

VERSION 3.2  
JULI 2021

# Support Assistant

## Installations- und Benutzerhandbuch

© 2021 Xerox Corporation. Alle Rechte vorbehalten. Xerox®, ConnectKey®, WorkCentre®, AltaLink® und VersaLink® sind Marken der Xerox Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. BR26467

Marken anderer Unternehmen werden hiermit anerkannt.

Dokumentversion: 3.2 (Juli 2021).

### Änderungsübersicht

Version	Datum	Details
1.0	April 2016	<ul style="list-style-type: none"><li>• Erstfassung</li></ul>
2.0	Juni 2017	<ul style="list-style-type: none"><li>• Aktualisierungen für 2.0</li></ul>
3.0	April 2019	<ul style="list-style-type: none"><li>• Rebranding</li><li>• Verfahren zu Verbrauchsmaterial- und Serviceanforderung hinzugefügt</li><li>• Verfahren zu Zählstandübermittlung hinzugefügt</li><li>• Direktkunden in die Zielgruppe eingeschlossen</li><li>• Installationsverfahren überarbeitet</li><li>• Verweise auf App Studio entfernt</li></ul>
3.1	März 2021	<ul style="list-style-type: none"><li>• Rebranding</li><li>• Neue App Gallery App-Konfigurationseinstellungen hinzufügen</li><li>• Automatische und manuelle Aktualisierungen</li><li>• Geänderte Links zu unterstützenden Dokumenten</li></ul>
3.2	Juli 2021	<ul style="list-style-type: none"><li>• E-Mail-Benachrichtigungen konfigurieren</li></ul>

# Inhalt

1. Überblick.....	1
Zweck .....	1
Zielgruppe .....	1
Vorbereitungen.....	1
Ressourcen.....	1
Schulung.....	1
Dokumentation .....	2
Unterstützte Modelle .....	2
2. Installation der Support Assistant-App.....	3
Anfordern eines Kontos für Xerox App Gallery .....	3
Installieren und Konfigurieren von Support Assistant.....	3
Installation über App Gallery.....	3
Konfigurieren von Support Assistant.....	4
Installieren von Support Assistant.....	6
Aktualisieren von Support Assistant.....	6
Automatische Aktualisierung .....	6
Manuelle Aktualisierung .....	6
Herunterladen von Support Assistant für Kunden.....	7
Support.....	7
3. Ausführen der Anwendung.....	8
Navigation.....	8
Service-Ereignisse.....	9
Anzeigen von Service-Ereignissen.....	9
Service-Anforderung .....	9
Service-Ereignisse.....	9
Anzeigen von Verbrauchsmaterialereignissen .....	9
Verbrauchsmaterialanforderung.....	10
Zähler .....	10
Anzeigen der Zählerstände .....	10
Übermitteln von Zählerständen .....	10
Abbrechen/Beenden.....	10
Support.....	10

4. Fehlerbehebung .....	11
5. Datensicherheit .....	14

# 1. Überblick

## Zweck

Support Assistant liefert dem Kunden rechtzeitig Service- oder Verbrauchsmaterialinformationen, ohne dass er einen Anruf tätigen muss. Dem Benutzer werden verschiedene Ereignismeldungen über die lokale Benutzeroberfläche angezeigt. Berechtigte Benutzer können darüber hinaus Reparaturservice- oder Verbrauchsmaterialereignisse erstellen und Zählerstände übermitteln.

Dieses Handbuch beschreibt die Einrichtung der Xerox® Support Assistant-App und enthält Verweise auf weitere nützliche Ressourcen. Support Assistant sendet Kunden mittels Xerox® ConnectKey® Technologie eine Meldung mit einer Übersicht über die Service- und Verbrauchsmaterialereignisse, die derzeit von Xerox® Services Manager für das Gerät verfolgt werden. Weitere Informationen siehe Abschnitt **Ausführen der Anwendung**.

## Zielgruppe

Kunden, die Xerox® Partner Print Services nutzen, sowie Supportteams finden in diesem Handbuch Anleitungen und Informationen zur Installation von Support Assistant.

Direktkunden finden in diesem Handbuch Informationen zum Gebrauch von Support Assistant.

Damit die Xerox® Support Assistant-App erfolgreich eingesetzt werden kann, müssen Kunden mit der App, ihren Vorteilen und ihrer Verwendungsweise vertraut sein.

## Vorbereitungen

### Partner und Xerox-Bereitstellungskräfte

Vor Beginn wird empfohlen, die Schulung auf GEMS durchzuarbeiten und sich mit diesem Handbuch vertraut zu machen. Außerdem muss bekannt sein, wie auf Xerox App Gallery zugegriffen wird und wie Drucker hinzugefügt werden.

Es ist dafür zu sorgen, dass der Kunde mit den Funktionen vertraut ist, die Voraussetzungen versteht und auf dieses Handbuch zugreifen kann.

