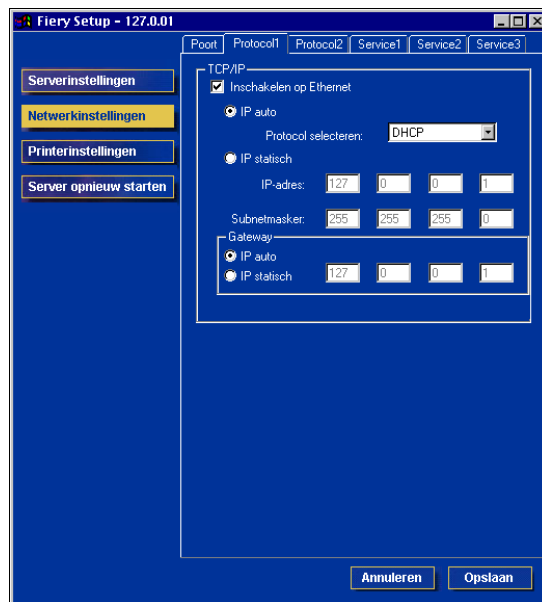
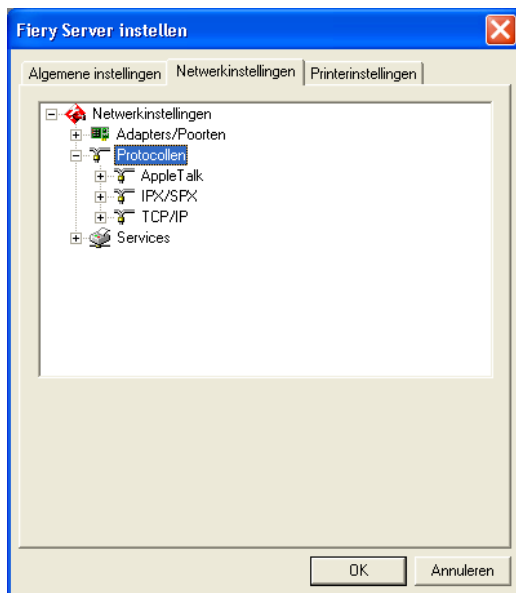
Ethernet (Poortinstellingen)

Ethernet inschakelen—Kies deze optie als u de Fiery EX2101 wilt verbinden met een Ethernet-netwerk.

Verzendsnelheid—Kies een geschikte instelling overeenkomstig de instellingen van het netwerk waarmee de Fiery EX2101 is verbonden.

OPMERKING: Wanneer u Automatisch detecteren selecteert, moet u controleren of de automatische onderhandelingsinstellingen voor snelheid en duplex zijn geconfigureerd voor de netwerkpoort waarmee de Fiery EX2101 is verbonden. Wanneer u een andere instelling selecteert, bijvoorbeeld 100 Mbps full-duplex, moet u controleren of dezelfde instellingen zijn geconfigureerd voor de netwerkpoort.

Protocollen



U kunt de AppleTalk-, IPX/SPX- en TCP/IP-protocolinstellingen voor de Fiery EX2101 wijzigen. Deze optie werkt samen met het configuratiescherm Eigenschappen LAN-verbinding van Windows XP. Wanneer u op de knop Modify (Aanpassen) of Advanced (Geavanceerd) klikt naast de instelling, wordt het configuratiescherm Eigenschappen LAN-verbinding van Windows XP geopend. Hier kunt u de instellingen voltooien.

De protocollen AppleTalk, IPX/SPX en TCP/IP zijn standaard geïnstalleerd en ingeschakeld.

Als u een protocol wilt uitschakelen, opent u het configuratiescherm Eigenschappen LAN-verbinding van Windows XP vanuit de FACI, of voert u de Setup van de Fiery EX2101 uit vanuit Command WorkStation of Fiery WebSetup op een extern werkstation.

PROTOCOLINSTELLINGEN WIJZIGEN**1. Klik op Aanpassen of Geavanceerd naast de instelling.**

Het configuratiescherm Eigenschappen LAN-verbinding van Windows XP wordt geopend.

2. Klik op het tabblad Algemeen.**3. Selecteer het protocol dat u wilt aanpassen.**

Tenzij u bijkomende protocollen hebt geïnstalleerd, hebt u de keuze uit het EFI Appletalk-stuurprogramma (voor AppleTalk), NWLink IPX/SPX Compatible Transport Protocol (voor IPX/SPX) en Internet Protocol (voor TCP/IP).

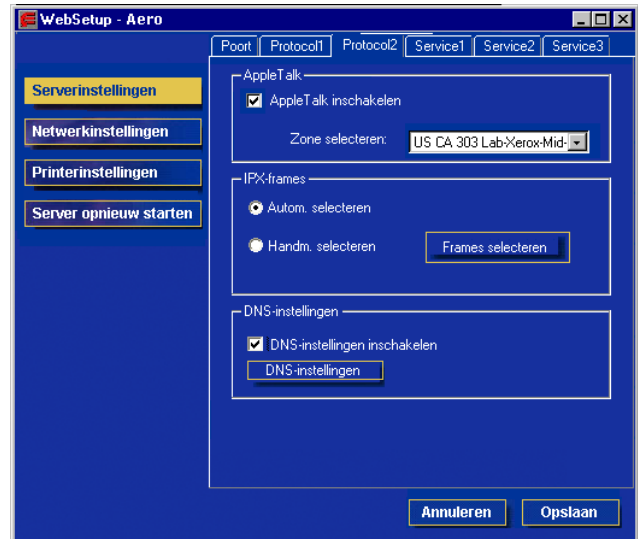
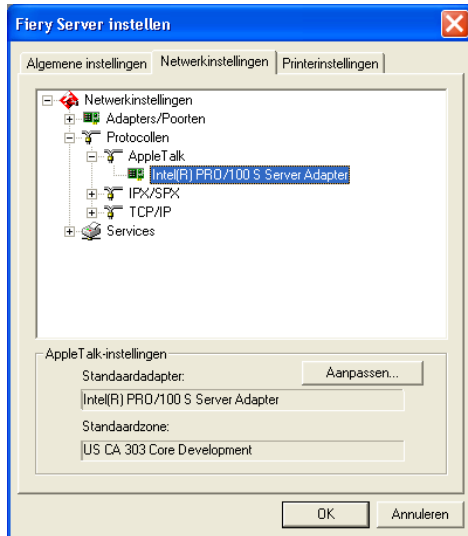
4. Klik op Eigenschappen en maak de gewenste keuzen.

OPMERKING: Raadpleeg de Windows-documentatie voor meer informatie.

5. Klik op OK om het dialoogvenster Eigenschappen te sluiten.**6. Klik op OK om het configuratiescherm Eigenschappen LAN-verbinding van Windows XP te sluiten.**

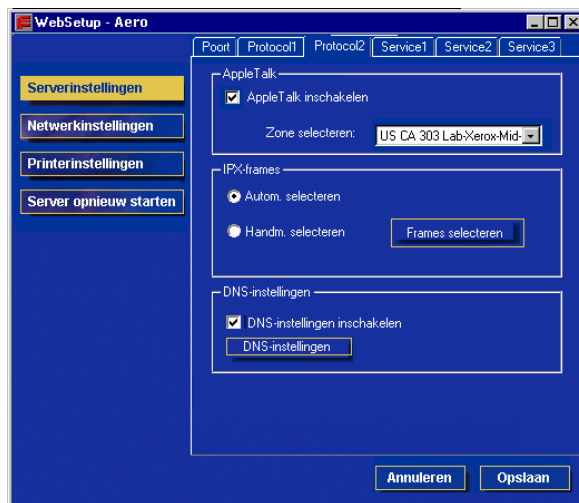
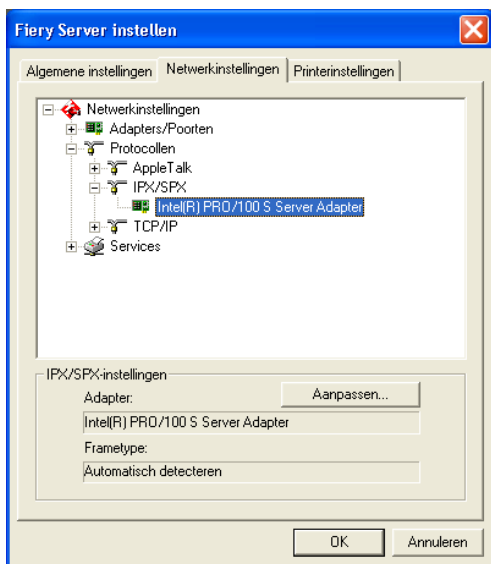
AppleTalk

De huidige AppleTalk-zone wordt weergegeven.



IPX/SPX

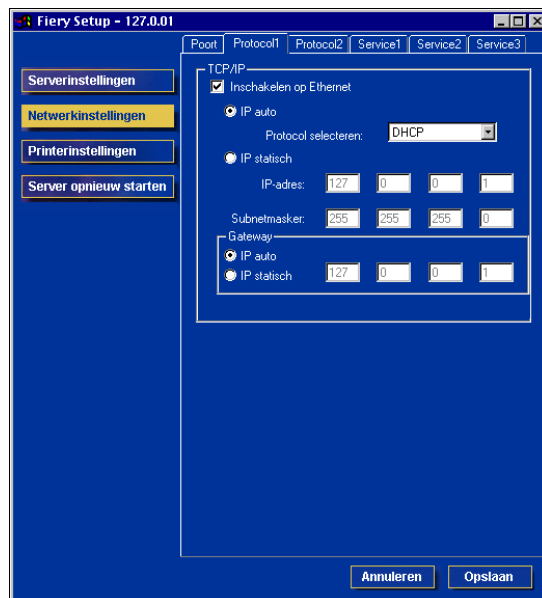
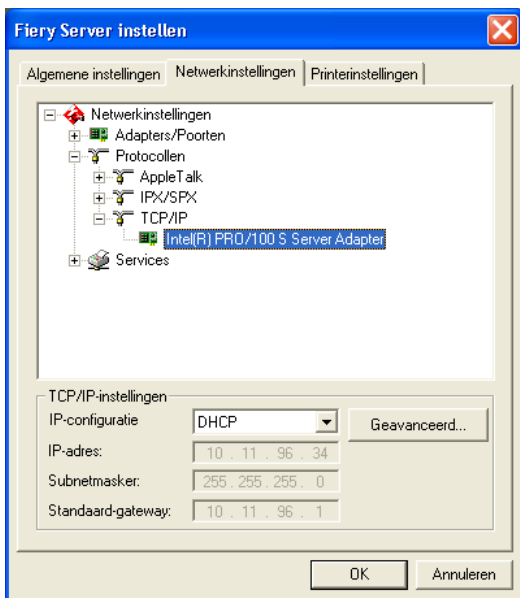
Met deze optie kunt u IPX/SPX-frametypen opgeven.



De Fiery EX2101 ondersteunt de volgende Ethernet-frametypen voor IPX/SPX: Ethernet 802.2, Ethernet 802.3, Ethernet II en Ethernet SNAP. U kunt de Fiery EX2101 het frametype ook automatisch laten selecteren.

TCP/IP

TCP/IP-instellingen opgeven. De huidige instellingen voor IP-adres, subnetmasker en standaardgateway-adres worden weergegeven. Zie Hoofdstuk 2 voor informatie over het instellen van afdrukken via TCP/IP.



Voor de Fiery EX2101 is een uniek, geldig IP-adres nodig. U kunt een statisch adres instellen of opgeven dat de Fiery EX2101 DHCP of BOOTP moet gebruiken om automatisch IP-adressen te verkrijgen.

OPMERKING: Als u het DHCP- of BOOTP-protocol opgeeft, wordt de Fiery EX2101 opnieuw opgestart wanneer u de wijzigingen opslaat en Setup afsluit. Laat de Fiery EX2101 opnieuw opstarten en wacht tot deze de stand Niet actief bereikt alvorens een configuratiepagina af te drukken of andere bewerkingen uit te voeren.

Als u het subnetmasker moet instellen, voert u een van de volgende waarden in:

- 255.0.0.0 als het IP-adres begint met een getal dat kleiner is dan 128
- 255.255.0.0 als het IP-adres begint met een getal van 128 tot en met 191
- 255.255.255.0 als het IP-adres begint met een getal dat groter is dan 191

OPMERKING: Controleer de instelling van het subnetmasker bij uw netwerkbeheerder voordat u voortgaat. Soms kan de juiste instelling afwijken van de hier genoemde instellingen.

Als uw TCP/IP-netwerk een gateway heeft en gebruikers van buiten de gateway willen met TCP/IP afdrukken naar de Fiery EX2101, dan typt u hier het gateway-adres.

OPMERKING: De Fiery EX2101 slaat de toegewezen IP-adressen op, zelfs als u later TCP/IP uitschakelt. Als u het IP-adres van de Fiery EX2101 aan een ander apparaat moet toewijzen, stelt u het adres van de Fiery EX2101 in op een nuladres.

Services

U kunt de volgende netwerkservices configureren:

LPD-afdrukken (TCP/IP)/LPD-afdrukservices inschakelen—LPD-afdrukservices in- of uitschakelen.

NetWare-afdrukken (PServer)/NetWare-services—NDS- en Bindery-services opgeven (zie [pagina 5-16](#)).

Windows-printerdeling (SMB)/Windows-afdrukservice—SMB-afdrukservices in- of uitschakelen.

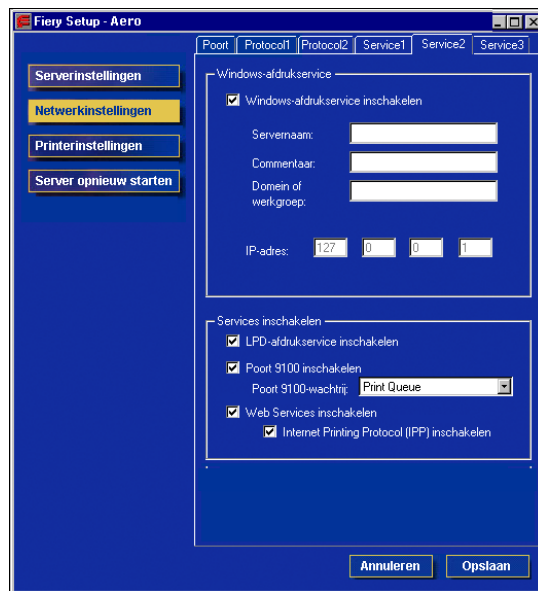
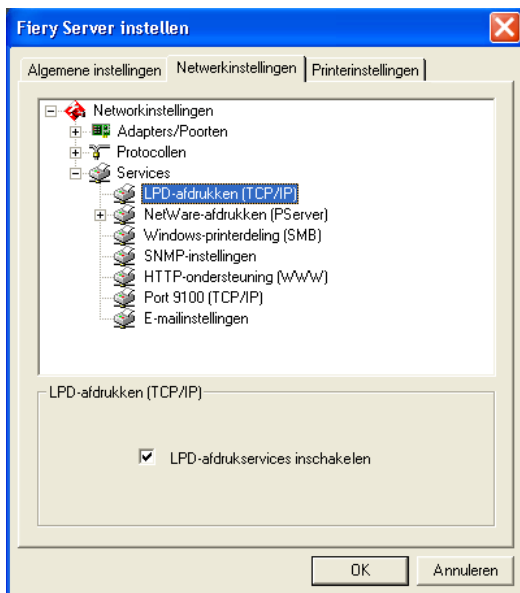
SNMP-instellingen—SNMP-services in- of uitschakelen (alleen lokale Setup)

HTTP-ondersteuning (WWW)/Web Services inschakelen—ondersteuning voor Fiery WebTools en IPP-afdrukken in- of uitschakelen.

Poort 9100 (TCP/IP)/Poort 9100 inschakelen—ondersteuning voor Poort 9100-afdrukken in- of uitschakelen.

E-mailinstellingen/E-mailservice—de Fiery e-mailservice instellen.

LPD-afdrukken



LPD-afdrukken (TCP/IP)/LPD-afdrukservice inschakelen—Geef op of u LPD-afdrukservices wilt in- of uitschakelen.

NetWare-afdrুকopties (PServer)

In de hiernavolgende procedures voor het instellen van NetWare-afdrukken worden de vensters weergegeven van de lokale Setup op de Fiery EX2101.

- NDS-instellingen
- Bindery-instellingen
- Navraaginterval

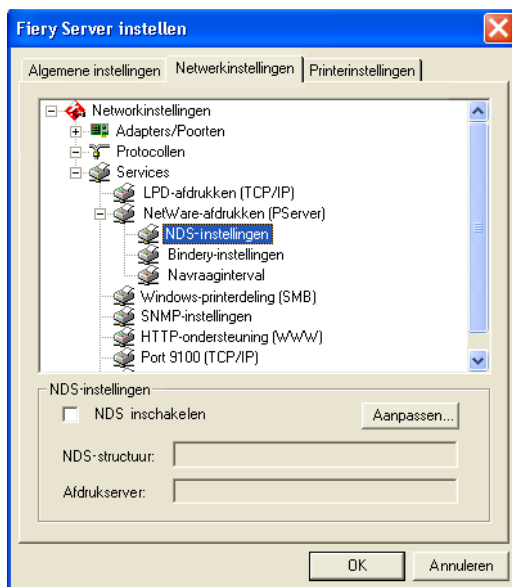
De Fiery EX2101 instellen voor NDS-afdrucken

Slechts een enkele NDS-structuur kan worden verbonden. Als u de NDS-structuur wilt instellen of wijzigen, klikt u op Aanpassen en geeft u de instellingen als volgt op in het dialoogvenster NDS Print Server (NDS-afdrukserver).

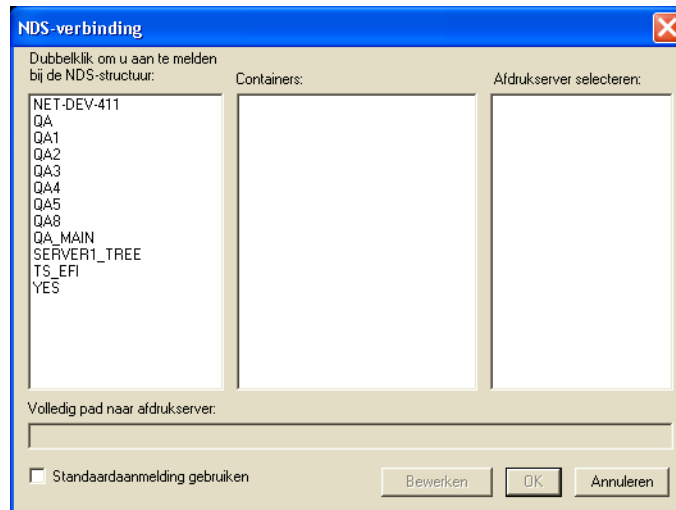
De op dat moment geselecteerde NDS-structuur en afdrukserver worden weergegeven.

