

Xerox[®] Print Advisor Guide d'utilisation



Copyright © 2010 Xerox Corporation. Tous droits réservés.

Ce document est mis à disposition uniquement conformément aux termes de la ou des licences par lesquelles Xerox Corporation en restreint l'utilisation, la copie, la distribution et la décompilation/rétro-technique. En outre, Xerox Corporation se réserve le droit d'apporter des améliorations au produit décrit dans ce document en vertu de telles licence(s), y compris des modifications sans préavis et à tout moment. Le présent document et le produit qu'il décrit sont protégés par des droits d'auteur. Tous droits réservés. Aucune partie de ce document ne peut être copiée, reproduite, traduite, ni transférée sur un support électronique ou convertie en langage machine sous quelque forme et par quelque moyen que ce soit sans l'accord écrit préalable de Xerox Corporation.

Documentation © 2010 Xerox Corporation. Xerox, le logo Xerox et Print Advisor sont des marques déposées de Xerox Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. Tous droits réservés. Microsoft, Windows, Windows XP, Windows Vista, .NET, Excel et Active Directory sont des marques de Microsoft Corporation aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. D'autres noms peuvent être des marques de leurs détenteurs respectifs.

© Preo Software Inc. 2010

Sommaire

1	À propos de Xerox [®] Print Advisor	5
	Client Xerox [®] Print Advisor	6
	Serveur d'application Xerox [®] Print Advisor	7
2	Installation de Xerox [®] Print Advisor	9
3	Utilisation des outils de navigation	
	Utilisation du filtre avancé Xerox [®] Print Advisor	11
	Gestion des utilisateurs	
	Utilisation d'un filtre d'affichage	12
	Utilisation d'un filtre rapide	13
	Tri, affichage et modification d'informations	13
	Ajout de colonnes à votre écran détaillé	13
	Tri	13
	Modification des informations	14
	Affichage des graphes et des détails	
	Génération de rapports	16
4	Utilisation de l'option Vue d'ensemble	17
5	Gestion des utilisateurs	19
	Navigation dans le tableau de bord Utilisateurs	19
	Affichage détaillé des utilisateurs	
6	Gestion des imprimantes	21
	Navigation dans le tableau de bord Imprimantes	22
	Affichage des écrans Réseau, Local et Files d'attente	24
7	Gestion des serveurs d'impression	25
	Navigation dans le tableau de bord Serveurs d'impr	25
	Affichage détaillé des serveurs d'impression	
8	Gestion des ordinateurs	29
	Navigation dans le tableau de bord Ordinateurs	
	Affichage détaillé des ordinateurs	
9	Définition des tarifs page	31
	Administration des tarifs page	
	Définition du tarif ColorQube 9200	
10	Configuration système	
	Configuration des paramètres système	
	Protection de la confidentialité	
	Administration du support	
11	Affichage des notifications utilisateur	35

À propos de Xerox[®] Print Advisor

Xerox[®] Print Advisor est un outil qui facilite la comptabilisation, sensibilise vos employés et favorise le changement positif dans votre environnement d'impression, ce qui permet une réduction importante des coûts d'impression.

Xerox[®] Print Advisor comprend deux composants :

Outil d'évaluation et de mesure des données d'impression

L'outil d'évaluation et de mesure des données d'impression permet aux entreprises de comprendre très rapidement « qui » imprime « quoi » et « où ». Cet attribut utilisateur et de document est ensuite utilisé pour comprendre clairement comment le périphérique multifonction Xerox[®] ColorQube peut apporter de la valeur ajoutée à votre entreprise.

Outil de formation et de changement du comportement des utilisateurs finaux

S'il ressort que le Xerox[®] ColorQube est le bon périphérique pour votre entreprise, vous avez la possibilité d'activer la fonction de formation et changement du comportement. Cette technologie leader de l'industrie permet de s'assurer que vous obtenez le meilleur retour sur vos investissements d'impression, grâce à l'utilisation de notifications utilisateur personnalisables et multi-conditionnelles. Vous trouverez un exemple de cette fonctionnalité dans ce document.

Mis en oeuvre en tant que service hébergé (logiciel en tant que service, SaaS), Xerox[®] Print Advisor peut être déployé en tant qu'offre pour serveur d'impression seul. Dans les environnements d'impression IP directe, Xerox[®] Print Advisor peut être déployé sur le bureau de l'utilisateur.