## Ressourcen

### SCHULUNG

Xerox stellt ein kurzes Trainingsmodul für Partner und Xerox-Bereitstellungskräfte bereit, das folgende Themen behandelt:

- Was ist die Xerox® Support Assistant-App?
- Worin besteht der Wert des Tools für den Kunden? Es werden Punkte angesprochen, anhand derer dem Kunden die Vorteile des Tools erklärt werden können.
- Installation der App auf einem Drucker

Diese Schulung steht auf GEMS für Partner und Xerox-Personal unter MPS162 „Erste Schritte mit Xerox Support Assistant“ zur Verfügung.

## DOKUMENTATION

In der folgenden Tabelle sind einige der verfügbaren Dokumente mit Zusammenfassungen ihres Inhalts aufgeführt.

Dokument	Beschreibung
Xerox App Gallery Kurzanleitung	Enthält einen allgemeinen Überblick über Xerox App Gallery und beschreibt den Gebrauch von App Gallery und das Hinzufügen von Druckern zu App Gallery, damit die Xerox® Support Assistant-App darauf installiert werden kann.
Xerox App Gallery Information Assurance Disclosure	Enthält einen Überblick über Design, Funktionen und Leistungsmerkmale von Xerox App Gallery mit Bezug auf die Informationssicherung.
Support Assistant Installations- und Benutzerhandbuch	Enthält einen allgemeinen Überblick über Support Assistant und beschreibt den Gebrauch von App Gallery und das Hinzufügen von Druckern zu App Gallery, damit die Xerox® Support Assistant-App darauf installiert werden kann.
Support Assistant Information Assurance Disclosure	Enthält einen Überblick für Kunden über Design, Funktionen und Leistungsmerkmale von Support Assistant in Bezug auf die Informationssicherung.
Online-Support-Assistent	Enthält Informationen zur Behebung von Fehlern, die bei der Arbeit mit Support Assistant auftreten können.

Diese und weitere Inhalte sind auf den folgenden Seiten verfügbar:

- [SmartCentre-Produktseite](#)
- [Seiten des Xerox-Produkt-Supports](#)
- [Xerox-Seiten zur Produktsicherheit](#)

## Unterstützte Modelle

Support Assistant ist für folgende Xerox®-Modelle verfügbar:

- Xerox® VersaLink®-Geräte
- Xerox® AltaLink®-Geräte
- Xerox® WorkCentre® 3655 Multifunktionsdrucker
- Xerox® WorkCentre 5845/5855 Multifunktionsdrucker
- Xerox® WorkCentre 5945/5955 Multifunktionsdrucker
- Xerox® WorkCentre 6655 Farb-Multifunktionsdrucker
- Xerox® WorkCentre 7220/7225 Multifunktionsdrucker
- Xerox® WorkCentre 7830/7835/7845/7855 Multifunktionsdrucker
- Xerox® WorkCentre 7970 Farb-Multifunktionsdrucker

**Hinweis:** Auf WorkCentre®-Geräten muss ConnectKey® 2.0 oder höher installiert sein. Die zu installierende Version anhand der Firmwareversionsnummer des Geräts ermitteln.

## 2. Installation der Support Assistant-App

### Geräteanforderungen

Die ordnungsgemäße Funktion der App setzt Folgendes voraus:

- Xerox®-Multifunktionsdrucker müssen Xerox® Extensible Interface Platform® (EIP) Version 2.5 oder höher unterstützen.
- Zudem muss Xerox® Extensible Interface Platform® die Installation der App auf dem Gerät zulassen.
- Gerätekonfiguration und SNMP-Webdienste müssen aktiviert sein.
- Falls das Gerät in ein Netzwerk eingebunden ist, das für den Internetzugriff einen Proxy verwendet, muss der Proxy konfiguriert werden.

### Anfordern eines Kontos für Xerox App Gallery

Falls noch nicht geschehen, ein Konto für Xerox App Gallery einrichten, über das Apps heruntergeladen werden können. Informationen über Einrichtung und Verwendung eines App Gallery-Kontos sind zu finden unter: <https://www.support.xerox.com/support/xerox-app-gallery/documentation>.