DE NDS-STRUCTUURINSTELLING OPGEVEN VIA LOKALE SETUP VAN DE FIERY EX2101

1. Selecteer de optie NDS inschakelen en klik op Aanpassen.



2. In het dialoogvenster NDS-verbinding dat wordt weergegeven, dubbelklikt u op een NDS-structuur in de lijst links.

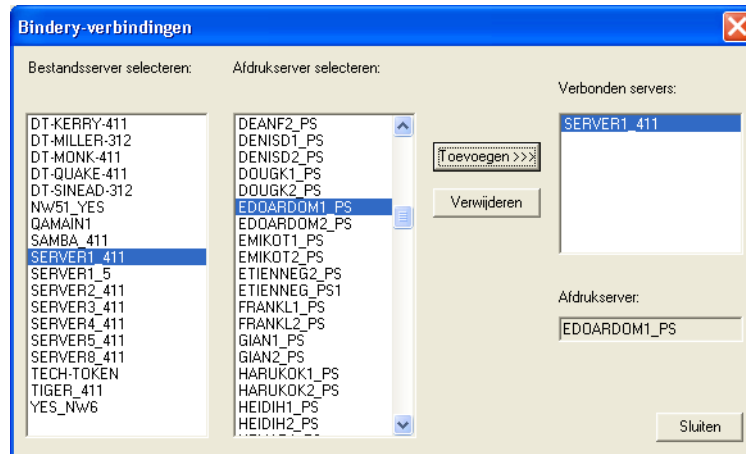


3. Blader naar de NDS-container en klik op OK.

Voer indien nodig het wachtwoord in.

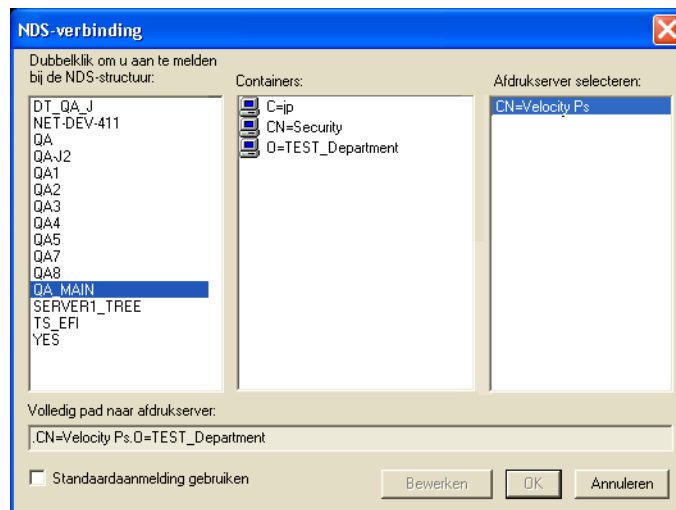


4. Selecteer een container in de lijst van containers.



5. Dubbelklik op een afdrukserver in de lijst Afdrukserver selecteren.

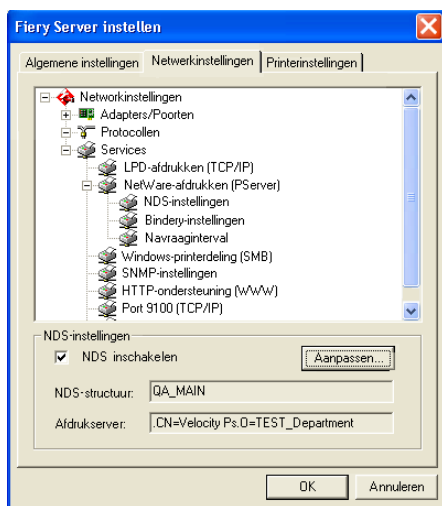
Het volledige pad naar de afdrukserver wordt weergegeven.



U kunt het pad ook wijzigen door op Bewerken te klikken en het pad naar de afdrukserver te typen.

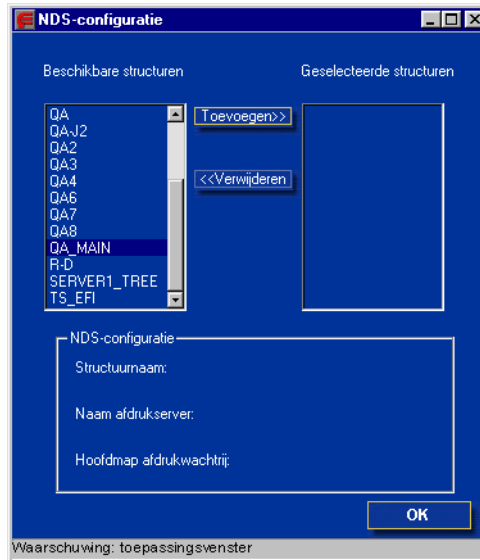
6. Klik op OK.

Het dialoogvenster Server-instellingen verschijnt en geeft het pad naar de geselecteerde afdrukserver weer op het tabblad Netwerkinstellingen.



DE NDS-STRUCTUURINSTELLING OPGEVEN VIA SETUP OP AFSTAND VAN DE FIERY EX2101

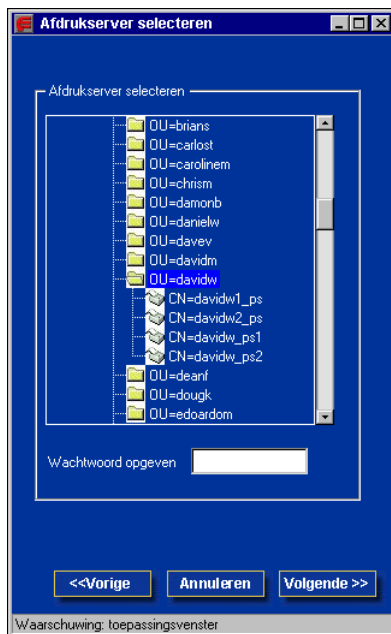
1. Selecteer de optie NDS inschakelen en klik op Structuren wijzigen.
2. In het venster NDS-configuratie dat wordt weergegeven, dubbelklikt u op een NDS-structuur in de keuzelijst Beschikbare structuren.



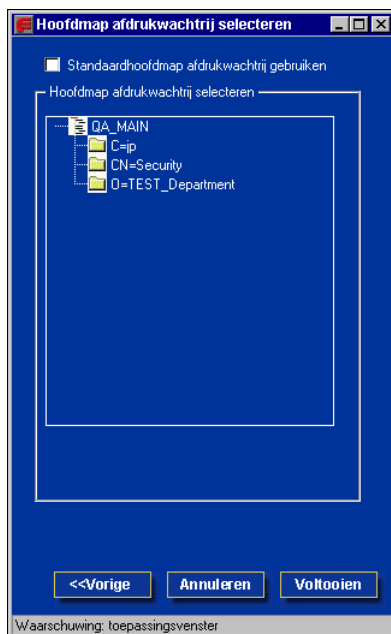
3. Selecteer in het dialoogvenster Aanmeldnaam gebruiker selecteren de optie Standaardgebruikersgegevens gebruiken of typ uw wachtwoord en klik op Volgende.

4. Ga door naar de NDS-container, selecteer deze, en klik op **Volgende**.

Voer indien nodig het wachtwoord in.

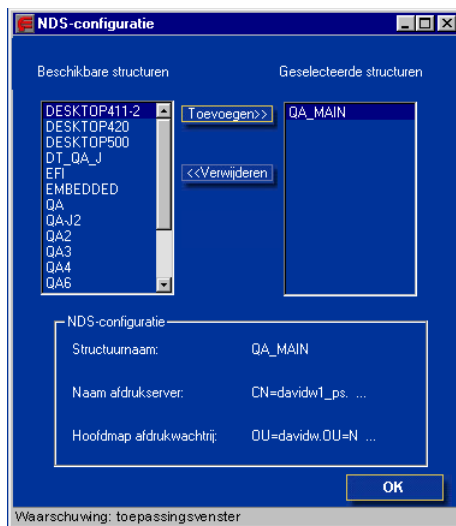


5. Selecteer Standaardhoofdmap afdrukwachtrij gebruiken, of ga door naar de hoofdmap van de afdrukwachtrij en klik op Voltooien.



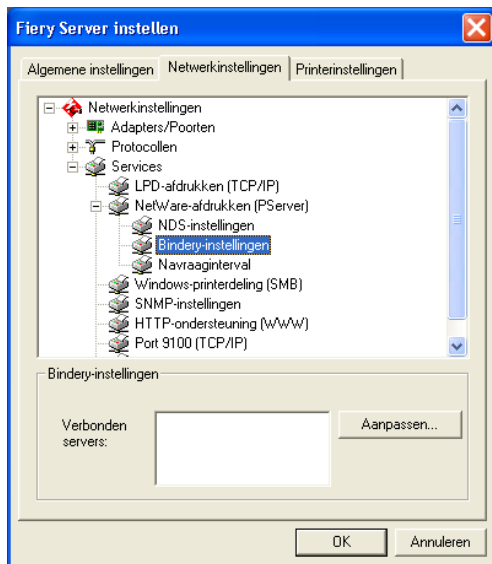
6. Klik op OK.

In het venster NDS-configuratie verschijnt informatie over de afdrukserver.



Bindery-instellingen

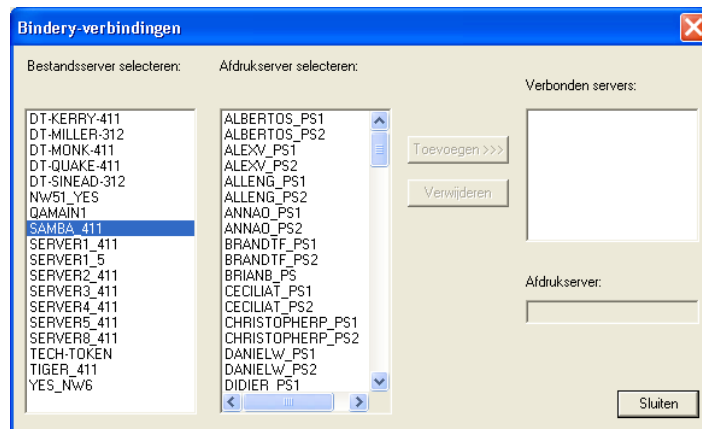
Geef de Bindery-services op op het tabblad Netwerkinstellingen. De momenteel verbonden servers worden weergegeven. Maximaal acht Bindery-servers kunnen worden verbonden.



Als u bindery-verbindingen wilt toevoegen, verwijderen of wijzigen, klikt u op Aanpassen. Geef vervolgens de instellingen op in het dialoogvenster Bindery-verbindingen zoals wordt beschreven in de hiernavolgende procedures.

BINDERY-VERBINDINGEN VIA LOKALE SETUP VAN DE FIERY EX2101 TOEVOEGEN

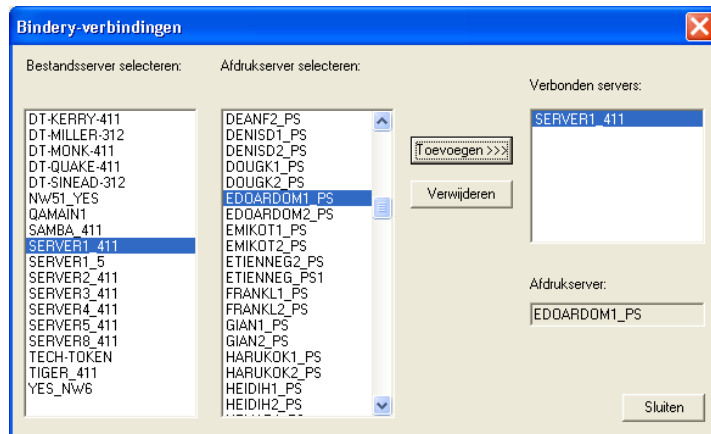
1. **Klik op Aanpassen in het dialoogvenster Bindery-instellingen.**
Het dialoogvenster Bindery-verbindingen wordt weergegeven.
2. **Selecteer een bestandsserver in de lijst Bestandsserver selecteren.**



Als het dialoogvenster Gebruikersnaam en wachtwoord bestandsserver verschijnt, voert u de passende gebruikersnaam en het wachtwoord in om bij de geselecteerde bestandsserver aan te melden.

3. Selecteer een afdrukserver in de lijst Afdrukserver selecteren en klik op Toevoegen.

De naam van de zojuist toegevoegde server verschijnt in de lijst Verbonden servers.



Herhaal de bovenstaande stappen als u nog een server wilt toevoegen.

U kunt maximaal acht servers verbinden.

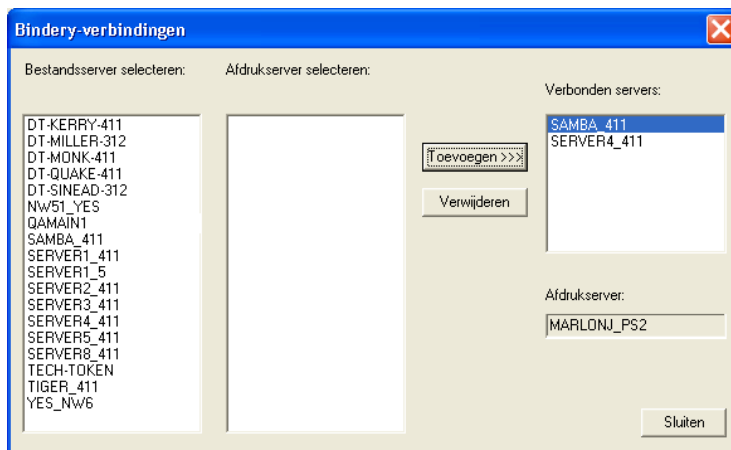
4. Klik na het toevoegen van de gewenste servers op OK.

Wanneer u teruggaat naar het tabblad Netwerkinstellingen, worden de verbonden servers weergegeven in het gebied Bindery-instellingen.

BINDERY-VERBINDINGEN VIA LOKALE SETUP VAN DE FIERY EX2101 VERWIJDEREN

1. Klik op Aanpassen in het dialoogvenster Bindery-instellingen.

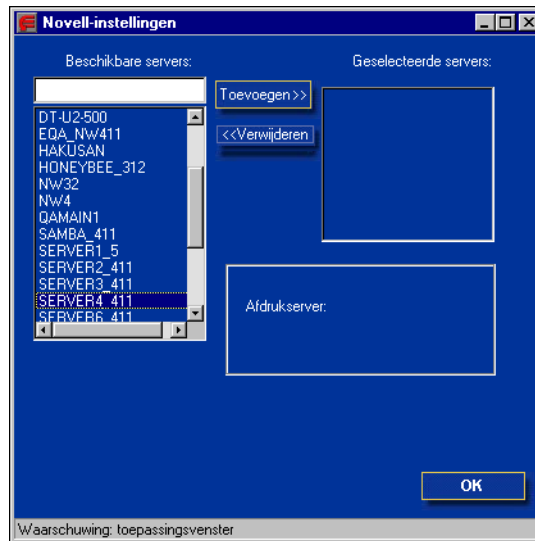
Het dialoogvenster Bindery-verbindingen wordt weergegeven.



2. Selecteer een server in de lijst Verbonden servers en klik op Verwijderen.
3. Klik op Sluiten.

BINDERY-VERBINDINGEN VIA SETUP OP AFSTAND VAN DE FIERY EX2101 TOEVOEGEN

1. Selecteer de optie PServer inschakelen op het tabblad Service1.
2. Klik op Bindery-instellingen.
3. Selecteer een bestandsserver uit de keuzelijst Beschikbare servers.



Als het dialoogvenster Gebruikersnaam en wachtwoord bestandsserver verschijnt, voert u de passende gebruikersnaam en het wachtwoord in om bij de geselecteerde bestandsserver aan te melden.

4. Selecteer een afdrukserver in de lijst en klik op Voltooien.

Typ indien nodig het juiste wachtwoord in het dialoogvenster Wachtwoord afdrukserver om bij de geselecteerde bestandsserver aan te melden.

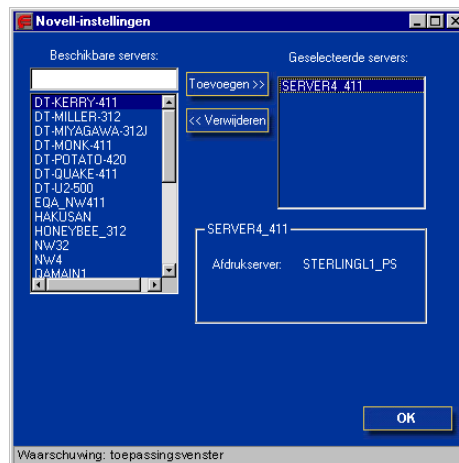
De naam van de zojuist toegevoegde server verschijnt in de lijst Geselecteerde Servers.



5. Klik na het toevoegen van de gewenste servers op OK.

BINDERY-VERBINDINGEN VIA SETUP OP AFSTAND VAN DE FIERY EX2101 VERWIJDEREN

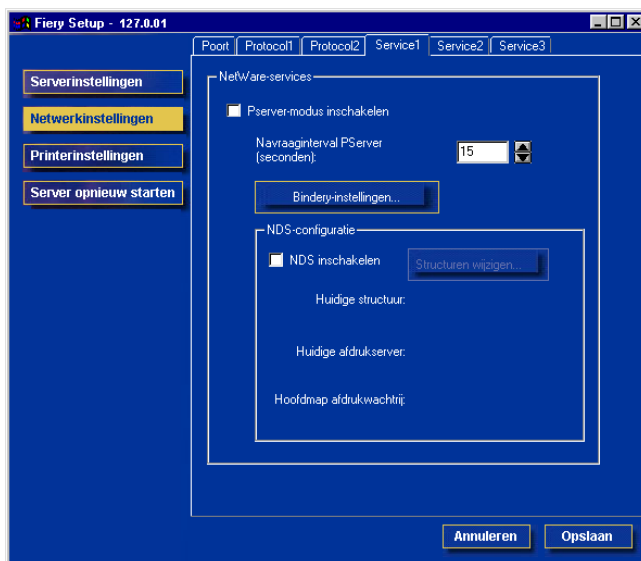
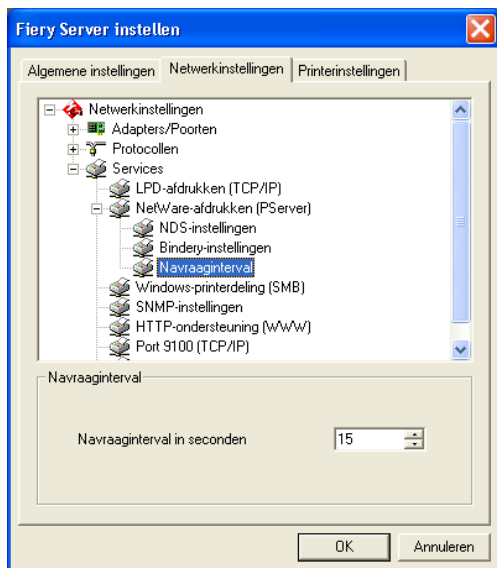
1. Selecteer de optie PServer inschakelen op het tabblad Service1.
2. Klik op Bindery-instellingen.
Het dialoogvenster Novell-instellingen wordt weergegeven.
3. Maak een keuze in de lijst Geselecteerde servers.