En résumé, Xerox[®] Print Advisor est une solution d'évaluation et de gestion de l'impression structurée pour vous offrir les avantages suivants :

- Capture des métadonnées d'impression de l'utilisateur final en toute transparence.
- Identification du taux de couverture des documents par niveau (Utile, Tous les jours, Pleine couleur).
- Identification des imprimantes locales.
- Déploiement en quelques minutes.
- Sans changement pour votre infrastructure informatique.
- Aucune modification de l'infrastructure d'impression existante.
- Pas besoin de matériel ou de logiciel supplémentaire.
- Modification positive du comportement de l'utilisateur final afin de réduire les coûts d'impression.

Architecture Xerox[®] Print Advisor

Distribué en tant que service hébergé, Xerox[®] Print Advisor comprend deux composants :

- Le client Xerox[®] Print Advisor qui est déployé dans votre entreprise.
- Le serveur d'application Xerox[®] Print Advisor qui est hébergé par Xerox.

Ces composants communiquent via Internet. Afin de garantir le niveau de sécurité le plus élevé, toutes les communications sont cryptées par le biais de SSL (Secure Socket Layer).



Entreprise cliente

Client Xerox[®] Print Advisor

Le client Xerox[®] Print Advisor est déployé dans l'entreprise et effectue le suivi de l'activité d'impression. Lorsqu'un utilisateur imprime, Xerox[®] Print Advisor effectue le suivi du travail et l'analyse pour déterminer le nombre de pages, les pages imprimées en couleur, le tarif de chaque page, l'application, l'imprimante utilisée, le mode d'impression, etc.

Remarque : le travail d'impression ne sort JAMAIS du réseau d'entreprise. Xerox[®] Print Advisor analyse le travail d'impression en interne et ne collecte que les attributs d'impression ou métadonnées.

Pour tenir compte des différentes architectures d'impression, Xerox[®] Print Advisor offre diverses options de déploiement.

Serveur d'application Xerox[®] Print Advisor

Le serveur d'application Xerox[®] Print Advisor est hébergé par Xerox[®]. Il fournit le portail d'administration et stocke les métadonnées sur chaque travail d'impression. Cette architecture permet un déploiement rapide de Xerox[®] Print Advisor dans votre entreprise.

Remarque : la disponibilité du serveur d'application Xerox[®] Print Advisor n'a aucune incidence sur les fonctions d'impression de votre entreprise. Par exemple, si le service d'hébergement Xerox[®] n'est pas disponible, l'impression se poursuit dans votre entreprise.

Installation de Zerox[®] Print Advisor

L'assistant d'installation de Xerox[®] Print Advisor vous guide par le biais d'une série d'écrans de bienvenue qui vous demande d'accepter le contrat de licence d'utilisateur et d'entrer vos paramètres d'installation. Lorsque vous avez terminé, vous êtes convié à une **visite guidée**, qui vous permet de découvrir comment fonctionne l'application et comment obtenir de l'aide, le cas échéant.

Pour installer Xerox[®] Print Advisor :

- 1. Lancez le programme d'installation Xerox[®] Print Advisor en double-cliquant sur **XeroxPrint** AdvisorSetup_4.0_plate-forme.exe. L'assistant Install Shield Wizard s'affiche. (La plateforme est x86 ou x64, selon que vous installez l'application sur un système d'exploitation 32 ou 64 bits).
- 2. Cliquez sur **Suivant**. Le contrat de licence apparaît.
- 3. Pour accepter les dispositions du contrat de licence, sélectionnez **J'accepte les termes du contrat de licence**.
- 4. Cliquez sur **Suivant**. La fenêtre des informations d'enregistrement apparaît.
- 5. Entrez le nom de la société et la clé d'enregistrement de votre entreprise.
- 6. Cliquez sur Suivant. La fenêtre du dossier de destination apparaît.
- 7. Cliquez sur Suivant. La fenêtre Serveur proxy apparaît.
- 8. Effectuez votre sélection selon que votre entreprise utilise ou non un serveur proxy.
- 9. Cliquez sur **Suivant**. Si vous avez sélectionné « Oui » dans la fenêtre Serveur proxy, la fenêtre Paramètres du serveur proxy s'affiche.
- 10. Cliquez sur **Suivant**. La fenêtre des informations de connexion apparaît.
- 11. Sélectionnez le compte sous lequel vous voulez exécuter le service Xerox[®] Print Advisor.

Remarque : si vous utilisez un serveur proxy dans l'entreprise, vous devez sélectionner Ce compte et entrer les informations du compte de domaine du serveur proxy.