**Hinweis:** Support Assistant funktioniert nur auf Geräten, die in Xerox® Services Manager registriert sind.

### Installieren und Konfigurieren von Support Assistant

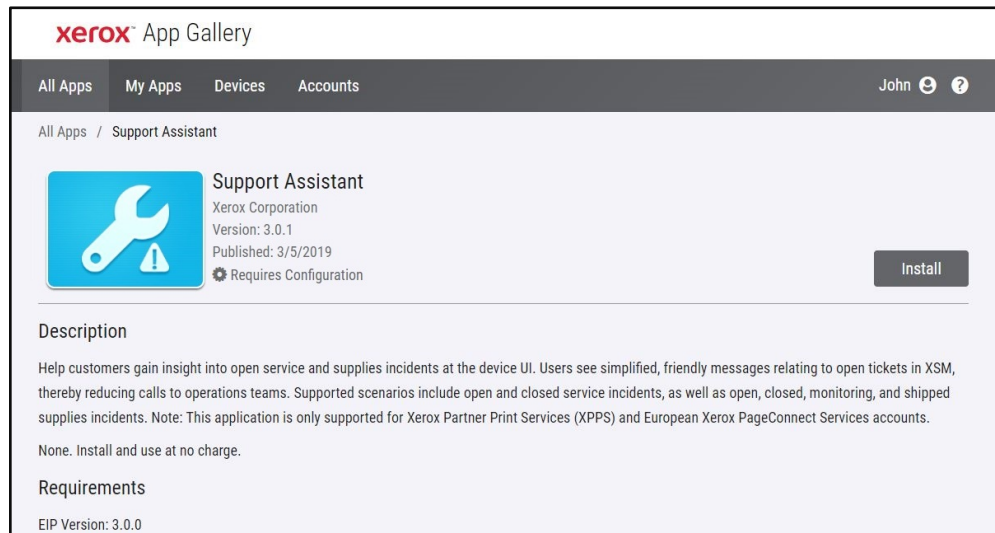
#### INSTALLATION ÜBER APP GALLERY

Diese Methode ist am besten geeignet, wenn Support Assistant auf weniger als 25 Geräten installiert wird. Bei größeren Installationen die Installationssoftware für Support Assistant von SmartCentre herunterladen.

Diese Methode ist auch dann geeignet, wenn App Gallery im Rahmen einer Neuinstallation zur Fehlerbehebung auf einzelnen Geräten neu installiert wird.

1. Die **Xerox® App Gallery** aufrufen und anmelden.

2. „Alle Apps“ auswählen und nach „Support Assistant“ suchen. Nun kann die Anwendung installiert oder konfiguriert werden.



3. Von hier aus kann die App für einen Kunden freigegeben oder direkt auf den Druckern des Kunden installiert werden.

#### KONFIGURIEREN VON SUPPORT ASSISTANT

Das Konfigurieren der Anwendung ist in folgenden Fällen erforderlich:

- Der SNMP Community Read-String des Geräts wurde geändert und hat nicht mehr seinen Standardwert.
- Benutzer sollen über die Support Assistant-App Service-Ereignisse oder Informationen über Verbrauchsmaterialereignisse oder beides abrufen können.
- Benutzer sollen über die Support Assistant-App Zählerstände vom Gerät abrufen und an Xerox® Services Manager übermitteln können.
- In der Support Assistant-App soll das Firmenlogo des Benutzers angezeigt werden.

Das Konfigurieren der App ist optional und hat keinen Einfluss auf die ordnungsgemäße Funktion. Wurde der SNMP Community Read-String geändert, sodass er nicht mehr den Standardwert aufweist, und wird die App nicht konfiguriert, ist es unter Umständen nicht möglich, mit der App Verbrauchsmaterialstatus und Zählerstände am Gerät abzurufen.

Die Konfigurationsdetails müssen vor Implementierung anhand der Checkliste ermittelt werden.

1. Auf **Konfiguration erforderlich** klicken.  
**Hinweis:** Wurde die App bereits zuvor konfiguriert, sind nach dem Konfigurationslink Datum und Uhrzeit der letzten Konfiguration vermerkt. Auf **Konfiguriert** klicken.
2. Das Fenster zum Konfigurieren der App wird geöffnet. Die unten aufgeführten Einstellungen können geändert werden.
  - **SNMP String**
    - Der in der App angegebene Wert für „SNMP-String“ muss mit dem SNMP Community-Namensstring des Geräts übereinstimmen. Der Standardwert ist „Öffentlich“. (Dies ist die werkseitige Standardeinstellung für den SNMP Community-Namensstring des Geräts.)
    - Falls der Wert des SNMP-Strings im Bildschirm „Einstellungen“ nicht mit dem Wert für den SNMP-String des Geräts übereinstimmt, wird eine entsprechende Meldung angezeigt. Überprüfen, ob der SNMP-String in der Anwendung richtig eingestellt wurde.