4. Klik na het selecteren van de bestandserver in de lijst Geselecteerde servers op Verwijderen.
5. Klik op OK.

Navraaginterval (lokale Setup) of Navraaginterval PServer (Setup op afstand)

Geef het navraaginterval (in seconden) op voor NetWare-afdrukken.

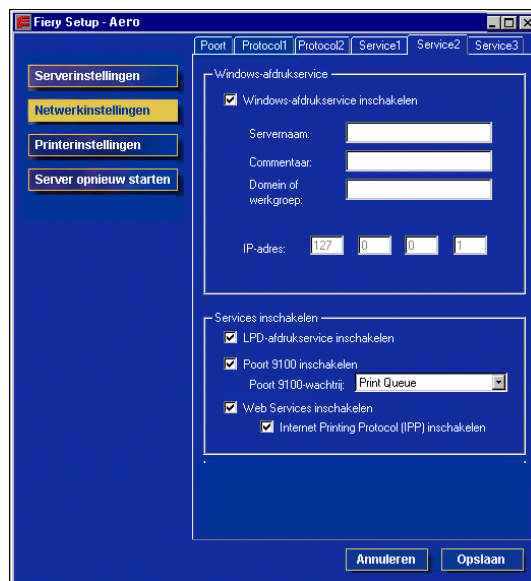
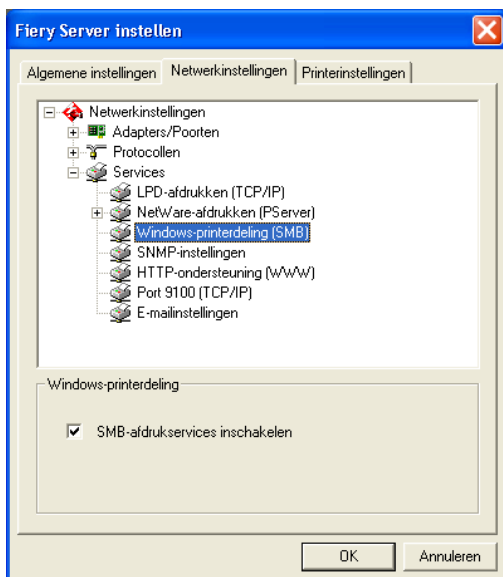


Windows-afdrukken met Server Message Block (SMB)

Voor het instellen van de Windows-afdrukservice zijn de volgende tekens toegestaan in de tekstvelden: hoofdletters, getallen, spaties, en de volgende tekens:

- _ . ~ ! @ # \$ % ^ & () { } \ ' , "

OPMERKING: Kleine letters zijn *niet* toegestaan, behalve in het veld Commentaar.



SMB-afdrukservices inschakelen/Windows-afdrukservice inschakelen—Selecteer deze optie om SMB (Server Message Block) in te schakelen. Dit is het ingebouwde protocol van Windows waarmee bestanden en printers kunnen worden gedeeld. Als SMB is ingeschakeld, kan de Fiery EX2101 worden gekozen in het netwerk, zodat Windows-clients naar een bepaalde afdrukverbinding op de Fiery EX2101 kunnen afdrukken - zoals blokkeringswachtrij, afdrukwachtrij of directe verbinding - zonder dat andere netwerksoftware nodig is. Raadpleeg de *Installatiegids gebruikerssoftware* voor meer informatie over het instellen van een Windows-client voor Windows-afdrukken.

OPMERKING: Windows-afdrukken (SMB) werkt via TCP/IP. TCP/IP moet dus zijn geconfigureerd op de Fiery EX2101 en op alle computers die Windows-afdrukken gebruiken.

De overige opties zijn alleen beschikbaar in de Setup op afstand. Als u deze wilt wijzigen met de lokale Setup, moet u het configuratiescherm Eigenschappen LAN-verbinding in Windows XP gebruiken.

Servernaam—Typ de servernaam die in het netwerk wordt weergegeven. De servernaam kan (maar dat hoeft niet) de naam zijn die is toegewezen aan de Fiery EX2101 (zie “[Servernaam](#)” op pagina 5-5).

Commentaar—Hier kunt u maximaal vijftien tekens gebruiken om informatie in te voeren over de printer. Dit commentaar wordt weergegeven in de eigenschappen van de Fiery EX2101 in Netwerkomgeving. U mag kleine letters gebruiken in dit veld.

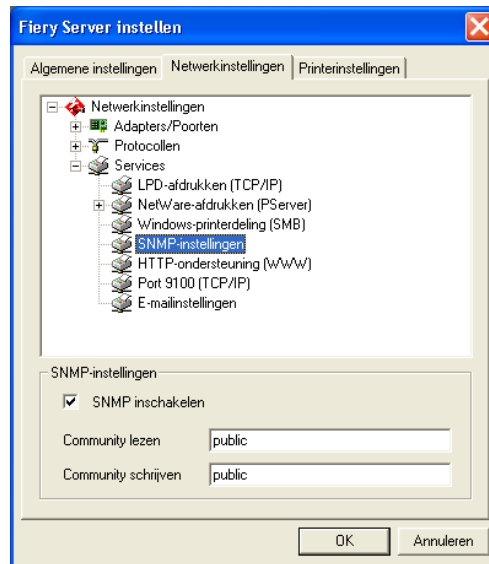
Domein of werkgroep—Voer de werkgroep of het domein in waarvan de Fiery EX2101 deel moet uitmaken.

Ethernet WINS-server—Voer het IP-adres van de Ethernet WINS-naamserver in.

Broadcasts vanaf SMB-apparaten kunnen zonder een WINS-naamserver niet worden gerouteerd buiten het oorspronkelijke netwerksegment. Het instellen van de WINS-naamserver valt buiten het bestek van deze handleiding. Vraag de netwerkbeheerder of een naamserver beschikbaar is in het netwerk.

SNMP-instellingen

De volgende opties zijn alleen toegankelijk met de lokale Setup.



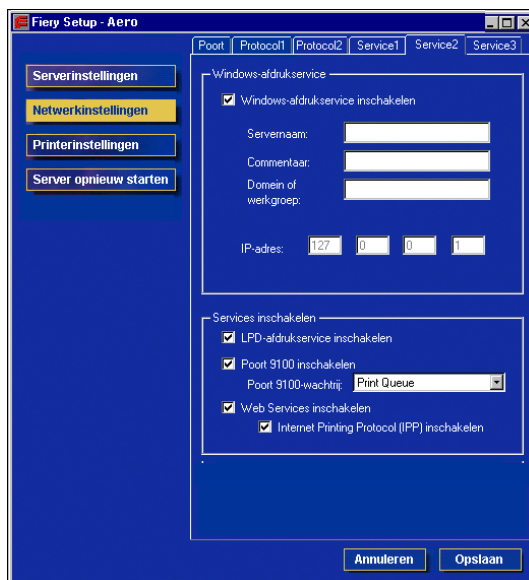
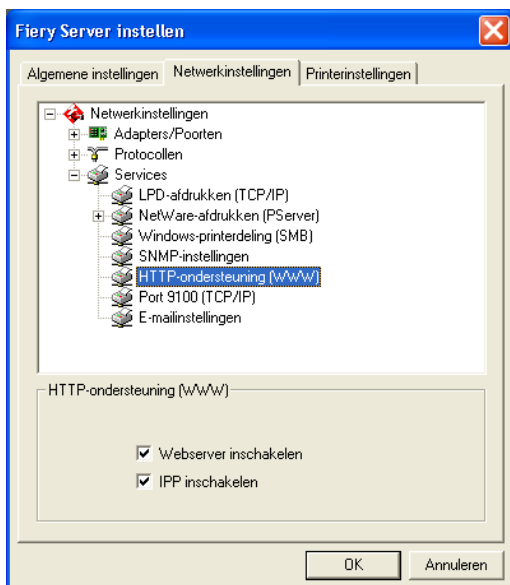
SNMP inschakelen—Kies deze optie om SNMP-communicatie via een TCP/IP- of IPX-verbinding mogelijk te maken. Als u de optie Nee selecteert, is geen toegang tot Setup op afstand mogelijk via Command WorkStation.

Community lezen—Wijzig de naam van de SNMP-community (de standaardnaam is “public”) voor leestoeegang. Zodra de naam is gewijzigd, moet de nieuwe community-naam worden ingevoerd om informatie te kunnen lezen via Setup op afstand. De community-naam mag maximaal 32 ASCII-teken, spaties inbegrepen, lang zijn.

Community schrijven—Wijzig de naam van de SNMP-community (de standaardnaam is “public”) voor schrijftoeegang. Zodra de naam is gewijzigd, moet de nieuwe community-naam worden ingevoerd om informatie te kunnen lezen via Setup op afstand. De community-naam mag maximaal 32 ASCII-teken, spaties inbegrepen, lang zijn.

OPMERKING: Voor beide opties hierboven geldt dat een spatie aan het begin of einde van de ingevoerde naam automatisch wordt verwijderd. Wanneer een ongeldig teken wordt ingevoerd of geen naam wordt opgegeven, wordt de standaardnaam “public” gebruikt als community-naam. Een naam die alleen uit spaties bestaat, is ongeldig.

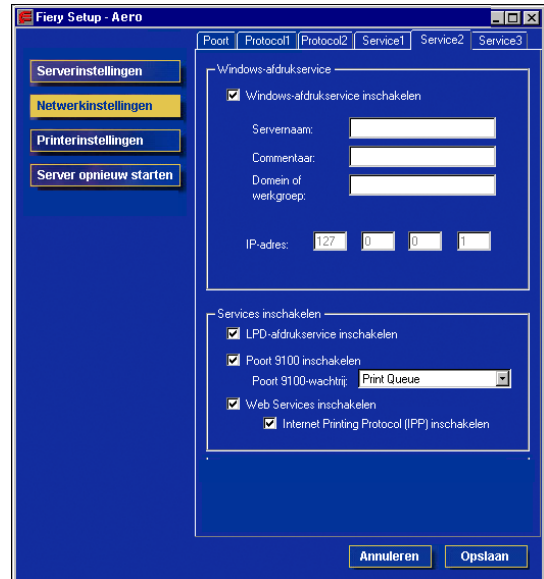
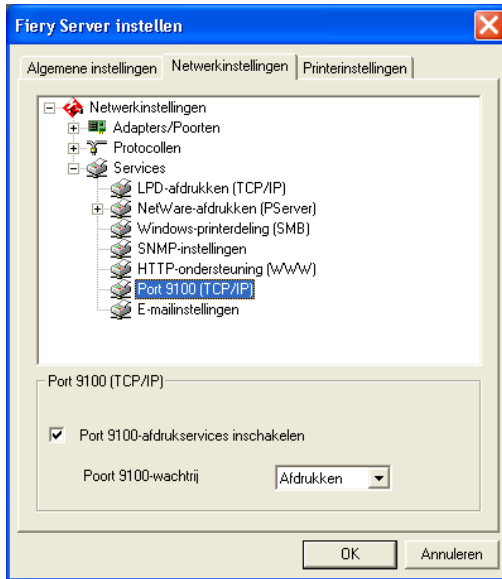
Ondersteuning van HTTP-verbinding (WWW)



Webserver inschakelen/Web Services inschakelen—Selecteer deze optie om de Fiery WebTools beschikbaar te maken voor de gebruikers (zie “[Fiery WebTools instellen](#)” op pagina 6-2). TCP/IP moet zijn ingeschakeld op de Fiery EX2101 en op computers van gebruikers. Voor elke gebruiker zijn een webbrowser met Java-ondersteuning en een geldig IP-adres vereist. Raadpleeg de [Snelstartgids](#) voor meer informatie over ondersteunde browsers en de vereisten voor de computer.

Internet Printing Protocol (IPP) inschakelen—Selecteer Ja als u afdrukken met het Internet Printing Protocol (IPP) wilt inschakelen. U moet Web Services inschakelen. Raadpleeg de [Installatiegids gebruikerssoftware](#) voor meer informatie over het instellen van gebruikerscomputers om IPP-afdrukken te gebruiken.

Poort 9100-afdrukken



Poort 9100(-afdrukservices) inschakelen—Met deze optie kunnen programma's een TCP/IP-socket naar de Fiery EX2101 openen op Poort 9100 om een afdruktaak te laden.

Poort 9100-wachtrij—Met deze optie kunt u Poort 9100 aan een van de gepubliceerde afdrukverbindingen van de Fiery EX2101 koppelen.

Instelling e-mailservice

E-mailservices inschakelen/Instelling e-mailservice—De e-mailservices moeten worden ingeschakeld voor alle e-mailclientservices, ook voor het afdrukken van bestanden. De e-mailservices moeten ook worden ingeschakeld voor het afdrukken van een e-maillogboek.

Afdrukken via e-mail inschakelen—Als deze optie ingeschakeld is, worden per e-mail verstuurd afdruktaken aanvaard. Als deze optie uitgeschakeld is, worden per e-mail verstuurd afdruktaken genegeerd.

Server binnenkomende berichten—Geef het IP-adres op van de server (POP3/IMAP) die de binnenkomende e-mail verwerkt.

Servertype—Geef het e-mailprotocol op om te communiceren met de server voor binnenkomende berichten.

Server uitgaande berichten—Geef het IP-adres op van de server (SMTP) in het netwerk die de uitgaande e-mail verwerkt.

OPMERKING: U moet zowel een server voor binnenkomende berichten als een server voor uitgaande berichten opgeven. Als u geen server voor uitgaande berichten opgeeft, wordt aangenomen dat die gelijk is aan de server voor binnenkomende berichten.

Time-out/Time-out verbinding—Geef het maximale tijdsinterval in seconden op voor de Fiery EX2101 om verbinding te maken met de e-mailserver.

Navraaginterval—Geef op in seconden hoe vaak de Fiery EX2101 de e-mailserver navraagt op relevante e-mail.

Accountnaam postvak—Geef de naam op van het postvak op de e-mailserver. Aan de hand van deze naam kan de e-mailservice van de client achterhalen in welke account e-mailberichten staan voor de Fiery EX2101.

OPMERKING: De accountnaam die u in dit veld invoert, moet eerst door de beheerder op de e-mailserver worden opgegeven.

E-mailadres van Fiery—Voer de naam van de e-mailaccount in. Bijvoorbeeld pat@test.com.

Wachtwoord—Voer een wachtwoord in om toegang te krijgen tot de account van het postvak op de e-mailserver.

Wachtwoord controleren (alleen Setup op afstand)—Voer uw wachtwoord opnieuw in.

E-mailadres beheerder/Beheerderadres—Voer het e-mailadres van de beheerder in dat is opgegeven tijdens de Setup van de Fiery EX2101.

De beheerder autoriseert een uniek e-mailadres om op afstand e-mailservices te beheren; deze omvatten de Fiery-adresboeken. Deze zijn bedoeld om de gebruikerstoegang tot de e-mailservices te beheren. Als er een fout optreedt terwijl u een taak per e-mail uitvoert, stuurt de e-mailservice een foutbericht naar het opgegeven e-mailadres van de beheerder. De beheerder kan vanaf dit e-mailadres aan extra e-mailadressen de autorisatie van beheerder geven.

Opties van Printerinstellingen

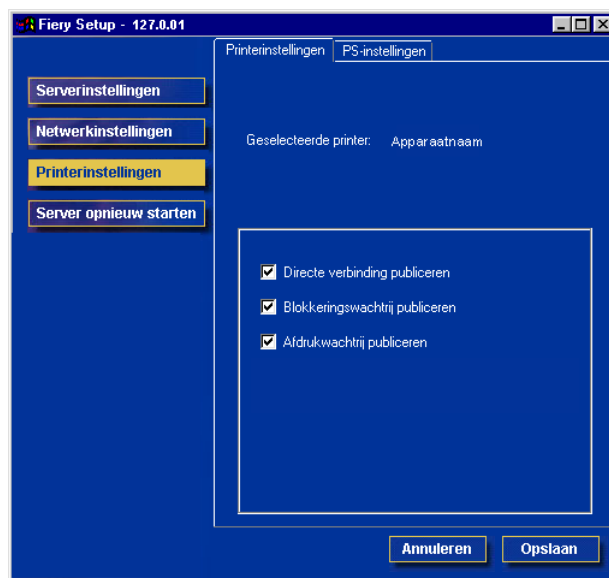
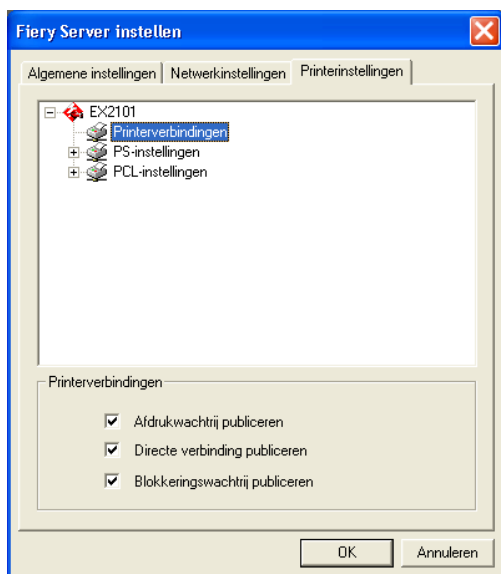
Op het tabblad Printerinstellingen kunt u de volgende instellingen opgeven:

- Printerverbindingen
- PS-instellingen
- PCL-instellingen (alleen lokale Setup)

OPMERKING: In de volgende afbeeldingen staat de “Apparaatnaam” voor het model van de kopieermachine die op de Fiery EX2101 is aangesloten, in dit geval EX2101.

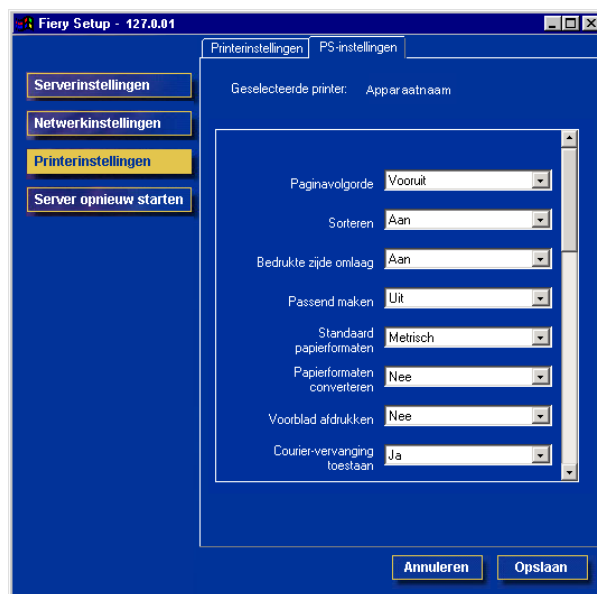
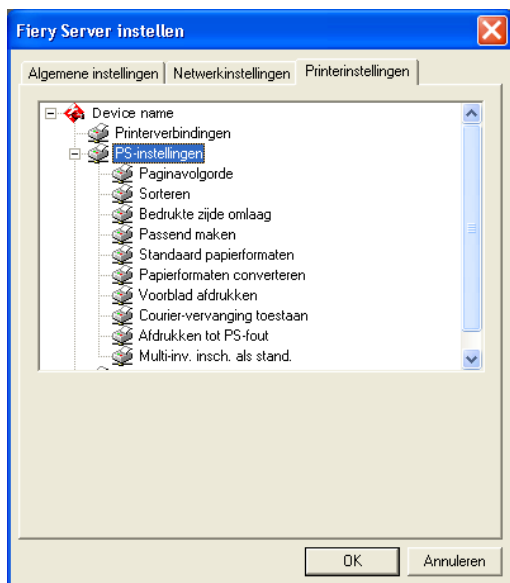
Printerverbindingen

Geef op wat u wilt publiceren: de afdrukwachtrij, blokkeringswachtrij, of directe verbinding.