12. Cliquez sur Suivant. La fenêtre Plage des ports Print Advisor apparaît.

13. Entrez la plage de ports que Xerox[®] Print Advisor peut utiliser pour communiquer avec les ordinateurs du réseau local. La plage de ports proposée par le programme d'installation de Xerox[®] Print Advisor est acceptable dans la plupart des entreprises.

Remarque : ces ports servent pour la communication entre le serveur d'impression et le client.

- 14. Cliquez sur **Suivant**. La fenêtre **Prêt à installer le programme** s'affiche, vous demandant de revoir ou de modifier les paramètres d'installation.
- 15. Cliquez sur **Installer**. Le programme d'installation vérifie à présent votre connexion réseau.
- 16. Cliquez sur **Installer**. Si le test de la connexion échoue, la fenêtre **Test de connexion** apparaît. Pour revoir les paramètres, cliquez sur **Précédent**.
- 17. Cliquez sur **Installer**. Après quelques secondes, si le programme d'installation n'est pas en mesure d'établir une connexion réseau, vous verrez le message d'erreur suivant : Vérifiez que votre connexion Internet est active
- 18. Vérifiez que vos paramètres de proxy sont corrects : si vous utilisez un serveur proxy dans l'entreprise, assurez-vous que vous avez sélectionné un compte de domaine valide et non le compte de service réseau dans la fenêtre des **informations de connexion**.

Remarque : de nombreuses entreprises n'autorisent pas les comptes de service réseau à accéder à Internet via un serveur proxy.

Utilisation des outils de navigation

Vous familiariser avec quelques outils de base vous permettra d'accéder rapidement aux données dont vous avez besoin. Ces outils comprennent :

- Le filtre avancé Xerox[®] Print Advisor pour le tri, l'affichage et la modification d'informations.
- Les graphes pour vous aider à tirer le meilleur parti des fonctions analytiques de Xerox[®]
 Print Advisor.

Utilisation du filtre avancé Xerox[®] Print Advisor

Le filtrage permet d'analyser les données selon les paramètres que vous définissez. La fonction de filtre avancé Xerox[®] Print Advisor, présente en haut de chaque écran, affiche le nombre total d'utilisateurs et le nombre total d'utilisateurs gérés.

Le nombre total d'utilisateurs correspond à toutes les données dont vous disposez. Le nombre total d'utilisateurs gérés correspond à l'ensemble des données de travail, c'est-à-dire les données filtrées.

Gestion des utilisateurs

Vous pouvez modifier le filtre afin de créer un tableau à partir des informations d'impression enregistrées certains mois, les 30 derniers jours, 60 jours ou 90 jours.

Modification du filtre

- 1. Sur le volet du filtre avancé en haut de la page, cliquez sur Modifier filtres. La boîte de dialogue en incrustation Modifier jeu de filtres s'affiche.
- 2. Effectuez une sélection dans les 3 menus déroulants. Dans notre cas, nous avons choisi d'imprimer les données d'impression des 30 derniers jours.
- 3. Cliquez sur Appl. jeu filtres.

Edit Filte	er Set				×
Entire Organization	Organization			ADMIN FIL	TER
	In the last	April (30 days)	Y	🤤 Clea	r Filter
_				Apply Filter Set	Cancel

La fonction de filtre avancé est désormais configurée pour créer un tableau de toutes les données d'impression enregistrées pour la période indiquée. Ces paramètres de filtre s'appliquent à toutes les données que vous explorez jusqu'à ce que vous supprimiez ou modifiez le filtre.

PRINT ADVISOR™ POWERFILTER	1 ACTIVE FILTERS	Organization: Entire Organization
Total 2,771 Managing 2,771		Edit Filters
		Dashboard

Utilisation d'un filtre d'affichage

Lorsque vous travaillez sur les onglets **Utilisateurs**, **Imprimantes**, **Serveurs d'impr.** ou **Ordinateurs**, vous pouvez filtrer les données pour tous les éléments, les éléments actifs et les éléments inactifs :

PRINT ADVISOR™ POWERFILTER Total 2,771 Managing 2,771	1 ACTIVE FILTERS	Organization: Enti	re Organization	Edit Filters
			Dashboard	Users
View: ColorQube Users	Quick	Filter:	Select a filter	Apply Clear
View Additional Fields	Generate Report	Displaying 1 - 10 of	f 1,271 🛛 🕫 🖬 💽 🚺 🕥 Page:	1 of 128 🕥 🔘

- Dans le menu Affich., sélectionnez Actif, Inactif, ou Tous.
- Ce filtre permet de focaliser rapidement l'ensemble des données de travail sur les éléments actifs ou inactifs.