- **Partner Logo URL**
    - Dieses Feld ist in der Standardeinstellung leer. Wenn Partner wünschen, dass ihr Logo in der App angezeigt wird, hier die URL des Logos eingeben. Verwendung der Option „Logo“:
      - Das Logo muss auf einem öffentlich verfügbaren Webserver gehostet werden.
      - Das Bild muss im PNG-Format vorliegen und einen transparenten Hintergrund haben.
      - Die besten Ergebnisse werden mit einer Bildhöhe von 43 Pixeln (AltaLink-Geräte) bzw. 33 Pixeln (alle anderen Geräte) erzielt.
      - Falls das Logo nicht erfolgreich abgerufen werden konnte, wird folgende Meldung angezeigt: „Unter dieser URL wurde kein Logo gefunden.“ Überprüfen, ob die URL richtig ist. Sie sollte mit einem Standardwebbrowser erreichbar sein.
  - **Service-Ereignisse erstellen**
    - Ermöglicht das Senden von Service-Anforderungen vom Gerät aus durch Benutzer oder Administratoren. In der Standardeinstellung ist „Benutzer“ ausgewählt. Dieses Feld kann auch auf „Administratoren“ eingestellt werden. Alle Benutzer können Service-Ereignisse anzeigen. Gerätadministratoren können Service-Ereignisse immer anzeigen und übermitteln.
  - **Verbrauchsmaterialereignisse erstellen**
    - Ermöglicht das Anfordern von Verbrauchsmaterial vom Gerät aus durch Benutzer oder Administratoren. In der Standardeinstellung ist „Benutzer“ ausgewählt. Dieses Feld kann auch auf „Administratoren“ eingestellt werden. Alle Benutzer können Verbrauchsmaterialereignisse anzeigen. Gerätadministratoren können Verbrauchsmaterialereignisse immer anzeigen und übermitteln.
  - **Zählerstände übermitteln**
    - Ermöglicht es Benutzern oder Administratoren, von dem Gerät aus Zählerstände zu übermitteln. In der Standardeinstellung ist „Benutzer“ ausgewählt. Dieses Feld kann auch auf „Administratoren“ eingestellt werden. Alle Benutzer können Zählerstände anzeigen.
  - **Namen des Ansprechpartners anzeigen**
    - Das Feld „Name“ im Formular mit den Kontaktdaten kann vom App Gallery-Administrator vor der Installation der App auf den Geräten konfiguriert werden. Dieses Feld ist standardmäßig auf „True“ (sichtbar) gesetzt, doch der App Gallery-Administrator kann dieses Feld entweder in „True“ (sichtbar) oder „False“ (nicht sichtbar) ändern. Nach der Installation und Konfiguration der App muss sie zum Zurücksetzen auf den Geräten neu installiert und konfiguriert werden. Sie kann nicht am Gerät konfiguriert werden.
  - **Anpassungs-String**
    - Normalerweise verwendet die App Werkseinstellungen bis auf die zuvor genannten Ausnahmen. Andere Anpassungen müssen von Xerox genehmigt werden. Bei Vorliegen einer entsprechenden Genehmigung muss der App Gallery-Administrator den genehmigten Anpassungs-String eingeben, bevor das angepasste App-Weblet heruntergeladen und auf den Geräten installiert wird. Weitere Informationen zu diesem Prozess enthält die [Support Assistant Kurzanleitung](#).
  - **Bestätigungs-E-Mail senden, wenn eine Service-Anforderung übermittelt wird**
    - Die Standardeinstellung für dieses Feld ist „Ja“. Optional kann diese Einstellung in „Nein“ geändert werden, wenn nicht automatisch eine Bestätigungs-E-Mail gesendet werden soll.
  - **Bestätigungs-E-Mail senden, wenn eine Verbrauchsmaterial-Anforderung übermittelt wird**
    - Die Standardeinstellung für dieses Feld ist „Ja“. Optional kann diese Einstellung in „Nein“ geändert werden, wenn nicht automatisch eine Bestätigungs-E-Mail gesendet werden soll.
3. Wenn die App fertig konfiguriert ist, auf **OK** klicken.

## INSTALLIEREN VON SUPPORT ASSISTANT

Nach dem Konfigurieren der App kann ausgewählt werden, auf welchen Geräten sie installiert werden soll.

1. Auf **Installieren** klicken.
2. Die Lizenzvereinbarung wird angezeigt. Auf **Einverstanden** klicken.
3. Im Installationsfenster „Alle“ auswählen oder die Geräte markieren, auf denen Support Assistant installiert werden soll.
4. Auf **Installieren** klicken.

## Aktualisieren von Support Assistant

Der App-Besitzer kann die automatische Aktualisierung für den Bestand aktivieren, wodurch Support Assistant bei Freigabe einer neuen Version automatisch aktualisiert wird. Support Assistant kann auch manuell für den gesamten Bestand oder für bestimmte Geräte aktualisiert werden.

**Hinweis:** Je nach der Version, die aktualisiert wird, ist ein automatisches Upgrade möglicherweise nicht verfügbar. Die Aktualisierung von Version 2.0 auf 3.1 muss beispielsweise manuell durchgeführt werden.

### AUTOMATISCHE AKTUALISIERUNG

Die folgenden Schritte ausführen, um automatisch auf die letzte Version von Support Assistant zu aktualisieren.

1. Die Option zur Durchführung automatischer Aktualisierungen für das Konto aktivieren.
  - a. Beim App Gallery-Portal anmelden.
  - b. Zur Übersicht über die Support Assistant-App navigieren.
  - c. Auf den Link **Automatische Aktualisierung** klicken.
  - d. Den automatischen Aktualisierungsmodus auswählen und die Auswahl speichern.

**Hinweis:** Wenn das automatische Upgrade nicht erfolgreich ist, den Spezialisten für den Geräte-Support um Hilfe bitten.
2. Nach Aktivierung der Option zur Durchführung automatischer Aktualisierungen wird die App bei Freigabe einer neuen Version von Support Assistant automatisch aktualisiert.

### MANUELLE AKTUALISIERUNG

Upgrades vor Support Assistant 3.0 müssen manuell durchgeführt werden. Wenn die Einstellung für die automatische Aktualisierung von Support Assistant deaktiviert ist und eine neue Version freigegeben wird, erscheint beim Starten der App der Hinweis, dass ein Update verfügbar ist.