PS-instellingen

OPMERKING: In de volgende afbeeldingen staat de “Apparaatnaam” voor het model van de kopieermachine die op de Fiery EX2101 is aangesloten, in dit geval EX2101.



Paginavolgorde—Geef de paginavolgorde op voor de afgedrukte pagina's. Met Forward (Voorwaarts) worden pagina's afgedrukt in de volgorde waarin deze worden ontvangen, zodat de laatste pagina zich boven op de stapel bevindt en de eerste pagina onderop. Met Reverse (Achterwaarts) worden pagina's afgedrukt in omgekeerde volgorde, zodat de eerste pagina zich boven op de stapel bevindt en de laatste pagina onderop.

Sorteren—Geef aan hoe afdruk- of kopieertaken met meerdere pagina's moeten worden uitgevoerd.

Bedrukte zijde omlaag—Geef op of de kopieermachine de afdrukken met de beeldzijde omlaag moet afdrukken.

Standaard papierformaten—Geef aan of u standaard wilt afdrukken op US (VS)-papierformaten (zoals letter, legal, tabloid) of op metrische papierformaten (zoals A4 en A3). Als geen papierformaat is gedefinieerd in een PostScript-bestand, worden taken op Letter-papier afgedrukt als u VS selecteert, en op A4-papier als u Metrisch selecteert.

Papierformaat converteren—Geef aan of u papierformaten in documenten automatisch wilt converteren naar de standaardpapierformaten die zijn opgegeven. Als u bijvoorbeeld Letter/11x17->A4/A3 selecteert, worden documenten met Letter-formaat automatisch op A4-papier afgedrukt. Als u Nee kiest, wordt de taak alleen afgedrukt door de Fiery EX2101 als een invoerlade wordt gevonden waarin papier is geladen met het formaat dat is opgegeven in de taak.

Voorblad afdrukken—Geef op of de Fiery EX2101 een voorblad (taakoverzicht) moet afdrukken aan het einde van elke afdruktaak. Als u Ja selecteert, wordt elke afdruktaak gevolgd door een pagina met de naam van de gebruiker die de taak heeft verstuurd, de naam van het document, de naam van de server, de tijd waarop de taak is afgedrukt, het aantal afgedrukte pagina's en de status van de taak. Als een PostScript-fout is opgetreden en de optie Afdrukken tot PS-fout is ingesteld op Ja, staat het PostScript-foutbericht op de statusbalk.

Courier-vervanging toestaan—Geef aan of Courier moet worden gebruikt in plaats van niet-beschikbare lettertypen. Als u Uit selecteert, resulteren taken met lettertypen die niet beschikbaar zijn op de vaste schijf van de Fiery EX2101, in een PostScript-fout en worden ze niet afgedrukt. Deze instelling is niet van toepassing op PDF-bestanden omdat bij dit type bestanden lettertypevervanging automatisch wordt uitgevoerd.

Afdrukken tot PS-fout—Geef aan of de Fiery EX2101 het beschikbare gedeelte van een afdruktaak moet afdrukken wanneer een PostScript-fout optreedt. Deze optie is gewoonlijk uitgeschakeld (Nee).

- Als u Nee selecteert, wordt het afdrukken van de volledige taak geannuleerd als een PostScript-fout optreedt, maar worden het verwerkte deel van de taak en de informatie over de PostScript-fout opgeslagen op de vaste schijf van de Fiery EX2101. U kunt de taak- en foutgegevens bekijken met de hulpmiddelen voor taakbeheer.
- Als u Ja selecteert, wordt het deel van de taak afgedrukt dat vóór het optreden van de fout is verwerkt.

Multi-inv. insch. als stand. —Selecteer Ja om op te geven dat taken moeten worden afgedrukt vanuit de MSI-lade. Gebruik deze optie om afdrukken vanuit de MSI-lade in te schakelen wanneer u niet op een andere manier de lade kunt selecteren in de interface, bijvoorbeeld wanneer u afdrukt vanaf de opdrachtregel (lpd of DOS). In het algemeen zult u Nee kiezen wanneer de interface de mogelijkheid biedt om per taak de lade te kiezen.

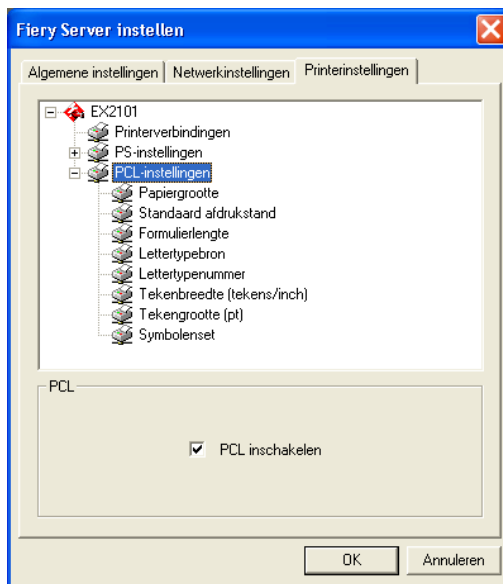
Model afdrukken—Selecteer Ja als u FreeForm-modellen de hoofdpagina wilt laten afdrukken. Deze optie kunt u opheffen vanuit het printerstuurprogramma.

PCL-instellingen

PCL-opties kunnen alleen worden ingesteld met de lokale Setup. Als de optionele FACI niet is geïnstalleerd, kunt u de PCL-opties wijzigen vanaf het bedieningspaneel van de Fiery EX2101 zoals wordt beschreven in “[Opties voor PCL-instellingen](#)” op pagina 4-48.

OPMERKING: PCL-afdrukken wordt alleen voor Windows-computers ondersteund. Macintosh-computers moeten het PostScript-stuurprogramma gebruiken.

OPMERKING: In de volgende afbeeldingen staat de “Apparaatnaam” voor het model van de kopieermachine die op de Fiery EX2101 is aangesloten, in dit geval EX2101.



PCL inschakelen—Selecteer deze optie om PCL-afdrukken in te schakelen. Als u deze optie selecteert, kunnen gebruikers afdruktaken versturen naar de Fiery EX2101 met het PCL-printerstuurprogramma.

Printergroepen instellen

De beheerder van de Fiery EX2101 kan gebruikers indelen in groepen en leden van een groep enkel toestemming geven om af te drukken als ze op het moment van afdrukken een wachtwoord invoeren. Deze methode van afdrukken wordt printer groepen of afdrukken door groepsleden genoemd.

Hierna wordt beschreven hoe u groepen en wachtwoorden instelt. Zie [pagina 4-14](#) voor informatie over het inschakelen van printer groepen. Raadpleeg de *Afdruk gids* voor meer informatie over het gebruik van printer groepen.

OPMERKING: Printer groepen kunnen niet worden ingesteld vanuit Command WorkStation LE.

OPMERKING: Gebruik de hulpmiddelen voor taakbeheer om de instellingen voor Group Name (Groepsnaam) of Group Password (Groepswachtwoord) te wijzigen voor een taak die een gebruiker reeds heeft verzonden vanuit een toepassing.

PRINTERGROEPEN EN WACHTWOORDEN INSTELLEN

1. Selecteer Printer groepen in het menu Server van Command WorkStation.
2. Klik op Maken.
3. Typ in het veld Group Name (Groepsnaam) een naam voor de printer groep.
4. Voer in het veld Password (Wachtwoord) een wachtwoord in voor de groep en typ het wachtwoord nogmaals in het veld Verify Password (Wachtwoord bevestigen).
5. Klik op Add (Toevoegen) om de nieuwe groep te verplaatsen naar het venster.

PRINTERGROEPEN EN WACHTWOORDEN WIJZIGEN

1. Selecteer Printer groepen in het menu Server van Command WorkStation.
2. Selecteer de naam van de printer groep in het dialoogvenster Printer groepen instellen en klik op Wijzigen.
3. Breng de gewenste wijzigingen aan.
4. Klik op OK.

PRINTERGROEPEN EN WACHTWOORDEN VERWIJDEREN

1. **Selecteer Printergroepen in het menu Server van Command WorkStation.**
2. **Selecteer de naam van de printergroep in het dialoogvenster Afdrukgroepen instellen en klik op Verwijderen.**
3. **Klik op OK.**

Setup afsluiten

Als u klaar bent met het opgeven van Setup-opties in de lokale Setup, klikt u op OK en sluit u het dialoogvenster Setup. U wordt gewaarschuwd dat de Fiery EX2101 opnieuw moet worden opgestart om de nieuwe instellingen door te voeren. U kunt nu of later opnieuw opstarten. Kies de opdracht Fiery herstarten in het FieryBar-menu als u opnieuw wilt opstarten. Als u de netwerkconfiguratie of andere instellingen hebt gewijzigd die van invloed zijn op de Windows XP-software, moet u Windows XP opnieuw starten door Start>Afsluiten te kiezen op de taakbalk om de wijzigingen te bekrachtigen.

Wanneer u klaar bent met het opgeven van Setup-opties in de Setup op afstand, klikt u op Opslaan en vervolgens op Server herstarten om de nieuwe instellingen te bekrachtigen. Als de hulpmiddelen voor taakbeheer actief zijn, wordt de verbinding met de Fiery EX2101 verbroken en moet u zich opnieuw aanmelden als de server opnieuw is opgestart.

Als u de Setup hebt voltooid en de Fiery EX2101 de eerste keer opnieuw hebt opgestart, installeert u de gebruikerssoftware voor het afdrukken op externe werkstations. Meer informatie vindt u in de *Installatiegids gebruikerssoftware*. U kunt controleren of de netwerkverbinding en de instellingen goed functioneren door een testpagina af te drukken vanaf een extern werkstation.

De configuratiepagina afdrukken

De configuratiepagina bevat alle actieve instellingen van de huidige Setup. Als u klaar bent met de Setup, drukt u een configuratiepagina af om de instellingen te controleren.

De andere pagina's die u vanuit Command WorkStation/Command WorkStation LE kunt afdrukken, zijn de testpagina, de lettertypenlijst, het takenlogboek en het e-maillogboek. Zie de *Gids voor Taakbeheer* voor meer informatie over deze Fiery EX2101-pagina's.

DE CONFIGURATIEPAGINA AFDrukKEN

1. **Kies in Command WorkStation de optie Pagina's afdrukken onder het menu Server.**
2. **Klik op Configuratie.**
3. **Klik op Afdrukken.**

Bewaar de huidige configuratiepagina dicht bij de server zodat u deze snel kunt raadplegen. Gebruikers hebben de informatie op deze pagina nodig, bijvoorbeeld de huidige standaardinstellingen van de printer.

Hoofdstuk 6: Configureren van Fiery WebTools

Met Fiery WebTools kunt u de Fiery EX2101 op afstand beheren via het internet of uw bedrijfsintranet. De Fiery EX2101 heeft een eigen home page. Vanaf deze home page kunt u allerlei functies selecteren, zoals Status, WebLink, WebDownloader, WebSetup, WebSpooler en Installer.

Raadpleeg de *Afdrukgid*s voor meer informatie over het gebruiken van Fiery WebTools.

De Fiery EX2101 en clients configureren voor Fiery WebTools

Fiery WebTools bieden toegang tot een groot aantal Fiery EX2101-functies via het internet (of een intranet). Hierdoor krijgt u extra flexibiliteit in beheer op afstand. U kunt toegang krijgen tot de Fiery WebTools vanaf een Windows- of Macintosh-computer.

FIERY WEBTOOLS INSTELLEN OP DE FIERY EX2101

1. Activeer TCP/IP in Fiery EX2101 Netwerkinstellingen.
2. Stel een geldig, uniek IP-adres in voor de Fiery EX2101, evenals het subnetmasker. Stel indien nodig een gateway-adres in.
3. Schakel Web Services in.
4. Controleer in de Printerinstellingen van de Fiery EX2101 of de Afdrukwachtrij gepubliceerd is.

FIERY WEBTOOLS INSTELLEN OP EEN COMPUTER

1. Activeer het TCP/IP-netwerkprotocol.
2. Wijs aan het werkstation een geldig, uniek IP-adres en subnetmasker toe en indien nodig een gateway-adres.

3. Installeer een internetbrowser die Java en frames ondersteunt.

Zorg dat Java is ingeschakeld. Raadpleeg de [Snelstartgids](#) voor meer informatie over ondersteunde browsers en de vereisten voor Fiery WebTools.

TOEGANG KRIJGEN TOT FIERY WEBTOOLS

1. Start de internetbrowser.

2. Voer het IP-adres of de DNS-naam van de Fiery EX2101 in.

3. Druk op Enter.

De introductiepagina van de Fiery EX2101 wordt weergegeven.

4. Klik op de naam van een specifieke WebTool.

5. Klik op Configureren om specifieke Fiery WebTools in te schakelen voor gebruikers.

Fiery WebTools instellen

Voordat netwerkgebruikers toegang kunnen krijgen tot Fiery WebTools en deze kunnen gebruiken, moet u specifieke Fiery EX2101-opties instellen onder Netwerkinstellingen en Printerinstellingen. U moet ook de werkstations van alle gebruikers voorbereiden voor communicatie met de Fiery EX2101 via het internet of een intranet.

Zie [Hoofdstuk 2](#) voor meer informatie over de netwerkinstellingen.

FIERY WEBTOOLS INSTELLEN OP DE FIERY EX2101

- 1. Zet de optie Ethernet inschakelen op Ja onder Netwerkinstellingen > Poortinstellingen > Ethernet-poortinstellingen.**
- 2. Zet de optie TCP/IP voor Ethernet inschakelen op Ja onder Netwerkinstellingen > TCP/IP Ethernet-instellingen.**
- 3. Zet de optie Web Services insch. op Ja onder Netwerkinstellingen > Service-instell. > Web Services inst.**
- 4. Sluit Netwerkinstellingen af en klik op OK om de wijzigingen op te slaan.**
- 5. Sluit Printerinstellingen af en klik op OK om de wijzigingen op te slaan.**

WebLink-bestemming instellen

U kunt de vooraf ingestelde Weblink-bestemming wijzigen. Voor deze functie is het beheerderswachtwoord nodig, als dat is ingesteld.

DE WEBLINK-BESTEMMING WIJZIGEN

1. **Start de internetbrowser.**
2. **Typ het IP-adres of de DNS-naam van de Fiery EX2101.**
De introductiepagina van de Fiery EX2101 wordt weergegeven.
3. **Voer indien vereist het beheerderswachtwoord in en klik op OK.**
4. **Houd de toets Control (Macintosh) of Ctrl (Windows) ingedrukt terwijl u op de knop Weblink klikt.**
Het dialoogvenster Weblink bijwerken wordt weergegeven.
5. **Voer het nieuwe Weblink-adres (URL) in en klik op OK.**

Hoofdstuk 7: Beheer van de Fiery EX2101

Dit hoofdstuk bevat aanwijzingen voor het beheren van de afdrukmogelijkheden van de Fiery EX2101.

Beheerdersfuncties

Beheerfuncties worden geleverd bij de gebruikerssoftware en zijn in de Fiery EX2101 zelf ingebouwd. In de volgende tabel wordt beschreven waar u informatie vindt over deze functies (de pagina's verwijzen naar deze handleiding).

Bewerkingen	Taken	Zie
Netwerkservern instellen	Servers instellen voor het beheren en delen van afdrukservices	Deze handleiding
De Fiery EX2101 verbinden en instellen	De Fiery EX2101 verbinden en de Setup van de Fiery EX2101 uitvoeren	Deze handleiding
	De Fiery EX2101 zo instellen dat gebruikers toegang hebben tot Fiery WebTools	Deze handleiding <i>Versienotities voor de klant</i>
De afdrukomgeving instellen	Standaardwaarden voor printers instellen, zoals modi, afbeeldingen, afhandeling van papierformaat en foutafhandeling.	Printerinstellingen, pagina 4-44 en 5-39 PS-instellingen, pagina 4-46 en pagina 5-40 <i>Afdruksgids</i>
De taakomgeving instellen	De directe verbinding, afdrukwachtrij of blokkeringswachtrij publiceren voor eindgebruikers op verschillende platforms	Printerinstellingen, Hoofdstuk 2, pagina 4-44 en pagina 5-39
Integriteit van gebruikerstaken beschermen, de Fiery EX2101-instellingen consistent houden	Het beheerderswachtwoord instellen	Wachtwoorden, pagina 7-2 Hoofdstuk 3

Bewerkingen	Taken	Zie
Alle nieuwe gebruikers instellen	Afdrukmogelijkheden instellen, zoals het installeren van PostScript-stuurprogramma's en printerdefinitiebestanden voor de printer Optionele gebruikerssoftware installeren Toegang tot Fiery WebTools voor gebruikers voorbereiden	Deze handleiding <i>Versienotities voor de klant</i>
Gebruikers aan de slag helpen met afdrukken	Afdrukken naar de Fiery EX2101 Taakspecifieke opties instellen Fiery-hulpprogramma's gebruiken	<i>Afdrukuids</i> <i>Gids voor taakbeheer</i>
De taakstroom beheren	Werken met Fiery Webtools en de hulpmiddelen voor taakbeheer Taakprioriteiten beheren, huidige taken bijhouden, taken annuleren, taken in de wachtrij Hold (Blokkeringswachtrij) afdrukken, opnieuw afdrukken vanuit de wachtrij Printed (Afdrukt) of de wachtrij Hold (Blokkeringswachtrij)	<i>Afdrukuids</i> <i>Gids voor taakbeheer</i> <i>Versienotities voor de klant</i>
Taken bijhouden	Het takenlogboek en gebruikersnotities bekijken, afdrukken en exporteren Automatisch afdrukken en wissen instellen voor het takenlogboek	<i>Gids voor taakbeheer</i>
Optimale prestaties van de Fiery EX2101 behouden	Tips Taken verwijderen, wachtrijen wissen	<i>pagina 7-11, ook</i> <i>Gids voor taakbeheer</i>
Problemen oplossen	Problemen oplossen met de Setup van de Fiery EX2101	<i>Bijlage A</i>

Wachtwoorden instellen

OPMERKING: De wachtwoorden waarvan sprake is in deze sectie zijn niet de wachtwoorden voor de Windows XP-software die u moet invoeren via de FACL wanneer de Fiery EX2101 wordt gestart of opnieuw wordt opgestart.

Voor serverprocessen kunt u het beheerderswachtwoord instellen of wijzigen vanaf het bedieningspaneel van de Fiery EX2101, en zowel de beheerders- als operatorwachtwoorden via lokale Setup of Setup op afstand.