Utilisation d'un filtre rapide

L'option Filtre rapide permet de sélectionner le type de filtre et de taper les premiers caractères d'un ID. Le système affiche les ID les plus proches de votre entrée.

Utilisez cette fonction si vous connaissez le nom d'utilisateur, du serveur d'impression, de l'imprimante ou l'ID de l'ordinateur.

- 1. Dans le menu déroulant Filtre rapide, sélectionnez le type de filtre à utiliser.
- 2. Entrez les premiers caractères de l'ID que vous recherchez et cliquez sur Appl.

PRINT ADVISOR™ POWERFILTER Total 2,771 Managing 2,771	1 ACTIVE FILTERS	Organization: En	tire Organization		Edit Fi	Iters
			Da	ishboard	Users	
View: ColorQube Users	Vuick I	ilter:	Select 2	a filter	Apply	Clear
View Additional Fields	Generate Report	Displaying 1 - 10	of 1,271 10 per page 💌	🔘 🔘 Page:	1 of 128	

Tri, affichage et modification d'informations

Ajout de colonnes à votre écran détaillé

Vous pouvez choisir de personnaliser davantage l'écran détaillé de Xerox[®] Print Advisor en ajoutant ou en supprimant des colonnes.

Pour ajouter des colonnes :

- 1. Cliquez sur le bouton **Afficher champs suppl.** en haut à gauche. La fenêtre **Catégories** colonnes apparaît.
- 2. Sélectionnez les catégories à ajouter à votre rapport.
- 3. Cliquez sur MAJ. Les éléments actualisés figurent à droite des colonnes existantes.
- 4. Si vous voulez exporter ces informations dans un classeur Excel[™], cliquez sur **Générer rapport**.

Tri

Vous pouvez trier n'importe quelle colonne par ordre croissant ou décroissant en cliquant sur son en-tête.

		Login ID 🔺	Total Jobs	Pages Printed Color	Pages Printed B/W	Pages Printed	Number of Unique Printers	ColorQube 9200 User	Active	Display User Notification
	~	//UvWtKeJRNYVkHZ2RYzdugonY4=	2	0	2	2	1	1	1	1
A	~	/3IQzQFfWXcQZH6b/NOSZozWe44=	16	32	152	184	3	1	1	1

Modification des informations

Lorsque vous affichez les détails concernant un ordinateur, serveur d'impression, une imprimante ou un utilisateur, cliquez sur 🖉 (icône de crayon) regard de l'ID de composant à modifier. Les écrans qui suivent montrent les informations modifiables.

- 1. Créez un surnom pour cet utilisateur.
- 2. Si l'utilisateur est actif (connecté ou ayant imprimé au cours des 30 derniers jours), sélectionnez **Oui**.
- 3. Si vous voulez afficher les notifications de cet utilisateur, cliquez sur Afficher.



Modification des informations imprimante

- 1. Pour effectuer le suivi de l'impression sur ce serveur d'impression, sélectionnez Oui.
- 2. Si l'imprimante est active (en train d'imprimer), sélectionnez **Oui**. Si elle n'est pas active (pas d'impression en cours), sélectionnez **Non**.



Modification des informations serveur d'impression

- 1. Si votre ordinateur est un serveur d'impression (gère plus de 5 files), sélectionnez Oui.
- 2. Pour effectuer le suivi de l'impression sur ce serveur d'impression, sélectionnez **Oui**.
- 3. Si votre serveur d'impression est actif (un utilisateur s'y est connecté au cours des 30 derniers jours), sélectionnez **Oui**.



Modification des informations ordinateur

- 1. Si votre ordinateur est un serveur d'impression (gère plus de 5 files), sélectionnez **Oui**.
- 2. Pour effectuer le suivi de l'impression sur ce serveur d'impression, sélectionnez Oui.
- 3. Si votre ordinateur est actif (un utilisateur s'y est connecté au cours des 30 derniers jours), sélectionnez **Oui**.
- 4. Si vous voulez activer la détection des applications sur cet ordinateur, sélectionnez **Oui**.



Affichage des graphes et des détails

Pour chaque utilisateur, imprimante, serveur d'impression ou ordinateur, vous pouvez afficher une série de graphes et de détails spécifiques. Par exemple, pour afficher les graphes et détails sur un utilisateur particulier, cliquez sur 🖾 (icône de montagne) en regard de l'ID de connexion de l'utilisateur. Une fenêtre s'affiche avec des onglets présentant les informations suivantes :

- Graphes
- Détails
- Répartition pages
- Historique d'impression
- Répartition par application
- Utilisation

Remarque : les information affichées sont basées sur les paramètres de filtre avancé que vous avez définis. Par exemple, l'activité d'impression sur les 30 derniers jours.