In einigen Fällen hat der App-Besitzer die Möglichkeit, bestimmte Geräte im Bestand wahlweise mit unterschiedlichen Versionen der App zu betreiben. Dann kann die automatische Aktualisierung nicht für den Bestand aktiviert werden, sondern der App-Besitzer muss auf den betreffenden Geräten die Aktualisierung auf die neue Version manuell durchführen.

**Empfehlung:** Es wird **nicht** empfohlen, gleichzeitig mehrere Versionen von Support Assistant in einem Bestand einzusetzen. Das schafft Probleme bei der Wiederherstellung und Installation auf anderen Geräten.

Die folgenden Schritte ausführen, um Support-Assistant manuell zu aktualisieren.

1. Die vorhandene App deinstallieren.
  - a. Im App Gallery-Portal die Version von Support Assistant aufrufen, die deinstalliert werden soll.
  - b. Entweder auf **Alle deinstallieren klicken**, um die App von allen Geräten im App Gallery-Konto zu entfernen, oder neben den einzelnen Zielgeräten jeweils auf **Deinstallieren** klicken.

2. Für die letzte Version auf **Installieren** klicken.

## Herunterladen von Support Assistant für Kunden

Nachdem Support Assistant vom Xerox- oder Partner-Personal konfiguriert und auf App Gallery veröffentlicht wurde, können Direktkunden die App auf ihre Geräte herunterladen. Der Download kann über den App Gallery-Link auf dem Gerät oder online aus App Gallery erfolgen.

1. In App Gallery nach „Support Assistant“ suchen.
2. Auf **Herunterladen** klicken. Es kann ein verschlüsseltes oder ein unverschlüsseltes Weblet heruntergeladen werden.  
**Hinweis:** Die Verschlüsselungseinstellung wird vom Administrator auf dem Gerät festgelegt. Wenn die Einstellung nicht bekannt ist, empfiehlt es sich, zunächst das verschlüsselte Weblet herunterzuladen. Ist die Installation damit nicht möglich, das unverschlüsselte Weblet herunterladen.
3. Die Lizenzvereinbarung wird angezeigt. Auf **Einverstanden** klicken.
4. Im Installationsfenster „Alle“ auswählen oder die Geräte markieren, auf denen Support Assistant installiert werden soll.
5. Auf **Installieren** klicken.

## Support

Fragen zur Installation oder zu Problemen nach der Installation bitte an den Supportanbieter für das Gerät richten.

### 3. Ausführen der Anwendung

#### Überblick

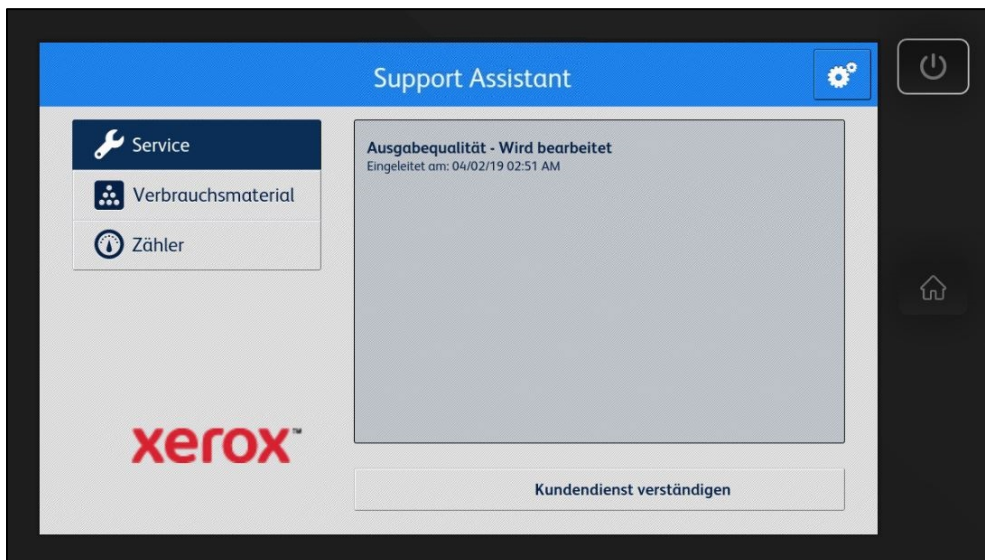
Nachdem die App auf dem Drucker bereitgestellt wurde, wird Support Assistant auf dem Display angezeigt. Beim Öffnen der App erscheint eine Fortschrittsanzeige, da dann Ereignisinformationen abgerufen werden. Nach dem Abrufen werden die Ereignisinformationen angezeigt.

Die App über das Support-Assistent-Symbol am Gerät starten.



#### Navigation

Über die Optionen links im Fenster können Service, Verbrauchsmaterial oder Zählerstände aufgerufen werden. Ist Support Assistant so konfiguriert, dass vom Benutzer Verbrauchsmaterial- oder Service-Anforderungen gesendet oder Zählerstände übermittelt werden können, sind die entsprechenden Schaltflächen aktiviert.