Bij installatie van de Fiery EX2101 zijn er geen wachtwoorden ingesteld. Als u geen wachtwoorden maakt, dient de gebruiker geen wachtwoord in te voeren om de Setup te wijzigen of om de beheerdersfuncties met de hulpmiddelen voor taakbeheer uit te voeren. Het wordt *ten zeerste aanbevolen* ten minste een beheerderswachtwoord in te stellen om de Fiery EX2101 te beveiligen tegen wijzigingen door onbevoegden in de Setup. Als reeds een wachtwoord is ingesteld, dient u dit in te voeren als u Setup uitvoert of om toegang te krijgen tot de hulpmiddelen voor taakbeheer met bepaalde voorrechten.

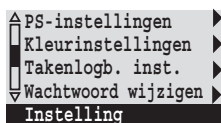
Zie “[Wachtwoorden](#)” op pagina 3-3 voor meer informatie.

Wachtwoorden via het bedieningspaneel

U kunt enkel het beheerderswachtwoord instellen of wijzigen vanaf het bedieningspaneel. Zie [pagina 3-3](#) voor meer informatie over de toegangsrechten voor beheerders. Zie de [Gids voor taakbeheer](#) voor meer informatie over het beheren van afdruktaken met de hulpmiddelen voor taakbeheer.

OPMERKING: Het operatorwachtwoord kan enkel worden ingesteld en gewijzigd via lokale Setup of Setup op afstand.

HET BEHEERERSWACHTWOORD VAN DE FIERY EX2101 WIJZIGEN VANAF HET BEDIENINGSPANEEL



1. Blader door het hoofdmenu van de Setup en kies de optie **Wachtwoord wijzigen**.
2. Voer het wachtwoord in en bevestig dit zoals hieronder wordt beschreven.

Nieuw wachtwoord

Selecteer de gepaste tekens met de pijl-omhoog en pijl-omlaag. Met de pijl-links en pijl-rechts kunt u van het ene naar het andere teken gaan. Wanneer u tekens invoert, doet u dat van links naar rechts. De pijl-links fungeert namelijk als verwijderstoets. Het wachtwoord kan elke combinatie van maximaal negentien letters en cijfers zijn. Klik op OK als u klaar bent. Zorg dat u het wachtwoord goed bijhoudt.

OPMERKING: Als u het wachtwoord vergeten bent, kunt u dit alleen verwijderen door de systeemsoftware opnieuw te installeren.

Nieuw ww bevestigen

Voer het wachtwoord opnieuw in, precies op dezelfde manier als de eerste keer. Als u een fout maakt, wordt u gevraagd het wachtwoord opnieuw in te voeren. Sla de wijzigingen op en start de Fiery EX2101 opnieuw op om het nieuwe wachtwoord te bekrachtigen.

Wachtwoorden via lokale Setup of Setup op afstand

U kunt zowel beheerders- als operatorwachtwoorden instellen, wijzigen en verwijderen via de lokale Setup of Setup op afstand (Fiery WebSetup en Command WorkStation).

OPMERKING: Zie “Wachtwoorden” op pagina 3-3 voor meer informatie over Fiery EX2101-wachtwoorden en de toegangsrechten die eraan zijn gekoppeld.

EEN WACHTWOORD INSTELLEN OF WIJZIGEN

1. Vanuit Command WorkStation kiest u Setup in het menu Server, klikt u op Serverinstellingen en vervolgens op het tabblad Wachtwoord.

Vanuit Fiery WebSetup klikt u op Serverinstellingen en vervolgens op het tabblad Wachtwoord.

Vanuit de lokale Setup (FACI) klikt u met de rechtermuisknop op de FieryBar, kiest u Fiery instellen, en klikt u om Wachtwoorden uit te vouwen op het tabblad Algemene instellingen.

2. Selecteer het wachtwoord dat u wilt wijzigen.
3. Typ het wachtwoord zowel in het veld Geef nieuwe wachtwoord op als in het veld Bevestig nieuwe wachtwoord.

Het wachtwoord kan elke combinatie van maximaal negentien letters en cijfers zijn. Er wordt onderscheid gemaakt tussen hoofdletters en kleine letters. U moet het wachtwoord beide keren *exact* hetzelfde typen. Het nieuwe wachtwoord blijft geldig totdat u het wijzigt.

EEN WACHTWOORD VERWIJDEREN

1. Selecteer het wachtwoord dat u wilt verwijderen.
2. Verwijder de sterretjes (*) zowel in het veld Nieuw wachtwoord als in het veld Nieuw ww bevestigen.

OPMERKING: Als u het beheerderswachtwoord vergeten bent, neemt u contact op met uw geautoriseerde servicevertegenwoordiger om de Fiery EX2101-systeemsoftware opnieuw te installeren. Hierdoor wordt het beheerderswachtwoord gewist en kunt u een nieuw wachtwoord instellen.

Wissen van de Fiery EX2101

Met de opdracht Server wissen kunt u alle afdruktaken van de Fiery EX2101 verwijderen uit de afdrukwachtrij, blokkeringswachtrij en de wachtrij Afdrukt. U kunt taken ook afzonderlijk of groepsgewijs verwijderen met de hulpmiddelen voor taakbeheer. Met de optie Server wissen verwijdert u ook het takenlogboek, alle taken die gearchiveerd zijn op de vaste schijf van de Fiery EX2101, de index van gearchiveerde taken, en tot slot alle FreeForm-hoofdbestanden en de index van FreeForm-hoofdbestanden.

Als u de Fiery EX2101 wilt wissen vanaf het bedieningspaneel, gaat u naar het menu Functies en kiest u Server wissen. U wordt gevraagd deze keuze te bevestigen. Als het beheerderswachtwoord is ingesteld, wordt u gevraagd dit in te voeren.

Als u de Fiery EX2101 wilt wissen via de FACL, klikt u met de rechtermuisknop op de FieryBar en kiest u Server wissen.

Werken met de vaste schijf van de Fiery EX2101

Maak altijd een reservekopie van de oorspronkelijke gegevens op uw media wanneer u informatie op de vaste schijf van de Fiery EX2101 opslaat en bewaart. Let erop de vaste schijf van de Fiery EX2101 nooit te beschadigen. Schakel het systeem niet uit wanneer u de vaste schijf van de Fiery EX2101 benadert. In [“De Fiery EX2101 starten en afsluiten”](#) op pagina 7-15 wordt uitgelegd hoe u de Fiery EX2101 in- en uitschakelt.

Technische problemen met de vaste schijf of systeemsoftware van de Fiery EX2101 kunnen leiden tot onherroepelijk verlies van de gegevens die u op de vaste schijf van de Fiery EX2101 hebt bewaard en opgeslagen. Langdurige opslag van de volgende gegevens op de vaste schijf van de Fiery EX2101 kan niet worden gewaarborgd wanneer onverwachte gebeurtenissen optreden:

- Letterttypen van derden op de vaste schijf van de Fiery EX2101
- Afdruktaken op de vaste schijf van de Fiery EX2101

- Taakopmerkingen en instructies
- Taken die met DocBuilder Pro zijn bewerkt
- Documenten met variabele gegevens
- Adresboeken van de e-mailservice
- Hot Folder-instellingen als Hot Folder is geïnstalleerd op de vaste schijf van de Fiery EX2101
- Configuratiegegevens van de Fiery EX2101 met alle actieve instellingen van de huidige Setup

U kunt het systeem herstellen op de vaste schijf van de Fiery EX2101 voor het geval er iets misgaat met de vaste schijf van de afdrukservice. Systeeminstellingen die u vóór een crash van de vaste schijf hebt gewijzigd of ingevoerd, worden echter niet hersteld. Ook gaan de instellingen van het e-mailadresboek of de Hot Folder-instellingen verloren wanneer het systeem wordt hersteld of als de vaste schijf van de Fiery EX2101 wordt vervangen door een nieuwe.

Fiery-adresboeken beheren

Met de e-mailservice kan de beheerder een lijst met e-mailadressen importeren in de Fiery EX2101. Dit gebeurt door het versturen van e-mailberichten naar de Fiery EX2101. De lijst wordt toegevoegd aan de Fiery-adresboeken. Deze zijn bedoeld om de gebruikerstoegang tot de e-mailservices te beheren.

OPMERKING: E-mailberichten kunnen alleen vanaf een beheerdersaccount worden verstuurd.

De Fiery EX2101 ondersteunt de volgende adresboeken:

- **Admin**—bevat gebruikers met beheerdersrechten. Met beheerdersrechten kan u het adresboek wijzigen, het huidige adresboek van de Fiery EX2101 ophalen en een afdraktaak annuleren of de taakstatus opvragen.
- **Print**—bevat gebruikers met afdrukrechten. Alleen gebruikers van wie het e-mailadres in het adresboek Print staat, kunnen taken via e-mail verzenden naar de Fiery EX2101. Onbevoegde gebruikers krijgen antwoord per e-mail met het bericht dat de Fiery EX2101 hun taak niet voor afdrukken heeft geaccepteerd.

Met de e-mailservice kan de beheerder ook het adresboek overschrijven, nieuwe adressen toevoegen, adressen verwijderen, en de huidige adressen op de Fiery EX2101 ophalen.

Als een afdruktaak via e-mail wordt verstuurd, controleert de Fiery EX2101 eerst het adresboek Print. Als het e-mailadres van de gebruiker niet overeenkomt met de vermelding in het adresboek Print, dan wordt de taak niet afgedrukt. De gebruiker ontvangt in dat geval een e-mail met het bericht dat de afdruktaak niet is geaccepteerd.

Het standaard jokerteken “@” wordt opgeslagen in het adresboek Print. Hiermee kan elke gebruiker afdrukken naar de Fiery EX2101 tot de beheerder de eerste vermelding aan het adresboek Print toevoegt.

De beheerder kan de adresboeken beheren door een e-mail te verzenden naar de Fiery EX2101 met opdrachtcodes in de velden onderwerp en bericht. De Fiery EX2101 antwoordt per e-mail op deze berichten met informatie over elk verzoek. In de volgende tabel staat meer informatie over het beheren van adresboeken.

Taak	Veld onderwerp beheerder	Veld bericht beheerder	Veld onderwerp antwoord e-mail Fiery	Veld bericht antwoord e-mail Fiery
Een specifiek adresboek ophalen	#GetAddressBook <i>adresboeknaam</i> Bijvoorbeeld: #GetAddressBook Admin		Address Book <i>adresboeknaam</i> Bijvoorbeeld: Address Book Admin	Lijst met adressen in het opgegeven adresboek.
Een adres toevoegen aan een adresboek	#AddAddressTo <i>adresboeknaam</i> Bijvoorbeeld: #AddAddressTo Print	naam@domein of “weergave naam” <naam@domein> Bijvoorbeeld: naam1@domein naam2@domein ... einde	Added to Address Book <i>adresboeknaam</i> Bijvoorbeeld: Added to Address Book Print	Lijst met aan het adresboek toegevoegde adressen. De Fiery EX2101 toont ook adressen die niet toegevoegd kunnen worden, met vermelding van de reden.

Taak	Veld onderwerp beheerder	Veld bericht beheerder	Veld onderwerp antwoord e-mail Fiery	Veld bericht antwoord e-mail Fiery
Een adresboek wissen	#ClearAddressBook <i>adresboeknaam</i> Bijvoorbeeld: #ClearAddressBook Print		Address Book <i>adresboeknaam</i> cleared of Address Book <i>adresboeknaam</i> not cleared Bijvoorbeeld: Address Book Print cleared	Als het adresboek niet is gewist, wordt de reden opgegeven.
Een adres verwijderen uit een adresboek	#DeleteAddressFrom <i>adresboeknaam</i> Bijvoorbeeld: #DeleteAddressFrom Admin	naam@domein of “weergave naam” <naam@domein> Bijvoorbeeld: naam1@domein naam2@domein ... einde	Remove from Address Book <i>adresboeknaam</i> Bijvoorbeeld: Removed from Address Book Admin	Adres 1 verwijderd Adres 2 verwijderd De Fiery EX2101 toont ook adressen die niet verwijderd kunnen worden, met vermelding van de reden.
Help opvragen voor de e-mail-services van de Fiery EX2101	#Help		FW: Help	Syntaxis van e-mail voor probleemoplossing.

EEN ADRESBOEK OPHALEN VANAF DE FIERY EX2101

1. Start uw e-mailclienttoepassing.
2. Open een nieuw berichtvenster.
3. Voer in de Aan-regel het e-mailadres van uw afdrukserver in.

4. Voer in de onderwerpregel de opdracht van een bepaald adresboek in.

Voor Administrator voert u “#GetAddressBook Admin” of “#GetAddressBook Print” in.

5. Verzend het bericht.

Het antwoordbericht bevat de adressen van het opgegeven adresboek.

6. Kopieer de adressen als tekstbestand of sla het bericht op.

EEN ADRESBOEK TERUGZETTEN OP DE FIERY EX2101**1. Start uw e-mailclienttoepassing.****2. Open een nieuw berichtvenster.****3. Voer in de Aan-regel het e-mailadres van uw afdrukserver in.****4. Voer in de onderwerpregel de opdracht van een bepaald adresboek in.**

Voor Administrator voert u “#GetAddressTo Admin” of “#GetAddressTo Print” in.

5. Kopieer de opgehaalde adressen en sla ze op in het tekstgebied van het e-mailbericht.

U kunt ook bijnamen opslaan. Als een bijnaam en een adres echter langer zijn dan één regel, moet u ze bewerken zodat ze op één regel passen.

6. Verzend het bericht.**7. Controleer het teruggestuurde bevestigingsbericht en kijk of de adressen juist zijn teruggezet.**

Een configuratiepagina afdrukken vanaf het bedieningspaneel

De configuratiepagina bevat alle actieve instellingen van de huidige Setup. Als u klaar bent met de Setup, drukt u een configuratiepagina af om de instellingen te controleren. De configuratiepagina kan ook worden afgedrukt vanuit Command WorkStation (zie “[De configuratiepagina afdrukken](#)” op pagina 5-46 voor meer informatie).

Als u de Setup wijzigt en de opdracht Setup afsluiten kiest, wordt de Fiery EX2101 opnieuw opgestart. Daarna kan de Fiery EX2101 de nieuwe instellingen herkennen en juist op de configuratiepagina weergeven. Laat de Fiery EX2101 opnieuw opstarten en wacht tot deze de stand Niet actief bereikt alvorens een configuratiepagina af te drukken. Opnieuw opstarten is met name nodig als u het protocol DHCP of BOOTP hebt opgegeven om automatisch een IP-adres te verkrijgen voor de Fiery EX2101.

Bewaar de huidige configuratiepagina dicht bij de server zodat u deze snel kunt raadplegen. Gebruikers hebben de informatie op deze pagina nodig, bijvoorbeeld de huidige standaardinstellingen van de printer.

De andere pagina's die u kunt afdrukken van het bedieningspaneel van de Fiery EX2101, of vanaf Command WorkStation zijn: PS-testpagina, PCL-testpagina, PS-lettertypenlijst, PCL-lettertypenlijst, e-maillogboek, FTP-logboek en takenlogboek. Zie de [Gids voor taakbeheer](#) voor meer informatie over deze pagina's.

DE CONFIGURATIEPAGINA AFDrukKEN

1. Druk op het bedieningspaneel op de knop Menu om het menu Functies te openen.
2. Kies Pagina's afdrukken.
3. Kies Configuratie.

Optimale prestaties van de Fiery EX2101 garanderen

De Fiery EX2101 vereist geen onderhoud. Naast de voor de hand liggende eisen van service en onderhoud van de kopieermachine en het bijvullen van verbruiksartikelen, zijn er nog enkele maatregelen die u kunt nemen om de algehele prestaties van het systeem te verbeteren:

- **Gebruik uw netwerkverbindingen op een zo goed mogelijke manier**

Publiceer alleen verbindingen die daadwerkelijk worden gebruikt. De Fiery EX2101 controleert voortdurend alle gepubliceerde verbindingen, zelfs als deze niet actief zijn. Stem het NetWare-navraaginterval en het aantal wachtrijen of verbindingen af op de afdrukbehoefte.

Controleer de gepubliceerde verbindingen door een configuratiepagina af te drukken. Verwijder verbindingen die niet worden gebruikt. U kunt deze eenvoudig op elk gewenst moment weer instellen.

- **Stel het afdrukken van minder urgente taken uit totdat er minder netwerkverkeer is of er minder wordt afgedrukt**

U kunt terugkerende of minder urgente afdruktaken in de blokkeringswachtrij plaatsen. De beheerder of een gebruiker van de hulpmiddelen voor taakbeheer met operatorrechten kan dan bij minder verkeer alle taken van de blokkeringswachtrij verplaatsen (of kopiëren) naar de afdrukwachtrij.

- **Verminder overbodige tweewegcommunicatie**

Grote aantallen gebruikers die Fiery-hulpprogramma's uitvoeren kunnen, met name als er regelmatig updates plaatsvinden, de prestaties van de Fiery EX2101 sterk beïnvloeden.

- **Zorg ervoor dat u voldoende schijfruimte hebt op de Fiery EX2101**

Controleer regelmatig de lijst van afdruktaken in de blokkeringswachtrij en het aantal afdruktaken dat in de wachtrij Afgedrukt staat.

Een beheerder kan taken in de wachtrij Afgedrukt en de blokkeringswachtrij afdrukken of verwijderen. U kunt overwegen niet-actieve taken af te drukken of te verwijderen. Als er vaak weinig schijfruimte op de Fiery EX2101 is, kunt u de wachtrij Afgedrukt uitschakelen in Serverinstellingen, en ervoor kiezen de blokkeringswachtrij niet te publiceren in Printerinstellingen.

Voor het verplaatsen of verwijderen van afdruktaken uit wachtrijen gebruikt u de hulpmiddelen voor taakbeheer. Als u schijfruimte vrijmaakt door niet-actieve taken te verwijderen, worden nieuwe taken sneller in wachtrijen geplaatst en afgedrukt.

Gebruik van de FieryBar

In deze sectie wordt de FieryBar beschreven, die boven aan het scherm verschijnt wanneer u de Fiery EX2101 opstart. Via de FieryBar krijgt u toegang tot de verschillende functies van de Fiery EX2101 en kunt u deze controleren.



Berichten

Wanneer een taak wordt verwerkt of afgedrukt, blijft het berichtengebied blauwgrijs en worden in het verwerkings- en het afdrukgebied van de FieryBar de naam en de status van de taak weergegeven. Wanneer er een fout optreedt waardoor afdrukken niet meer mogelijk is, wordt het berichtengebied rood en geeft het een knipperend rood bericht weer dat de fout beschrijft.

Bedrijfslampje

Het bedrijfslampje op de FieryBar geeft de huidige activiteit van de Fiery EX2101 aan. Het lampje kan de volgende kleuren hebben:

Rood, onafgebroken	Er is een fout opgetreden waardoor de Fiery EX2101 is uitgeschakeld. Details over de fout worden weergegeven in het berichtengebied.
Rood, knipperend	Er is een fout opgetreden waardoor er niet kan worden afgedrukt, maar de Fiery EX2101 kan wel taken verwerken. Details over de fout worden weergegeven in het berichtengebied.
Groen, onafgebroken	De Fiery EX2101 is niet actief of wordt opgestart.
Groen, knipperend	De Fiery EX2101 is bezig met het verwerken of afdrukken van een taak of communiceert met een andere computer.
Uit	De Fiery EX2101 wordt opgestart.