Génération de rapports

Pour exporter un rapport dans un classeur MS ExcelTM, cliquez sur le bouton **Générer rapport**. Une fenêtre en incrustation vous invite à sélectionner les détails de l'exportation et le type d'informations à inclure dans le rapport.

- 1. Dans la section Détails de l'exportation, sélectionnez la version d'Excel installée sur votre ordinateur, puis le nombre d'enregistrements à exporter.
- 2. Dans Exporter section colonnes, sélectionnez les catégories à ajouter au rapport.
- Cliquez sur Export. Un classeur Excel apparaît avec les informations détaillées que vous avez sélectionnées.



Utilisation de l'option Vue d'ensemble

4

L'option Vue d'ensemble affiche le profil complet des détails, de l'historique et de l'utilisation de l'impression dans l'entreprise. Sur cette page, vous pouvez afficher les informations suivantes :

- Utilisateurs
- Imprimantes
- Économies ColorQube 9200 potentielles
- Serveurs d'impr.
- Ordinateurs
- Applications

- 1. Pour afficher la vue d'ensemble de Xerox[®] Print Advisor, dans le menu principal, cliquez sur **Vue d'ensemble** ; la page correspondante s'affiche.
- 2. Pour accéder à des informations plus détaillées, cliquez n'importe où dans le tableau de bord.

Print Advisor™	PRINT ADVISOR™ POWERFILTER 1 ACTIVE FILTER	Organiza	ation: Entire Organization			
		IS			Edit F	ilters
	Managing 2,771	_			Dashboard	
Overview	1					3
IANAGE	Users					
Users	Users Summary Information		Top ColorQube 9200 Users by Pages			
Printers	Total Users		Login ID	8	# of Pages	# of Job
Print Servers	Number of Users Tracked:	2,771	5w2kz37QtlUj3rfpx0SxbiQEu58=		5,208	
THIC DELVELS	Number of Pages Sent:	625,189	jf/US6Tk91lozdzwTTFS8FF8538=		4,562	1
Computers			F5kQXRsNVkcCnuP3rFF4/ETf1S8=		2,739	1,6
TTHIOD	Active ColorQube 9200 Users *		H+I/oQSH/HbRIiUUFqBIYN86zX8=		1,960	1,5
I TING5	Number of Users:	1,271	5ucda1St6RT5piGmtdSV0P800a8=		1,768	
age Pricing	Pages Sent to ColorQube 9200 Printers:	115,189	jrl5A8VMoKMKTnChgIIYlki1yw0=		1,654	
vetem Configuration	Pages Sent to Non ColorQube 9200 Printers:	54,528	bUYU1/FJTPMG7nxy4gIYI+Lt6Zk=		1,568	
ystem conngaration	Total Number of Pages Sent:	169,717	Llevs0VHqRrRZXFdFloyTxQ078M=		1,513	
ser Notifications	Percent of Total Volume:	27.1 %	VODlieq/iPEsYB3sVmibADjAOGs=		1,454	1
	Avg. Pages Per Day:	3,946.9	/9RtbF0onVXQ2LMawjPNtbH3gs=		1,427	3
P	Neg ColorDube 9200 Urgers		gXycUB3YAPzmCn/2izMuXXmNDuk=		1,366	*
alp Topics	Non color dabe 3200 osers		std7UDcGFUgN8Djh3ZuTjkeQKQQ=		1,361	
	Number of Users:	1,500	WgBIEUDEq/Sk8VbY25Cz1RUv484=		1,359	
bout Print Advisor	Pages Sent to ColorQube 9200 Printers:	208,908	ZhmJOGd/GRTOEge+HDFIZ5W/OWS=		1,318	
	Pages Sent to Non ColorQube 9200 Printers:	240,004	rid2)JugedSid2(et as DTE7)(E2) P		1,275	,
	l otal Number of Pages Sent:	455,472	M6-R/uQubidae ISMe24 Im 748/00/-		1,204	
	Percent of Total Volume:	72.9 %	al fS0C9yaDiBadfdmairal/dd1.0=		1.151	,
	Avg. Pages Per Day: * Active ColorQube User has printed to a ColorQube in	10,592.4 the last 30 days.	o Elo a construint internet y kinza		1,101	
	Printers	2	1			
	Printer Summary Information		Top Active Network Printers by Volum	ie		
	Totals		Printer ID	# of Pages	#of Jobs	# of Use
	Number of Network Printers	671	ny21.city.vancouver.bc.ca	12.834	3,235	
	Number of Local Printers	4	v30.city.vancouver.bc.ca	12,763	2,518	
	Number of Active Print Queues:	9	ny17.city.vancouver.bc.ca	11,423	6,070	
			y75.city.van.couvenummmmmmmm	9,592	2,669	
	Ratios		v59.city.vancouver.bc.ca	9,505	2,096	
	Ratio of Users to Network Printers:	4 : 1	y27.city.vancouver.bc.ca	9,258	4,603	
	Ratio of Users to Local Printers:	693 : 1	or1.city.vancouver.bc.ca	9,034	2,234	
			ha9.city.vancouver.bc.ca	8,440	1,797	
			y74.city.vancouver.bc.ca	8,299	3,467	
			y29.city.vancouver.bc.ca	8,182	4,412	
	ColorQube 9200 Savings-Opportur	nity	[
			Colouisted Color Duby 0000 Court	Contined (Mathematica)	intera)	
	Actual ColorQube 9200 Pages Sent		Calculated ColorQube 9200 Savings F	Realized (Network Pr	inters)	
	Actual ColorQube 9200 Pages Sent		Calculated ColorQube 9200 Savings F Printer ID Sa	Realized (Network Pr	#of Pages	#of Use
	Actual ColorQube 8200 Pages Sent	vel 1: 91.06%	Calculated ColorQube 9200 Savings P Printer ID Sa ny21.city.vancouver.bc.ca	Realized (Network Pr vings Realized % 25.3 %	inters) #of Pages 12,834	#of Use
	Actual ColorQuite 9200 Pages Sent	vel 1: 91.06% : 4.97%	Calculated ColorQube 9200 Savings F Printer ID Sa ny21.oity.vancouver.bc.ca ny17.oity.vancouver.bc.ca	Realized (Network Pr vings Realized % 25.3 % 25.3 %	inters) #of Pages 12,834 11,423	# of Use
	Actual ColorQuite 3200 Pages Sent	rel 1: 91.06% : 4.97% : 3.98%	Calculated Color Qube 9200 Savings F Printer ID Sa ny21.oity.vancouver.bc.ca ny17.oity.vancouver.bc.ca y75.oity.vancouver.www.www.www	Realized (Network Pr vings Realized % 25.3 % 25.3 % 25.4 %	#of Pages 12,834 11,423 9,592	#of Use