Auch kann eine Demo der Funktionen von Support Assistant aufgerufen werden. Dazu auf das Zahnradsymbol (Einstellungen) klicken und „Demo“ auswählen.

## Service-Ereignisse

### ANZEIGEN VON SERVICE-EREIGNISSEN

Service-Ereignisse können angezeigt werden, wenn für das Gerät ein offenes Service-Ereignis vorliegt.

Welche Informationen für ein Service-Ereignis angezeigt werden, hängt vom Status des Ereignisses und von den in Xerox® Services Manager verfügbaren Daten ab. Für ein Service-Ereignis können u. a. folgende Informationen angezeigt werden:

- Gemeldetes Problem. (z. B. Materialstau, Ausgabequalität)
- Status des Ereignisses. (z. B. „Wird bearbeitet“, „Service-Techniker wurde entsandt“)

Falls der Status des Ereignisses oder Datum/Uhrzeit nicht verfügbar sind, werden diese Informationen nicht angezeigt.

### SERVICE-ANFORDERUNG

Ist die App so konfiguriert, dass Benutzer Service anfordern können, kann vom Gerät aus eine Anforderung abgesendet werden. Welche Arten von Service-Ereignissen verfügbar sind, hängt davon ab, was im Serviceplan des Geräts in Xerox® Services Manager konfiguriert ist.

1. Auf **Service** klicken.
2. Auf **Service anfordern** klicken.
3. Die laut Serviceplan für das Gerät verfügbaren Services werden angezeigt (Beispiel: Materialstau, Problem beim Scannen). Auf das betreffende Problem klicken. (Es kann immer nur ein Problem ausgewählt werden.)
4. Im nächsten Fenster kann eine Beschreibung des Problems eingegeben werden. Auf **Weiter** klicken.
5. Im nächsten Fenster den eigenen Namen, die E-Mail-Adresse und die Telefonnummer eingeben. Alle diese Felder müssen ausgefüllt werden. Auf **Senden** klicken.
6. Es wird zur Bestätigung der Anforderung aufgefordert. Meldung lesen und auf **Abbrechen** oder **Senden** klicken.
7. Es wird bestätigt, dass die Anforderung gesendet wurde. Auf **Schließen** klicken. Ein neues Service-Ereignis mit dem Status „Offen Neu“ wird erstellt. Die Anforderung wird per E-Mail bestätigt.

## Service-Ereignisse

### ANZEIGEN VON VERBRAUCHSMATERIALEREIGNISSEN

Verbrauchsmaterialeignisse können angezeigt werden, wenn für das Gerät offene oder kürzlich geschlossene Verbrauchsmaterialbestellungen vorliegen.

Welche Informationen für eine Verbrauchsmaterialbestellung angezeigt werden, hängt vom Status der Bestellung und von den in Xerox® Services Manager verfügbaren Informationen ab. Für eine Verbrauchsmaterialbestellung können u. a. folgende Informationen angezeigt werden:

- Bestelltes oder überwacht Verbrauchsmaterial (z. B. Toner, Heftklammern, Sammelbehälter)
- Status der Verbrauchsmaterialbestellung (z. B. „Überwacht“, „Bestellt“, „Versendet“)
- Bei Bestellungsstatus „Bestellt“: Bestelldatum
- Bei Verbrauchsmaterialstatus „Versendet“: Versanddatum, Spedition und Sendungsnummer (**Hinweis:** Spedition und Sendungsnummer sind normalerweise nur für amerikanische Geräte verfügbar.)

**Hinweis:** Der Status „Überwacht“ gilt nur für Toner. Zudem wird der jeweils überwachte Toner bei Geräten mit Tonerüberwachungstatus nicht angegeben. Der jeweilige Toner ist erst verfügbar, nachdem er bestellt wurde.

Wenn ein Tonermodul den Status „Versendet“ aufweist, versucht die App zu ermitteln, ob das Modul bereits installiert wurde, indem es den aktuellen Status des Toners überprüft. Wurde der Toner erst vor kurzem installiert, wird das Verbrauchsmaterialereignis für den Toner nicht angezeigt.

Verbrauchsmaterialereignisse werden in der App angezeigt, wenn sie immer noch offen sind oder innerhalb der letzten sieben Tage geschlossen bzw. auf „Versendet“ gesetzt wurden.

#### VERBRAUCHSMATERIALANFORDERUNG

Ist die App so konfiguriert, dass Benutzer Verbrauchsmaterial anfordern können, kann vom Gerät aus eine Anforderung abgesendet werden. Welche Verbrauchsmaterialien angezeigt werden, hängt von den für das Gerät konfigurierten Materialien ab.