Opdrachten

Door met de rechtermuisknop op de FieryBar te klikken, krijgt u toegang tot vele functies van de Fiery EX2101. Via het menu dat wordt weergegeven, kunt u de volgende opdrachten kiezen:

Command WorkStation	Start Command WorkStation. Raadpleeg <i>Gids voor taakbeheer</i> voor informatie over het gebruik van de functies van Command WorkStation.
Setup Fiery (Fiery instellen)	Opent de Setup-menu's voor de Fiery EX2101. Zie Hoofdstuk 4 .
Restart Fiery (Fiery opnieuw starten)	Start de systeemsoftware van de Fiery EX2101 opnieuw zonder het volledige systeem opnieuw op te starten. Netwerktogang tot de Fiery EX2101 is tijdelijk onderbroken en alle op dit moment verwerkte taken worden afgebroken en kunnen verloren gaan. Gebruik de opdracht Restart Fiery (Fiery opnieuw starten) in plaats van de aan/uit-schakelaar of de reset-knop op de voorkant van de Fiery EX2101.

Clear Server (Server wissen)	Wist alle taken in alle wachtrijen van de server en alle taken die zijn opgeslagen op de vaste schijf van de Fiery EX2101. Raadpleeg de locatiebeheerder voordat u Clear Server (Server wissen) kiest.
Cancel Processing (Verwerking annuleren)	Annuleert de taak die momenteel wordt verwerkt op de Fiery EX2101.
Cancel Print (Afdrukken annuleren)	Annuleert de taak die momenteel wordt afgedrukt op de Fiery EX2101.
Suspend Print (Afdrukken onderbreken)	Breekt de communicatie tussen de Fiery EX2101 en de kopieermachine af. Als u wilt voortgaan met het afdrukken van taken vanaf de Fiery EX2101, kiest u Resume Print (Afdrukken hervatten).
Resume Print (Afdrukken hervatten)	Hervat de communicatie tussen de Fiery EX2101 en de kopieermachine nadat u Suspend Print (Afdrukken onderbreken) hebt gekozen.
Run Diagnostics (Diagnose uitvoeren)	Met deze opdracht kunt u de volgende diagnoses uitvoeren: • Test Email (E-mailtest)—Test of de Fiery EX2101 een logboek kan afdrukken van alle taken die zijn verzonden met de e-mailafdrukfunctie.
Log Off Windows (Afmelden van Windows)	Met deze opdracht kunt u zich aanmelden bij Windows XP als een andere gebruiker.
Hide FieryBar (FieryBar verbergen)	Verbergt de FieryBar. Als u de FieryBar na het verbergen opnieuw wilt weergeven, klikt u met de rechtermuisknop op het Fiery-pictogram rechts op de Windows-taakbalk en kiest u Show FieryBar (FieryBar weergeven) in het menu dat wordt weergegeven.

Een ZIP-station installeren voor lettertype-archivering

Als u de functie Fiery EX2101 Lettertype-archivering wilt gebruiken, moet u een USB-compatibel extern ZIP-station aansluiten op de Fiery EX2101. Sluit de voedingskabel aan op het ZIP-station en sluit de USB-kabel aan op het ZIP-station en op een van de USB-aansluitingen op het achterpaneel van de Fiery EX2101. Zie [“Achteraanzicht van de Fiery EX2101”](#) op pagina 1-11 voor de plaats van de USB-aansluitingen. U hoeft geen apparaatstuurprogramma te installeren; dit is geïntegreerd in de Fiery EX2101.

OPMERKING: Als uw ZIP-station compatibel is met USB 2.0, wordt een waarschuwingsbericht weergegeven op de FACL.

Plaats een ZIP-schijf. U kunt nu de functie Lettertype-archiv. gebruiken (zie [“Lettertype-archivering”](#) op pagina 4-52).

De Fiery EX2101 starten en afsluiten

Onder normale omstandigheden kunt u de Fiery EX2101 altijd laten aanstaan. In dit deel wordt uitgelegd hoe u de Fiery EX2101 indien nodig kunt afsluiten en opnieuw opstarten.

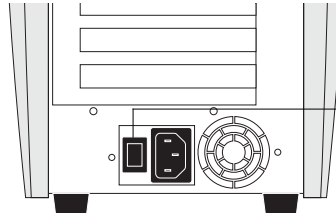
De Fiery EX2101 starten

Als u de Fiery EX2101 wilt opstarten, zet u de stroomschakelaar op de achterzijde van de Fiery EX2101 op ON (aan). Als de kopieermachine ook is uitgeschakeld, moet u deze aanzetten voordat u de Fiery EX2101 inschakelt.

Om toegang te krijgen tot de FACL, indien geïnstalleerd, moet u de gebruikersnaam en het wachtwoord invoeren op de FACL. De gebruikersnaam is Administrator, en het standaardwachtwoord is “Fiery.1”.



Wacht ten minste 10 seconden voordat u de Fiery EX2101 opnieuw inschakelt nadat u hem hebt uitgeschakeld.



Stroomschakelaar

Er worden diagnoseberichten weergegeven op het bedieningspaneel van de Fiery EX2101. Als een diagnose mislukt, worden meer informatie en instructies weergegeven. Neem contact op met uw servicevertegenwoordiger als de Fiery EX2101 problemen ondervindt tijdens het uitvoeren van de diagnoses. De Fiery EX2101 wordt verder opgestart en geeft Niet actief weer wanneer hij klaar is om gegevens te ontvangen.

OPMERKING: Als een beheerderswachtwoord is ingesteld, moet u dit invoeren om toegang te krijgen tot Setup.

Start de Fiery EX2101 opnieuw op

Gebruik de volgende procedure om de Fiery EX2101 opnieuw op te starten, en niet de stroomschakelaar op de achterzijde van de Fiery EX2101.

Met Restart Server (Server opnieuw starten) start u de systeemsoftware van de Fiery EX2101 opnieuw zonder het besturingssysteem van de Fiery EX2101 af te sluiten.

DE FIERY EX2101 OPNIEUW STARTEN

1. **Controleer of de Fiery EX2101 niet bezig is met het ontvangen, verwerken of afdrucken van een taak.**

Controleer of het statusbericht Niet actief wordt weergegeven op het bedieningspaneel.

2. **Druk op de menuknop om het menu Functies weer te geven.**

3. Scroll naar het laatste scherm met de pijl-omlaag en kies Afsluiten.

4. Kies Server herstarten met de regelselectieknop.

Om toegang te krijgen tot de FACI, indien geïnstalleerd, moet u de gebruikersnaam en het wachtwoord invoeren op de FACI. De gebruikersnaam is Administrator, en het standaardwachtwoord is "Fiery.1".

De Fiery EX2101 rebooten

Volg de onderstaande procedure om de Fiery EX2101 te rebooten. Rebooten heeft tot gevolg dat de systeemsoftware en het besturingssysteem van de Fiery EX2101 worden afgesloten en opnieuw worden gestart.

DE FIERY EX2101 REBOOTEN

1. Controleer of de Fiery EX2101 niet bezig is met het ontvangen, verwerken of afdrukken van een taak.

Controleer of het statusbericht Niet actief wordt weergegeven op het bedieningspaneel.

2. Druk op de menuknop om het menu Functies weer te geven.

3. Scroll naar het laatste scherm met de pijl-omlaag en kies Afsluiten.

4. Kies Systeemherstart met de regelselectieknop.

Om toegang te krijgen tot de FACI, indien geïnstalleerd, moet u de gebruikersnaam en het wachtwoord invoeren op de FACI. De gebruikersnaam is Administrator, en het standaardwachtwoord is "Fiery.1".

De Fiery EX2101 afsluiten

Mogelijk moet u de Fiery EX2101 afsluiten voor onderhoud. In dat geval worden de lettertypen die op de vaste schijf zijn geplaatst, niet verwijderd. Afdruktaken in de blokkeringswachtrij, de wachtrij Afdrukt, en taken die verwerkt zijn, maar niet werden afgedrukt, worden niet verwijderd; u kunt deze taken afdrukken als u de Fiery EX2101 opnieuw start.

DE FIERY EX2101 AFSLUITEN

1. Controleer of de Fiery EX2101 niet bezig is met het ontvangen, verwerken of afdrukken van een taak.

Controleer of het statusbericht Niet actief wordt weergegeven op het bedieningspaneel. Net na het verwerken of afdrukken van een taak moet u ten minste vijf seconden wachten nadat het statusbericht op het bedieningspaneel is veranderd in Niet-actief voordat u doorgaat.

OPMERKING: Als een taak uit de wachtrij Afdrukken bezig is met verwerken, wordt het verwerken en afdrukken hervat nadat de Fiery EX2101 opnieuw is opgestart. Als een taak met de afdrukverbinding Direct bezig is met verwerken, wordt het verwerken of afdrukken niet voltooid.

2. Druk op de menuknop om het menu Functies weer te geven.

3. Gebruik de pijl-omlaag om naar het laatste scherm te gaan en kies Afsluiten.

4. Kies Systeem afsluiten met de regelselectieknop.



Wacht ten minste 10 seconden voordat u de Fiery EX2101 opnieuw inschakelt nadat u hem hebt uitgeschakeld.

Als u geen toegang krijgt tot het menu Afsluiten om de Fiery EX2101 af te sluiten (bijvoorbeeld als de Fiery EX2101 niet meer reageert), schakelt u het systeem uit door de stroomschakelaar op de achterzijde van de Fiery EX2101 op 0 te zetten.



Bijlage A: Problemen oplossen

In dit hoofdstuk vindt u tips voor het oplossen van problemen.

Problemen oplossen met de Fiery EX2101

De opstartdiagnose wordt beschreven in de *Installatie- en onderhoudshandleiding* voor onderhoudstechnici. Neem contact op met uw geautoriseerde Service/Support Center als u opstart-foutberichten krijgt op Command WorkStation of als de Fiery EX2101 niet de stand Niet actief bereikt.

Problemen oplossen tijdens Setup vanaf het bedieningspaneel

In de volgende sectie worden enkele fout- en waarschuwingsberichten besproken die u te zien kunt krijgen tijdens de Setup, en die wellicht niet voor zichzelf spreken.

Berichten voor Netwerkinstellingen

Setup-locatie	Bericht	Betekenis
AppleTalk inschakelen (Netwerk-instellingen Protocolinstell. > AppleTalk-instell.)	Geen AppleTalk-zone gevonden.	De kabel van het Ethernet-netwerk is niet aangesloten op de connector van de Fiery EX2101, of de netwerkkabel is niet op de hub of het netwerk aangesloten. Als uw AppleTalk-netwerk zones heeft en u wilt een zone specificeren voor de Fiery EX2101, moet u de netwerkkabel aansluiten op de Fiery EX2101 voordat u de functie AppleTalk-instell. uitvoert. Het bericht kan ook betekenen dat het AppleTalk-netwerk geen zones heeft. Zones zijn niet vereist voor afdrukken naar de Fiery EX2101. Klik op OK om door te gaan.
Protocolinstell. of Service- instell. (Netwerkinstellingen)	U moet eerst een netwerkpoort inschakelen.	Schakel ten minste één netwerkpoort (Ethernet) in onder Poortinstellingen voordat u begint met Protocolinstell. of Service-instell.



Setup-locatie	Bericht	Betekenis
Frametypen selecteren (Netwerkinstellingen Protocolinstell. > IPX/SPX-instell.) NDS inschakelen (Netwerkinstellingen > Service-instell > PServer-instellingen > NDS-instellingen)	Ongeld. framegrootte.	De netwerkhub is niet aangesloten op een Novell-server wanneer de Fiery EX2101 verbinding probeert te maken.
	Let op! Nummer IPX-netwerk is nul.	Er is geen andere IPX-machine in het netwerk of de netwerkhub is niet aangesloten op het netwerk op het moment dat de Fiery EX2101 verbinding probeert te maken. Wanneer dit gebeurt, wordt het netwerknummer standaard ingesteld op nul.
	Geen NDS-struc. gev.	Er zijn geen NDS-structuren gevonden in het Novell-netwerk. Controleer of de frametypen op de Fiery EX2101 juist zijn geconfigureerd.
NDS-struc. select. (Netwerkinstellingen>Service -instell. >PServer-instell. > NDS-instellingen)	Let op! Bij selectie nwe NDS-struc. wordt Bindery - inst. verw.	U hebt de Fiery EX2101 eerder verbonden met een andere NDS-structuur. NetWise ondersteunt alleen een verbinding van een enkele NDS-structuur. NetWise ondersteunt alleen een verbinding van een enkele NDS-structuur. Om te voorkomen dat er een mogelijk conflict ontstaat met een bestaande structuurverbinding (bijvoorbeeld als de verbinding tot stand is gekomen via een NetWare 4.x-server in emulatiemodus), worden alle bindery-instellingen verwijderd. Als u op OK klikt en Ja kiest in het volgende berichtsscherm? (Bindery-instellingen verwijd. & doorgaan?), worden de bindery-instellingen verwijderd en moeten deze opnieuw worden ingevoerd in Bindery-instell. Als u wilt voorkomen dat de bindery-instellingen worden verwijderd, drukt u op Menu of klikt u op OK en kiest u Nee in het berichtsscherm "Bindery-instellingen verwijd. & doorgaan?". Herhaal de NDS-instellingen zonder de NDS-structuur te wijzigen of ga naar de Bindery-instell. om de huidige bindery-instellingen te controleren.
Blader in NDS-struc. (Netwerkinstellingen>Service -instell. >PServer-instell. > NDS-instellingen)	___ is leeg.	De gekozen container bevat geen subcontainers of objecten die relevant zijn voor de huidige navigatiemodus.



Setup-locatie	Bericht	Betekenis
Bindery-instellingen (Netwerkinstellingen>Service -instell. >PServer-instell. > Bindery-instell.)	Stel NDS in vóór Bindery, als u NDS wilt gebruiken.	Er zijn geen NDS-instellingen aanwezig. U wordt eraan herinnerd NDS-instellingen uit te voeren vóór Bindery- instell. wanneer uw netwerk zowel NDS- als bindery- servers omvat.
Bestandsserver select uit lijst (Netwerkinstellingen>Service -instell. >PServer-instell. > Bindery-instell.)	Fout. Kan Bindery-verbinding met NDS-server niet openen.	Selecteer deze server via de NDS-instellingen of schakel NDS uit en selecteer deze via bindery.
	Geen NetWare- server gevonden.	Er is geen bestandsserver gevonden op het moment dat de Fiery EX2101 het netwerk doorzocht om een lijst te maken met ondersteunde servers of een lijst met alle servers. Controleer de kabelverbindingen en zorg dat de NetWare- server is ingeschakeld.
Eerste letters van servernaam invoeren (Netwerkinstellingen>Service -instell. >PServer-instell. > Bindery-instell.)	Naam bestandsserver niet gevonden. Opnieuw proberen?	Er is geen bestandsserver met die beginletters gevonden op het moment dat de Fiery EX2101 het netwerk doorzocht. Controleer de naam van de NetWare-bestandsserver, controleer de kabelverbindingen en zorg ervoor dat de NetWare-server is ingeschakeld.
Serverlijstweergave, Verbinding bewerken (Netwerkinstellingen>Service -instell. >PServer-instell. > Bindery-instell.)	Er is geen bestandsserver geselecteerd.	Er is geen bestandsserver toegevoegd in Bindery-instell.
Bestandsservr toev. (Netwerkinstellingen>Service -instell. >PServer-instell. > Bindery-instell.)	Alle verbindingen zijn gebruikt. Server verwijderen?	U hebt het maximaantal bindery-servers toegevoegd. Dit aantal is acht. U kunt de verbinding met een van deze servers nu verbreken, zodat u een andere server kunt toevoegen.

Setup-locatie	Bericht	Betekenis
Server toevoegen, Geef uw aanmeldnaam op, Geef uw wachtw. voor de bestandsserver op (Netwerkinstellingen>Service -instell. > PServer-instell. > Bindery-instell.)	Geen NetWare afdruk- server gevonden.	Er is geen afdrukserver gevonden op het moment dat de Fiery EX2101 de geselecteerde bestandsserver doorzocht. U moet een afdrukserver en een afdrukwachtrij configureren voor elke NetWare-bestandsserver die Fiery EX2101-afdruktaken afhandelt (zie “Een NetWare-server voor afdrukken configureren” op pagina 2-10).
Een scherm voor Bindery-instell.	Novell-foutcode, gevolgd door een bericht.	Novell NetWare heeft een fout geconstateerd. Op Command WorkStation wordt het nummer van de fout en een kort bericht weergegeven. Voor de meest voorkomende fouten (zie volgende tabel) wordt een scherm weergegeven waarin u de actie die de fout heeft veroorzaakt, zoals het toevoegen van een server, opnieuw kunt uitvoeren. Als dat niet mogelijk is, wordt u gevraagd de Novell-beheerder op de hoogte te brengen. Deze moet de problemen in het netwerk dan oplossen. Raadpleeg de NetWare-beheerdersdocumentatie voor meer uitleg over Novell-foutcodes.

Als u in Netwerkinstellingen de IPX-verbinding (Novell) configureert, zoekt de Fiery EX2101 in het netwerk naar Novell-bestandsservers en -structuren, waarmee vervolgens tijdelijk een verbinding wordt gemaakt. Als gastaanmelding is toegestaan, wordt hiervan gebruik gemaakt. Als dat niet het geval is, wordt u gevraagd zich aan te melden vanaf Command WorkStation.

Als de geselecteerde NetWare-bestandsserver of -structuur geen gastaccount heeft, of als de gastaccount is verlopen of is uitgeschakeld door de NetWare-supervisor, wordt u gevraagd de IPX-beheerder (Novell) op de hoogte te brengen. In dat geval zijn er twee mogelijkheden:

- U kunt een gastaccount activeren op de NetWare-server of -structuur voor uitsluitend de Setup.
- U kunt zich met een andere account aanmelden. Verander in het scherm Aanmeldnaam opgeven de standaardnaam (guest [gastgebruiker]) in supervisor of typ een andere geldige aanmeldnaam. Als u wordt gevraagd het wachtwoord op te geven, typt u het juiste wachtwoord voor de ingevoerde account.

Controleer voor elke Novell-fout of het volgende het geval is:

- Het IPX-netwerk (Novell) is verbonden met de Fiery EX2101.
- De NetWare-server waartoe u toegang probeert te krijgen, is actief.
- Het Novell-netwerk is geconfigureerd met ten minste één afdrukserver en afdrukwachtrij voor de Fiery EX2101.
- U beschikt voor zover nodig over de juiste toegangsrechten en aanmeldinformatie, zoals een gebruikersnaam en wachtwoord.
- De Fiery EX2101 is geconfigureerd met de juiste frametypen voor communicatie met de gewenste Novell-servers.