1. Auf **Verbrauchsmaterialien** klicken.
2. Auf **Verbrauchsmaterial anfordern** klicken. Die für das Gerät verfügbaren Verbrauchsmaterialien werden angezeigt (Beispiele: schwarzer Toner, Trommeleinheit).
3. Die benötigten Verbrauchsmaterialien markieren und auf **Weiter** klicken.
4. Im nächsten Fenster den eigenen Namen, die E-Mail-Adresse und die Telefonnummer eingeben. Alle diese Felder müssen ausgefüllt werden. Auf **Weiter** klicken.
5. Es wird zur Bestätigung der Bestellung aufgefordert. Meldung lesen und auf **Abbrechen** oder **Senden** klicken.
6. Es wird bestätigt, dass die Anforderung gesendet wurde. Auf **Schließen** klicken. Die Anforderung wird per E-Mail bestätigt.

## Zähler

#### ANZEIGEN DER ZÄHLERSTÄNDE

Die Zählerstandanzeige zeigt die Zahl aller relevanten vom Gerät ausgegebenen Drucke und Seiten. Welche Zähler angezeigt werden, hängt von den Funktionen des Geräts ab.

#### ÜBERMITTELN VON ZÄHLERSTÄNDEN

Ist die App so konfiguriert, dass Benutzer Zählerstände übermitteln können, können diese vom Gerät aus übermittelt werden.

1. Auf **Zähler** klicken.
2. Auf **Zählerstände senden** klicken.
3. Es wird zur Bestätigung aufgefordert, dass Zählerstände übermittelt werden sollen. Meldung lesen und auf **Abbrechen** oder **Senden** klicken.
4. Es wird bestätigt, dass die Übermittlung von Zählerständen angefordert wurde. Auf **Schließen** klicken. Die Übermittlung der Zählerstände wird per E-Mail bestätigt.

## Abbrechen/Beenden

Zum Abbrechen oder Beenden der App am VersaLink- bzw. AltaLink-Geräten die Schaltfläche „Startseite“ auswählen. An ConnectKey-Geräten kann der Benutzer entweder die Schaltfläche „**Services Startseite**“ auswählen oder die Taste „**Alles löschen**“ drücken.

## Support

Treten beim Ausführen der App Probleme auf, an die zuständige Xerox-Kundendienstebene wenden.

## 4. Fehlerbehebung

Dieser Abschnitt enthält Informationen über Fehler, die in Support Assistant auftreten können, sowie Empfehlungen zu ihrer Behebung. Werden weitere Informationen benötigt oder tritt ein anderes Problem auf, bitte das Standard-Supportverfahren befolgen.

Meldung	Korrekturmaßnahme
<p>Support Assistant-App kann keine Verbindung mit dem Netzwerk herstellen. Die Netzwerkverbindung des Geräts prüfen. Wenn das Problem weiter besteht, an den Systemadministrator wenden.</p>	<p>Der Support Assistant-Anwendungsserver konnte nicht erreicht werden. Von einem Computer aus zum Gerät navigieren, um zu überprüfen, ob es an das Netzwerk angeschlossen ist. Falls das Gerät nicht erreichbar ist, das Problem in Zusammenarbeit mit dem Administrator beheben. Überprüfen, ob die Proxyeinstellungen auf dem Gerät richtig sind. Gegebenenfalls an den Supportanbieter für das Gerät wenden.</p>
<p>Anforderung kann nicht bearbeitet werden. Vorgang später wiederholen. Wenn das Problem weiter besteht, an den Xerox-Kundendienst wenden.</p> <p>ODER</p> <p>Zählerstände können nicht gesendet werden. Vorgang später wiederholen. Wenn das Problem weiter besteht, an den Xerox-Kundendienst wenden.</p>	<p>In der Support Assistant-App ist ein unerwarteter Fehler aufgetreten. Das Problem wird wahrscheinlich automatisch behoben. App später bzw. am nächsten Tag erneut aufrufen. Wenn das Problem weiter besteht, an den Support-Anbieter für das Gerät wenden.</p>
<p>Support Assistant-App ist derzeit nicht verfügbar. Vorgang später wiederholen. Wenn das Problem weiter besteht, an den Xerox-Kundendienst wenden.</p>	<p>Die Support Assistant-App konnte eine erforderliche Netzwerkressource nicht erreichen. Das Problem wird wahrscheinlich automatisch behoben. App später bzw. am nächsten Tag erneut aufrufen. Wenn das Problem weiter besteht, an den Support-Anbieter für das Gerät wenden.</p>
<p>Berechtigungsdaten zum Gerät können nicht abgerufen werden. Gerät gefunden, aber nicht abrechnungsfähig. An den Xerox-Kundendienst wenden</p>	<p>Die Seriennummer des Geräts ist in Xerox® Services Manager nicht als abrechnungsfähig registriert. Vom Support-Anbieter für das Gerät bestätigen lassen, dass das Gerät ordnungsgemäß in Xerox® Services Manager registriert ist.</p>
<p>Berechtigungsdaten zum Gerät können nicht abgerufen werden. Gerät gefunden, aber Duplikate vorhanden. An den Xerox-Kundendienst wenden.</p>	<p>Die Seriennummer des Geräts ist mehr als einem Konto in Xerox® Services Manager zugeordnet. Vom Support-Anbieter für das Gerät bestätigen lassen, dass das Gerät ordnungsgemäß in Xerox® Services Manager registriert ist.</p>

Meldung	Korrekturmaßnahme
Berechtigungsdaten zum Gerät können nicht abgerufen werden. Gerät nicht gefunden. An den Xerox-Kundendienst wenden.	Die Kombination von Geräteseriennummer und MAC-Adresse wurde in Xerox® Services Manager nicht gefunden. Vom Support-Anbieter für das Gerät bestätigen lassen, dass das Gerät ordnungsgemäß in Xerox® Services Manager registriert ist.
Berechtigungsdaten zum Gerät können nicht abgerufen werden. Berechtigungen nicht verfügbar. An den Xerox-Kundendienst wenden	Der Kombination von Geräteseriennummer und MAC-Adresse sind in Xerox® Services Manager keine Berechtigungen zugewiesen. Vom Support-Anbieter für das Gerät bestätigen lassen, dass das Gerät ordnungsgemäß in Xerox® Services Manager registriert ist.
Zur Ausführung dieser App muss die Software des Geräts aktualisiert werden. Auf dem Gerät über die Schaltfläche „Startseite“ folgende Funktion aufrufen: Gerät > Softwareaktualisierung Die aktuelle Software ist auch online verfügbar. Am PC Folgendes aufrufen: <URL des Software-Updates>	Das Gerät auf die aktuelle Firmwareversion aktualisieren.
Zur Verwendung dieser App muss die EIP-Gerätekonfiguration aktiviert sein. Diese Dienste vom Geräteadministrator aktivieren lassen.	Bei dem Versuch der Support Assistant-App, einen Gerätewebdienst zu verwenden, ist ein Fehler aufgetreten. Überprüfen, ob die Gerätekonfigurations-Webdienste auf dem Gerät aktiviert sind. Das Gerät neu starten, um festzustellen, ob das Problem behoben wurde. Wenn das Problem weiterhin besteht, an den Support-Anbieter für das Gerät wenden.
Zur Verwendung dieser App muss die EIP-SNMP-Konfiguration aktiviert sein. Diese Dienste vom Geräteadministrator aktivieren lassen.	Bei dem Versuch der Support Assistant-App, einen Gerätewebdienst zu verwenden, ist ein Fehler aufgetreten. Überprüfen, ob die SNMP-Webdienste auf dem Gerät aktiviert sind. Das Gerät neu starten, um festzustellen, ob das Problem behoben wurde. Wenn das Problem weiterhin besteht, an den Support-Anbieter für das Gerät wenden.
Die App ist mit einem ungültigen SNMP-Community-String konfiguriert. An den Xerox-Kundendienst wenden	Der in den Einstellungen der Support Assistant-App angegebene SNMP Community-String stimmt nicht mit dem SNMP Community Read-String auf dem Gerät überein. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sicherstellen, dass der in den Einstellungen der Support Assistant-App angegebene SNMP Community-String dem SNMP Community Read-String auf dem Gerät entspricht.</li> <li>• Das Gerät neu starten, um festzustellen, ob das Problem behoben wurde.</li> </ul>



Meldung	Korrekturmaßnahme
	Wenn das Problem weiterhin besteht, an den Support-Anbieter für das Gerät wenden.
<p>Status von Service-Anforderung kann nicht angezeigt werden. Vorgang später wiederholen.</p> <p>ODER</p> <p>Status von Verbrauchsmaterialanforderung kann nicht angezeigt werden. Vorgang später wiederholen.</p>	<p>Beim Versuch, ein neues Service- oder Verbrauchsmaterialereignis zu erstellen, ist ein unerwarteter Fehler aufgetreten. Das Problem wird wahrscheinlich automatisch behoben. App später bzw. am nächsten Tag erneut aufrufen. Wenn das Problem weiter besteht, an den Support-Anbieter für das Gerät wenden.</p>
<p>Verbrauchsmaterialliste für Gerät kann nicht abgerufen werden. Vorgang später wiederholen.</p> <p>ODER</p> <p>Zählerstände können nicht angezeigt werden.</p>	<p>Bei dem Versuch der Support Assistant-App, den SNMP-Webdienst des Geräts zu verwenden, ist ein Fehler aufgetreten. App später bzw. am nächsten Tag erneut aufrufen. Wenn das Problem weiter besteht, an den Support-Anbieter für das Gerät wenden.</p>
<p>Keine Meldung wird angezeigt und:</p> <p>Die erwartete Anpassung für mein Unternehmen funktioniert nicht wie erwartet.</p>	<p>An den Systemadministrator wenden und bestätigen, dass der von Xerox genehmigte Anpassungs-String in der App Gallery vor der Installation auf dem Drucker angewendet wurde. Falls das Problem weiterhin besteht, den Anbieter des Supports für Intelligent Workplace Services / MPS um weitere Unterstützung bitten.</p>

## 5. Datensicherheit

Mit Xerox® Support Assistant werden nur folgende Daten an Xerox übermittelt:

- Seriennummer des Geräts
- Lokalisierungscode
- MAC-Adresse des Geräts
- Benutzerdaten (Name, E-Mail-Adresse und Telefonnummer, falls Anforderungen übermittelt wurden)