Novell-foutberichten

Novell-fout	Oorzaak	Aanbevolen actie of afsluitmogelijkheid
220 Gastaccount niet beschikbaar	De gastaccount die u voor de eerste aanmelding hebt gekozen, is verlopen of is uitgeschakeld door de NetWare-supervisor.	Schakel een gastaccount in op de NetWare-server voor het uitvoeren van de Setup. U kunt zich ook met een andere account aanmelden. Verander in het scherm Aanmeldnaam opgeven de standaardnaam (guest [gastgebruiker]) in supervisor of een andere geldige aanmeldnaam. Als u wordt gevraagd het wachtwoord op te geven, typt u het juiste wachtwoord voor de ingevoerde account.
222 Aanmelden bij server is mislukt. Wachtwoord vervallen voor aanmeldnaam.	De server heeft verbinding gemaakt met een bestandserver, maar kan niet worden aangemeld bij de bestandserver of de afdrukserver omdat het wachtwoord voor de aanmeldaccountnaam of de genoemde afdrukserver is verlopen.	Kies een andere aanmeldaccount of afdrukserver. Het foutbericht wordt gesloten en het scherm File Server Login (Aanmeld. best.server) - als aanmelden bij de bestandserver is mislukt - of NetWare Print Server (NetWare-afdrukserver) - als aanmelden bij de afdrukserver is mislukt - wordt weergegeven. Als u op de knop Menu drukt, keert u terug naar het scherm PServer Setup (PServer-instellingen).



Novell-fout	Oorzaak	Aanbevolen actie of afsluitmogelijkheid
252 Aanmelden bij server is mislukt. Aanmeldnaam bestaat niet.	De server heeft verbinding gemaakt met een bestandsserver, maar kan niet worden aangemeld bij de server omdat de geselecteerde aanmeldaccount niet aanwezig is op de bestandsserver.	Kies een andere aanmeldaccount. Het foutbericht wordt gesloten en het scherm Aanmeld. best.server wordt opnieuw weergegeven. Als u op de knop Menu drukt, keert u terug naar het scherm PServer Setup (PServer-instellingen).
255 Kan verbinding best.server niet maken. Storing in bestands-server of geen verbindings beschikb.	De Novell-bestandsserver is niet actief of heeft geen verbindingen. Deze fout treedt op wanneer de server verbinding probeert te maken met de gevraagde bestandsserver.	Kies een andere bestandsserver (of vraag een andere gebruiker zich af te melden). Als u op de knop Menu drukt, keert u terug naar het scherm PServer Setup (PServer-instellingen).
nnn Melden aan beheerder van IPX (Novell).	Dit bericht geeft andere netwerkfouten aan wanneer de Fiery EX2101 al met een bestandsserver is verbonden. Er is een onverwachte situatie opgetreden en de gebruiker kan dit gewoonlijk niet verhelpen zonder tussenkomst van de netwerkbeheerder. Fout #197 geeft aan dat u het maximumaantal aanmeldpogingen hebt overschreden, dat is toegestaan voor deze account op de NetWare-bestandsserver. Fout #255 geeft meestal een hardwarefout aan.	Neem contact op met de Novell-beheerder en geef het foutnummer door. Na het foutscherf gaat u naar het scherm PServer-instell.

Runtime-foutberichten

Zie de *Gids voor taakbeheer* voor foutberichten met betrekking tot het annuleren van taken en afdrukken, zoals het bericht Schijf vol en waarschuwingen om afdrukmedia te laden. Deze berichten worden gemeld door de hulpmiddelen voor taakbeheer.

Gebruikers van Macintosh-toepassingen kunnen PostScript-foutrapportage inschakelen als een afdrukoptie.

Controleer voeding en kabel

Dit bericht geeft aan dat de interfacekabel tussen de Fiery EX2101 en de kopieermachine niet is aangesloten of dat een afdruktaak gereed is voor afdrukken, maar dat de kopieermachine niet is ingeschakeld.

Printer niet gevonden

Als een printer niet kan worden gevonden in het netwerk, is de oorzaak meestal dat naam- of adresinstellingen voor de Fiery EX2101 met elkaar in conflict zijn of ontbreken. U moet op bepaalde plaatsen bepaalde namen typen. De volgende namen zijn vereist:

- TCP/IP-hostnaam (wordt ook de DNS-naam genoemd), die door uw organisatie wordt gedefinieerd.

Typ de hostnaam als de servernaam in de Setup van de Fiery EX2101.

- Externe-printernaam (interne naam). Gebruik een van de volgende namen:
print
hold

U moet op elk werkstation een van de Fiery-hulpprogramma's opnieuw configureren als u de DNS-naam (ook TCP/IP-hostnaam genoemd) van de Fiery EX2101 wijzigt.



Raadpleeg de onderstaande tabel voor de juiste naam:

Op deze locatie	Voor dit item	IPX/SPX-netwerken	TCP/IP-netwerken	Zie
Serverinstellingen	De optie Servernaam	Beheerder definieert naam	Beheerder definieert naam	pagina 4-13
Hosts-bestand van Windows NT/2000/2003	hostnaam	—	DNS-naam (TCP/IP-hostnaam)	pagina 2-1
Setup van Windows NT/2000/2003 voor TCP/IP	lpd-hostnaam	—	DNS-naam (TCP/IP-hostnaam)	pagina 2-1
	Naam van printer op lpd-hostcomputer	—	print of hold	
UNIX /etc/printcap-bestand (BSD)	rp-regel	—	print of hold	pagina 2-17
Solaris	lpadmin-wachtrijnaam	—	print of hold	pagina 2-17
NetWare-beheersprogramma	afdrukwachtrijen (alles in kleine letters en in het Engels)	_direct _print _hold	—	pagina 2-8
Dialoogvenster Nieuwe server toevoegen, bij de configuratie van een Fiery - hulpprogramma	Nieuw apparaat	Hulpprogramma's worden niet ondersteund via IPX/SPX	EX2101	<i>Installatie-gids gebruikers-software</i>
	Servernaam	Hulpprogramma's worden niet ondersteund via IPX/SPX	DNS-naam (TCP/IP-hostnaam)	

Kan geen verbinding met Fiery EX2101 maken met Fiery-hulpprogramma's

Controleer de volgende punten als gebruikers geen verbinding kunnen maken met de Fiery EX2101:

- Fiery EX2101 Setup—het juiste netwerkprotocol moet zijn ingeschakeld, met de juiste parameters (voor TCP/IP is dit bijvoorbeeld het IP-adres). Verder moet u de afdrukwachtrij of blokkeringswachtrij publiceren.

U kunt deze instellingen snel controleren door een configuratiepagina af te drukken.

- Op het clientwerkstation—het juiste netwerkprotocol of de juiste netwerkprotocollen moeten zijn geladen en de Windows-directory moet een geconfigureerd Efinl.ini-bestand bevatten.

Kan geen verbinding met de Fiery EX2101 maken met Command WorkStation of Command WorkStation LE

Als er een probleem optreedt met het maken van verbinding met de Fiery EX2101, wordt een foutbericht weergegeven. Het probleem kan in de volgende situaties optreden:

- De Fiery EX2101 wordt het eerst ingeschakeld.
- De Fiery EX2101 wordt opnieuw opgestart.
- Wanneer u instellingen hebt gewijzigd die van invloed zijn op het serveradres, maar u de verbinding met de server niet opnieuw hebt geconfigureerd.

Als u dit probleem ondervindt, probeer dan de volgende oplossingen, in deze volgorde:

- Een extern werkstation dat de Fiery-hulpprogramma's of Fiery WebTools gebruikt, kan storend werken door statusinformatie op te vragen. Sluit indien mogelijk de externe toepassing en probeer opnieuw verbinding te maken.
- Start het programma Command WorkStation of Command WorkStation LE opnieuw en probeer opnieuw verbinding te maken.
- Controleer de configuratie van de verbinding en wijzig deze indien nodig, of verwijder het bestand Efinl.ini file en configureer de verbinding opnieuw zoals beschreven in de *Installatiegids gebruikerssoftware*.

Voor Windows 98/Me/2003 staat het Efinl.ini-bestand in de directory \WINDOWS.

Voor Windows NT 4.0/2000/XP staat het Efinl.ini-bestand in de directory \WINNT.

- Start de Fiery EX2101 opnieuw op.

Zie de *Gids voor taakbeheer* voor informatie over andere foutcondities.

Index

100BaseT-connector 1-12
10BaseT-connector 1-12
8-pins RJ-45-connector 1-12

A

aan/uit-schakelaar 7-15
Aanmeld. best. server optie, Bindery 4-34
Aanmeldnaam opgeven in Bindery-
instelling 4-34
Accountnaam, optie
 optie in E-mailinstelling 5-38
Accountnaam, optie in E-mailinstelling 4-41
afdrukken
 configuratiepagina 4-7
 configuratiepagina vanaf het
 bedieningspaneel 7-10
 lettertypenlijst 4-7
 opnieuw afdrukken van eerder
 afgedrukte taken 3-2
 pagina's met serverinformatie 4-7
 startpagina bij opstarten 4-14, 5-6
 takenlogboek, automatisch 4-51
 verbindingen 3-1
 verbindingen en wachtrijen 4-44
 voorblad voor elke taak 4-48
afdrukken door groepsleden 4-14, 5-6, 5-44
Afdrukken hervatten, opdracht
 bedieningspaneel 4-7
Afdrukken onderbrek., opdracht
 vanaf bedieningspaneel 4-7
Afdrukken tot PS-fout, optie 4-47, 5-42
Afdrukken via e-mail inschakelen,
 optie 5-37
afdrukserver
 achteraanzicht met connectoren 1-11
 bedieningspaneel 4-2
 naam geven 4-13, 5-5
 netwerkinstallatieoverzicht 1-4

 prestaties garanderen en verbeteren 7-11
 selecteren 5-19, 5-27, 5-29
 Setup, *zie* Setup
 toevoegen 5-27, 5-30
 weergavevenster 4-2
Afdrukstatus, scherm 4-5
afdrukverbindingen 3-1
afdrukwachtrij 3-2, 4-15, 4-45, 5-39
 beschrijving 3-1, 3-2
 publiceren 4-45
Afdrukwachtrij publiceren, optie 4-45, 5-39
afdrukwachtrijen 4-15
 NDS 4-30
 NetWare-server (Bindery) 4-33
Afgedrukt, wachtrij 3-2, 4-15
Afsluiten, opdracht bedieningspaneel 4-9
Alarmstatus, scherm 4-5
algemene Setup-opties 5-5 tot 5-7
annuleren, wijzigingen in Setup 4-13
apparaatnaam 4-13, 5-5, 5-39, 5-40, 5-43,
 A-8
AppleTalk 1-6
 naam afdrukserver 4-13, 5-5
 netwerkdigram 1-6
 protocol instellen 4-20, 5-10
AppleTalk inschakelen, optie 4-20
AppleTalk instellen
 vanaf bedieningspaneel 4-20
 vanaf bedieningspaneel, overzicht 4-17
 vanaf een Windows-computer 5-12
AppleTalk-zone 4-20, 5-12
Auto IP-configuratie inschakelen, optie 4-21
Autom. configuratie gebruiken, optie 4-38

B

bedieningspaneel
 afbeelding 4-2
 bedrijfslampje 4-3, 4-6

- illustraties van Setup-voorbeelden 4-12
 - knoppen 4-4
 - menu Functies 4-7
 - Menuknop 4-4
 - Netwerkinstellingen 4-16
 - pijl-omhoog 4-4
 - pijl-omlaag 4-4
 - Printerinstellingen 4-44
 - PS(PostScript)-instellingen 4-46
 - regeselectieknoppen 4-4
 - Server wissen, optie 7-5
 - Serverinstellingen 4-13
 - statusschermen 4-5
 - takenlogboek instellen 4-50
 - toegang tot Setup 4-2
 - Wachtwoord wijzigen, optie 4-50
 - bedrijfslampje 7-13
 - bedieningspaneel 4-3
 - Bedrukte zijde omlaag, optie 5-40
 - beheerder
 - afgedruktaken beheren 7-1
 - functies 7-1 tot 7-2
 - installeren van de server 1-2
 - wachtwoordinstelling 7-3
 - Beheerderadres, optie
 - optie in E-mailinstelling 5-38
 - beheerderswachtwoord 7-16
 - rechten 3-3
 - voor het instellen van de WebLink-
 - bestemming 3-5, 6-3
 - wijzigen vanaf een Windows-
 - computer 7-4
 - wijzigen vanaf het bedieningspaneel 7-3
 - berichten, *zie* foutberichten
 - bestandsserver 5-26, 5-29, 5-31
 - Bestandsserver kiezen om de Bindery-
 - verbinding te bewerken 4-35
 - Bestandsserver sel., optie 4-33
 - bestandsserver toevoegen, Bindery-
 - instellingen 4-32, 4-33, 5-26, 5-29
 - Bestandsserver verw., optie onder Bindery-
 - install. 4-36
 - uitleg 4-32
 - bestandsserver, Bindery 5-26, 5-29
 - bestemming, Fiery WebLink 6-3
 - Beveiligd afdrukken, opdracht
 - bedieningspaneel 4-8
 - Bindery-bestandsservers
 - definitie 2-8
 - emulatiemodus 2-8, 4-26, 5-15
 - instellen van context 2-13 tot 2-14
 - verbinden 4-33, 5-26, 5-29
 - Bindery-instellingen
 - Bindery-verbindingen toevoegen 4-33,
 - 5-26, 5-29
 - Bindery-verbindingen verwijderen 4-36,
 - 5-28, 5-30
 - op afdrukserver 4-31 tot 4-36, 5-25
 - vereisten voor NetWare-server 4-31
 - Bindery-instellingen afsluiten 4-36, 4-44
 - uitleg 4-32
 - blokkeringswachtrij 4-45, 5-39
 - beschrijving 3-1, 3-2
 - Blokkeringswachtrij publiceren, optie 4-45,
 - 5-39
 - BOOTP-protocol 4-20, 4-21
 - Broker, NDPS-afdrukken 2-16
- ## C
- Cancel Print (Afdrukken annuleren),
 - opdracht, vanaf FieryBar 7-14
 - Clear Server (Server wissen), opdracht, vanaf
 - FieryBar 7-14
 - client instellen
 - Fiery WebTools 6-1
 - netwerkafdrukken 2-5 tot 2-6, 2-14
 - overzicht 1-3
 - Command WorkStation xiii
 - problemen bij verbinding met
 - afdrukserver A-9
 - Setup vanuit 5-2

- Command WorkStation, opdracht, vanaf FieryBar 7-13
- Commentaar, optie in Windows-afdrukken 4-39, 5-33
- configuratiepagina
 - afdrukken 5-46, 7-10
 - afdrukken vanaf het bedieningspaneel 4-7
 - gebonden IPX-frametypen bepalen 4-25
 - problemen met verbindingen oplossen A-9
- configureren van afdrukserver
 - vanaf bedieningspaneel 4-19 tot 4-54
 - vanaf een Windows-computer 5-1 tot 5-45
- configureren van netwerkclients
 - NetWare 2-14
 - Windows NT/2000/2003 2-6
- configureren van netwerkserver
 - NetWare 2-9, 2-10
 - UNIX 2-19
 - Windows NT/2000/2003 2-3
- configureren, kleurenservice
 - voorbereiden 3-11
- Configureren, knop in Fiery WebTools 6-2
- controlniveaus 3-7
 - instellen 3-1
 - scenario's 3-6
- Courier-lettertype, automatisch gebruiken 4-47, 5-41
- Courier-vervanging toestaan, optie 4-47, 5-41

D

- datum, instellen 4-13, 5-5
- DHCP-protocol 4-20, 4-21
- Diagnose uitvoeren, opdracht
 - vanaf bedieningspaneel 4-9
 - vanaf FieryBar 7-14
- diagrammen van
 - netwerkinstallatie 1-5 tot 1-10

- directe verbinding
 - beschrijving 3-1, 3-2
 - publiceren 4-45, 5-39
 - vereist voor downloaden van lettertypen 3-3
- Directe verbinding publiceren, optie 4-45, 5-39
- DNS
 - instellen vanaf het bedieningspaneel 4-23
- DNS (Domain Name Server) 2-2, 2-4, A-7
- Domein of werkgroep, optie in Windows-afdrukken 4-39, 5-33
- Domeinnaam e-mail beheerder, optie in E-mail-instelling 4-42
- Domeinnaam Fiery-e-mail, optie in E-mail-instelling 4-41
- downloaden van lettertypen, publiceren van directe verbinding noodzakelijk 3-3

E

- Eerste letters van servernaam invoeren in Bindery-instellingen, zoekoptie 4-33
- E-mailadr. van Fiery, optie
 - in E-mailinstelling 5-38
- E-mailinstelling 4-40
- E-maillogboek
 - afdrukken vanaf het bedieningspaneel 4-7
- E-mailservice 5-37
- E-mailservices inschakelen 5-37
- E-mailservices inschakelen, optie 4-40
- Ethernet 1-12
 - frametypen 5-13
 - netwerk 2-8
 - Poortinstellingen 4-19
- Ethernet inschakelen, optie 4-19, 5-9
- Ethernet instellen vanaf het bedieningspaneel 4-17
 - Ethernet-snelheid 4-19
 - onder Poortinstellingen 4-19
 - onder Protocolinstell. 4-21

Ethernet instellen via Setup op afstand
 Poortinstellingen 5-9
 Ethernet, optie Verzendsnelheid 4-19, 5-9

F

Fiery WebDownloader, beschrijving 3-5
 Fiery WebLink 3-5
 bestemming instellen 6-3
 Fiery WebSetup, beschrijving 3-5
 Fiery WebSpooler
 beschrijving 3-5
 taken in wachtrij Afgedrukt opnieuw
 afdrukken 4-15
 Fiery WebTools
 alleen bepaalde WebTools
 inschakelen 6-2
 inschakelen 4-39, 4-40, 5-35
 Installer 3-6
 instellen 6-2
 Status 3-5
 FieryBar 7-12 tot 7-14
 serverproces opnieuw starten 3-8
 toegang tot Setup 5-2
 Formulierlengte, optie 4-49
 foutberichten 4-48, A-1
 “Geen AppleTalk-zone gevonden” 4-20
 NetWare A-4
 runtime A-7
 tijdens Setup A-1
 tijdens starten A-4
 Frametypen select., optie 4-25
 Frametypen wissen in IPX/SPX-
 instellingen 4-25
 frametypen, ondersteunde
 AppleTalk 4-24
 IPX/SPX, Ethernet 4-24, 5-13
 TCP/IP 4-24
 Functies, menu bedieningspaneel 4-6, 4-7

G

garanderen van afdrukserverprestaties 7-11
 gastaanmelding (Novell)
 in Bindery-instell. 4-33
 in Netwerkinstellingen A-4
 gastrechten (geen wachtwoord) voor
 WebSpooler 3-6
 gateway-adres, instellen 4-22
 gebroken LCD 4-3
 Gebruikersnaam e-mail beheerder, optie in
 E-mail-instelling 4-42
 Gebruikersnaam Fiery-e-mail, optie in
 E-mail-instelling 4-41
 Geef uw wachtwoord voor de afdrukserver
 op, Bindery-instellingen 4-34, 4-36
 Geef wachtwoord voor bestandsserver op,
 optie onder Bindery-instell. 4-34

H

Hide FieryBar (FieryBar verbergen),
 opdracht 7-14
 hostnaam 2-2, 2-3, 2-4, A-7
 database 2-2
 http (Hypertext Transfer Protocol) 1-1
 hulpmiddelen voor taakbeheer
 definitie xiii
 taken verwijderen met 7-5
 takenlogboek afdrukken 4-51
 hulpprogramma's
 protocol inschakelen op de server 4-21
 vereiste afdrukverbindingen 4-44

I

IMAP (Internet Message Access
 Protocol) 1-1
 informatie over adapters/poorten, Setup 5-9
 inschakelen
 clienthulpprogramma's 4-21
 Fiery WebTools 4-39, 4-40, 5-35

- Installer WebTool, *zie* Fiery WebTools
- installeren van de afdrukserver in het
 - netwerk 1-2
- instellen van NDS-verbinding 2-12
- Instellen vanaf het bedieningspaneel
 - Protocolinstellingen 4-20 tot 4-24
- instellen vanaf het bedieningspaneel
 - beheersfuncties 4-50
 - foutberichten A-1
 - Netwerkinstellingen 4-16
 - openen 4-2
 - overzicht 4-1
 - Poortinstellingen 4-19
 - Printerinstellingen 4-44
 - Serverinstellingen 4-13
 - Service-instellingen 4-26
 - takenlogboek instellen 4-51
- Instelling e-mail service, optie 5-37
- internet
 - server benaderen met Fiery
 - WebTools 3-4
 - WebLink-toegang 6-3
- Internet Printing Protocol, inschakelen 4-40
- IP-adres
 - automatisch toewijzen 4-21
 - vereist voor TCP/IP-afdrukken 2-18
 - voor Ethernet-instelling 4-22
- IP-adres van secundaire DNS-server,
 - optie 4-23
- IPP inschakelen, optie 4-40, 5-35
- IPP-instellingen 4-40
- IPX (Novell) 2-8 tot 2-14
 - benamingen voor servers 4-31
 - Bindery-bestandsserver, aansluiten 4-31
 - instellen van afdrukken 2-10
 - NDS (Novell Directory Services) 2-12,
 - 4-26, 5-15
 - NetWare-client instellen 2-14
 - NetWare-server instellen 2-10

- netwerkdigram 1-7
- overzicht van afdrukken 2-9
- tips voor experts 2-9

IPX/SPX

- frametypen selecteren 4-25
- navraaginterval 5-31
- overzicht van Setup-opties 4-17
- protocol instellen 4-24
- Setup 4-24

J

- Java-ondersteuning internetbrowser 6-2

K

- kiezen van Bindery-server voor
 - verbinding 4-33, 5-26, 5-29

Kiezer

- AppleTalk 4-13, 5-5

kleurenservers

- stroomschakelaar 1-11

- knoppen, bedieningspaneel 4-4

L

- LCD 4-3

- LED 7-13

- Lettertype-archivering 4-52

- Lettertypebron, optie 4-50

lettertypen

- lijst met lettertypen afdrukken 4-7

- printerlettertypen op server 4-7

- lettertypen terugzetten 4-52

- Lettertypenummer, optie 4-50

- lettertypevervanging 4-47, 5-41

- Log Off Windows (Afmelden van Windows),
 - opdracht, vanaf FieryBar 7-14

lokale Setup

- afsluiten 5-45

- lpd (TCP/IP) 2-17

- afdrukken 4-26, 5-16

- Setup-overzicht 2-18 tot 2-20

- LPD inschakelen, optie 4-26, 5-16

M

Macintosh-computers
 in AppleTalk-netwerk 1-6
 maximaal aantal serververbindingen,
 Bindery 4-32
 meerdere Bindery-bestandsservers,
 aansluiten 4-32
 Menuknop 4-4, 4-13
 Model afdrukken, optie 5-42
 Multi-inv. insch. als stand., optie 5-42

N

naam geven aan afdrukserver 4-13, A-7
 Navraaginterval
 optie in E-mailinstelling 5-38
 navraaginterval NetWare-afdrukserver 4-37
 navraaginterval NetWare-server 4-37
 navraaginterval voor NetWare-
 afdruktaken 4-37, 5-31
 Navraaginterval, optie in
 E-mailinstelling 4-42
 NDPS (Novell Distributed Print
 Services) 2-15
 NDPS-manager 2-15
 NDS (Novell Directory Services) 2-12,
 4-26, 5-15
 definitie 2-8
 inschakelen 4-27
 Setup op afdrukserver 4-27 tot 4-31
 substructuur afdrukwachtrij 4-30
 vereisten voor instelling 4-27
 NDS inschakelen, optie 4-27, 5-17, 5-21
 NDS-afdrukserver 5-17
 NDS-instellingen 4-27
 NDS-struct. select., optie 4-27
 NDS-structuur
 bladeren 4-27, 4-28, 5-17
 bladeren naar aanmeldobject van
 gebruiker 4-28
 bladeren naar afdrukserver 4-29
 bladeren naar hoofdmap
 afdrukwachtrij 4-30
 wachtwoord 4-28

NETADMIN 2-11

NETBEUI 1-8

NetWare

 Bindery en NDS in hetzelfde
 netwerk 4-26
 Bindery-services 4-26
 Directory Services 4-26, 5-15
 foutberichten A-4, A-5
 navraaginterval afdrukserver 4-37
 NDS (Novell Directory Services) 2-12
 netwerk instellen vanaf het
 bedieningspaneel 4-26

NetWare-afdrukserver, Bindery 4-34, 4-35
 selectie wijzigen 4-32, 4-35
 verbinden 4-34, 4-35
 wachtwoord 4-34

NetWare-bestandsserver, Bindery
 beschikbare servers zoeken 4-33
 meerdere instellen 4-32
 selecteren voor bewerken 4-35
 verbinden 4-32, 4-33
 verbinding verwijderen 4-36

netwerk

 AppleTalk 1-6
 installatiediagrammen 1-2 tot 1-10
 installatieoverzicht 1-4
 IPX (Novell) 1-4, 1-5, 1-7
 kaarten 5-9
 kabel 3-11
 lpd (TCP/IP) 1-4, 1-5, 1-10
 met meerdere protocollen 1-5
 met Windows NT/2000/2003 1-8
 ondersteunde protocollen 1-1

Netwerkinstellingen 3-9

 afsluiten 4-18
 onderdeel van eerste Setup 5-1
 problemen oplossen A-4
 vanaf bedieningspaneel 4-16 tot 4-44
 vanaf een Windows-
 computer 5-8 tot 5-36

NetWise, ondersteunde
 netwerkomgevingen 2-8

Nieuw wachtwoord, optie 7-3
Novell, *zie* NetWare

O

Ondersteunde servers in Bindery-
instellingen 4-35
Ondersteuning, optie 5-6
operatorwachtwoord 3-6, 7-3
rechten 3-4
opnieuw afdrukken van taken 3-2

P

Pagina's afdrukken, opdracht
bedieningspaneel 4-7
Paginavolgorde, optie 4-47, 5-40
Papierformaat converteren, optie 4-47, 5-41
Papierformaat, optie in PCL-
instellingen 4-49
Papierformaten, optie 5-41
pc-compatibel
in IPX (Novell)-netwerk 1-7
in TCP/IP-netwerk 1-10
PCL (Printer Control Language)-
instellingen 4-48, 5-43
PCL inschakelen, optie 4-49, 5-43
PCONSOLE (NetWare-
hulpprogramma) 4-34
PDF-bestanden, lettertypevervanging
in 4-47, 5-41
pijl-omhoog 4-4
pijl-omlaag 4-4
Poort 9100-afdrukken 5-36
Poort 9100-afdrukservices inschakelen,
optie 4-40, 5-36
Poort 9100-wachtrij, optie 5-36
poort instellen vanaf het
bedieningspaneel 4-17
Ethernet-instelling 4-19
Poort 9100- instellingen 4-40
POP3 (Post Office Protocol) 1-1
PostScript-fout 4-47
PostScript-instellingen, *zie* PS-instellingen

printer
fout bij verbinden A-7
niet gevonden A-7
niet in Kiezer A-7
printer-agent, NDPS 2-15
printergroepen 5-44
leden definiëren van 5-44
printergroepen en wachtwoorden
verwijderen 5-45
printergroepen en wachtwoorden
wijzigen 5-44
wachtwoorden definiëren voor 5-44
Printergroepen inschakelen, optie 4-14, 5-6
Printerinstellingen 3-9
onderdeel van eerste Setup 5-1
vanaf bedieningspaneel 4-44
vanaf een Windows-computer 5-39
Wachtrij Afgedrukt, opties 5-6
problemen oplossen
Command WorkStation, problemen met
verbinding A-9
printer niet gevonden in de selectielijst
met Fiery-hulpprogramma's A-9
Printer niet gevonden—TCP/IP- of IPX-
netwerken A-7
Setup, bedieningspaneel A-1
verbinden met printer mislukt A-7
problemen, *zie* problemen oplossen
Protocol selecteren, Setup-optie 4-21
protocollen
instellen 4-20, 5-10
netwerk 1-2
voor automatisch toewijzen van IP-
adressen 4-21
instellen
Zie ook AppleTalk, IPX, IPX/SPX,
TCP/IP
PS(PostScript)-instellingen 4-46, 5-40
PServer
definitie 4-26
PServer inschakelen, optie 4-26

PServer, *zie* NetWare
 PServer-instellingen 5-16
 opties 4-26
 publiceren van verbindingen, overzicht 3-1

R

regeselectieknoppen 4-4
 reservekopie van lettertypen maken 4-52
 Restart Fiery (Fiery opnieuw starten),
 opdracht, vanaf FieryBar 7-13
 Resume Print (Afdrukken hervatten),
 opdracht, vanaf FieryBar 7-14
 RIP Status (Verwerkingsstatus), scherm 4-6
 RJ-45-connector 1-12
 root-aanmelding 2-19

S

scenario's voor toegangsniveaus 3-6, 3-7
 schijfruimte 7-11
 selecteren
 Bindery-servers 4-35
 standaard papierformaat 4-46, 5-41
 server
 afsluiten 7-18
 weergavevenster 4-3
 Server binnenkomende berichten, optie in E-mailinstelling 4-41, 5-37
 server starten 7-15
 Server uitgaande berichten, optie in E-mailinstelling 5-38
 Server wissen, opdracht
 vanaf bedieningspaneel 4-9
 Server wissen, optie 7-5
 Serverinstellingen 3-8, 3-9
 afsluiten 5-45
 onderdeel van eerste Setup 5-1
 vanaf bedieningspaneel 4-13
 vanaf een Windows-computer 5-5
 Serverlijstweergave, optie onder Bindery-instell. 4-35
 uitleg 4-32

Servernaam, optie 4-13, 5-5
 Servernaam, optie in Windows-afdrukken 4-38, 5-33
 Servertype, optie in E-mailinstelling 4-41, 5-37
 Service-instellingen, opties van 4-26, 5-15
 Setup
 PCL-instellingen 4-48, 5-43
 schermsoorten 4-11, 4-12
 Zie ook PCL-instellingen
 Zie ook Serverinstellingen,
 Netwerkingstellingen,
 Printerinstellingen, PS-instellingen,
 Takenlogb. inst.
 Setup afsluiten, bedieningspaneel 4-13, 4-54
 Setup Fiery (Fiery instellen), opdracht, vanaf FieryBar 7-13
 Setup uitvoeren, opdracht 4-9
 Setup, configuratie van server xiii
 SMB, *zie* Windows-afdrukken
 SMB-afdrukservices inschakelen, optie 5-32
 SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) 1-1
 SNMP (Simple Network Management Protocol) 1-1
 Sorteren, optie 5-40
 standaard gebruikt papierformaat 4-46
 Standaard papierformaten, optie 4-46, 5-41
 Standaardafdrukstand, optie 4-49
 Startpagina afdrukken, optie 4-14, 5-6
 startpagina, afdrukken 4-14, 5-6
 Status, WebTool, *zie* Fiery WebTools
 statusschermen, bedieningspaneel 4-5
 Stuurprogramma's Aanwijzen&Afdrukken, optie 4-38
 Subnetmasker, optie 4-22
 superuser 2-19
 Suspend Print (Afdrukken onderbreken), opdracht, vanaf FieryBar 7-14
 Symbolenset, optie 4-49
 systeemdatum 4-13, 5-5
 systeemtijd 4-14, 5-5

T

Taak annuleren
 afdrukken vanaf het
 bedieningspaneel 4-5
 afdrukken vanaf het bedieningspaneel
 tijdens beeldverwerking (RIP) 4-6
 Taken opgeslagen in wachtrij Afgedrukt,
 optie 4-15, 5-6
 takenlogboek
 afdrukken vanaf het
 bedieningspaneel 4-7
 automatisch afdrukken 4-51
 automatisch wissen 4-51
 definitie 4-51
 paginagrootte instellen 4-52
 standaardopties 4-51
 taken wissen uit 7-5
 Takenlogboek elke 55 taken autom.
 afdrukken, optie 4-51, 5-7
 Takenlogboek elke 55 taken autom. wissen,
 optie 4-51, 5-7
 takenlogboek instellen
 vanaf bedieningspaneel 4-51
 vanaf een Windows-computer 5-7
 TCP/IP
 afdrukken instellen vanuit
 Windows NT/2000/2003 2-2 tot 2-6
 Ethernet instellen vanaf het
 bedieningspaneel 4-21
 gepubliceerde verbindingen 4-44
 hostnaam A-7
 http (Hypertext Transfer Protocol) 1-1
 IMAP-service 1-1
 instellen vanaf het
 bedieningspaneel 4-20
 overzicht 4-17
 instellingen 5-14
 lpd-afdrukken 5-16
 lpd-protocol 1-1
 met UNIX-werkstations 2-17
 nbt-protocol 1-1

 netwerkdigram 1-10
 poort 9100-service 1-1
 POP3-service 1-1
 protocol instellen 4-20
 server toevoegen aan netwerk 2-3
 SMTP-service 1-1
 SNMP-service 1-1
 TCP/IP voor Ethernet inschakelen,
 optie 4-21, 5-14
 Tekenbreedte, optie 4-49
 Tekengrootte, optie 4-49
 tekens
 gebruikt op bedieningspaneel 4-14, 5-6
 Tekenset gebruiken, optie 4-14, 5-6
 terminologie, Novell 4-31
 Test Email (E-mailtest), opdracht, vanaf
 FieryBar 7-14
 testpagina
 afdrukken vanaf bedieningspaneel 4-7
 tijd, instellen 4-14, 5-5
 Time-out, optie in E-mailinstelling 4-42,
 5-38
 toegang tot netwerk en software 3-1
 toegang tot Setup
 vanaf bedieningspaneel 4-2
 vanaf een Windows-computer 5-1
 Twisted Pair-kabel 1-12

U

Uit lijst, optie voor toevoegen van
 bestandserver 4-33
 UNIX
 afdrukken naar afdrukserver 2-20
 afdrukken naar afdrukserver
 instellen 2-19
 afdruktaken beheren 2-20
 externe-printernaam A-8
 in TCP/IP-netwerk 1-10, 2-17
 printcap-bestand A-8
 tips voor experts 2-17

V

- vaste schijf
 - verlies van gegevens 7-5
- veiligheid 4-3
- verbeteren van afdrukserverprestaties 7-11
- verbinden
 - interfacekabel kopieermachine 3-11
 - met een Bindery-bestandserver 4-33, 4-34
 - met meerdere Bindery-bestandsservers 4-32
 - netwerkkabel 1-11
- Verbinding bewerken, optie onder Bindery-instell. 4-35
 - uitleg 4-32
- verbinding met een Bindery-bestandserver verbreken 4-32, 4-36
- verbonden Novell-servers, Bindery 4-35, 5-27
- verwijderen
 - verbinding Bindery-bestandserver 4-36
- verwijdersymbool, in Setup-scherm 4-11
- Verzendserver, optie in E-mail-instelling 4-41
- Verzendsnelheid (Ethernet), optie 5-9
- Voorbeeld tijdens verwerking 5-6
- Voorbeelden inschakelen, optie 5-6
- Voorblad afdrukken, optie 4-48, 5-41
- voorblad, afdrukken aan einde van taak 4-48, 5-41

W

- waarschuwing
 - breuk weergavevenster 4-3
- Wachtrij Afgedrukt inschakelen, optie 4-15, 5-6
- wachtrijen
 - alles wissen 7-5
 - publiceren 4-45, 5-39

- wachtwoord afdrukserver 4-29
- wachtwoord bestandserver, Bindery 4-34
- Wachtwoord controleren, optie
 - in E-mailinstelling 5-38
- Wachtwoord, optie in E-mailinstelling 4-42, 5-38
- wachtwoorden 3-3
 - afdrukserver 4-29
 - Beheerdersrechten 3-3
 - Bindery-afdrukserver 4-34
 - Fiery WebTools 3-4
 - instellen 7-2
 - NDS-structuur 4-28
 - Novell-bestandserver, Bindery 4-34
 - operatorrechten 3-4
 - voor WebLink-bestemming 3-5
 - voor WebSpooler 3-6
 - wijzigen 7-2
 - wijzigen vanuit Command WorkStation 7-4
 - wijzigen via lokale Setup 7-4
 - wijzigen via WebSetup 7-4
- Web Services inschakelen, optie 4-39, 5-35
- Web Services instellen 4-39, 5-35
- WebDownloader, *zie* Fiery WebDownloader
- WebLink, *zie* Fiery WebLink
- Webserver inschakelen, optie 5-35
- WebSetup, *zie* Fiery WebSetup
- WebSpooler, *zie* Fiery WebSpooler
- WebTools, *zie* Fiery WebTools
- weergavevenster 4-5
- wijzigen
 - beheerderswachtwoord 7-4
 - Bindery-verbinding 4-35
 - hostnaam of DNS-naam A-7
 - Novell-afdrukserver, Bindery 4-32, 4-35
 - wachtwoord 7-2

- wijzigingen opslaan
 - Netwerkinstellingen,
 - bedieningspaneel 4-18, 4-44
 - PCL-instellingen,
 - bedieningspaneel 4-50
 - Printerinstellingen,
 - bedieningspaneel 4-45, 4-48
 - Setup, bedieningspaneel 4-13, 4-15
 - Takenlogboek instellen,
 - bedieningspaneel 4-52
- Windows 98/Me
 - afdrukken in een Windows NT/2000/
2003-omgeving 2-6
- Windows NT/2000/2003
 - instellen van Windows NT/2000/
2003-server 2-3
 - met TCP/IP 1-8, 1-10
 - netwerkomgeving 1-8
- Windows XP
 - netwerkconfiguratie wijzigen 5-45
- Windows/SMB-afdrukken 5-32
- Windows-afdrukken 1-1, 2-7, 4-37, 5-15
 - domein of werkgroep instellen 4-39,
5-33
 - domeinkwesties 3-10
- Windows-afdrukservice inschakelen,
 - optie 4-37, 5-32
- Windows-computers, afdrukken zonder een
Windows NT 4.0/2000/2003-server 2-7
- WINS IP-adres, optie 4-38, 5-33
- WINS-naamserver 4-38
- WINS-naamserver gebruiken, optie 4-38,
5-33
- wissen van takenlogboek 4-51, 5-7

Z

- Zoeken op naam, optie voor toevoegen van
bestandserver 4-33