Gestion des utilisateurs

Vous pouvez afficher et gérer tous les détails de tous les utilisateurs de l'entreprise. Ces informations sont utiles pour déterminer quels utilisateurs traitent le plus de travaux et de pages. Vous pouvez aussi afficher un rapport d'utilisation des périphériques ColorQube et des périphériques non ColorQube.

5

Navigation dans le tableau de bord Utilisateurs

Dans le menu principal, cliquez sur **Utilisateurs**. Le tableau de bord correspondant s'affiche. Vous pouvez y voir une vue d'ensemble de l'activité des utilisateurs de votre entreprise.

Récapitulatif utilisateurs

Ce volet affiche un récapitulatif de toute l'activité des utilisateurs et la répartit par périphériques ColorQube et périphériques non ColorQube.

Princ. util. par pages

Ce volet affiche les utilisateurs les plus actifs de l'entreprise, le nombre de pages et le nombre de travaux.

Impression ColorQube et impression non ColorQube

Ce volet affiche un récapitulatif de toute l'activité utilisateur et segmente ces informations par périphériques ColorQube et périphériques non ColorQube.

Récapitulatif des pages et travaux imprimés

Ce volet affiche un récapitulatif de tous les travaux et pages imprimés par les utilisateurs ColorQube et les utilisateurs non ColorQube.

Pages ColorQube effectivement envoyées et pages potentielles calculées envoyées

Pages ColorQube 9200 potentielles calculées envoyées affiche toutes les pages imprimées sur des périphériques non ColorQube.

Affichage détaillé des utilisateurs

Lorsque vous cliquez sur l'onglet **Utilisateurs**, vous accédez à un rapport détaillé qui vous permet de filtrer et de modifier les informations afin d'accéder aux détails de certains utilisateurs.

Dans la fenêtre **Utilisateurs**, vous pouvez voir l'ID de connexion, les travaux et les pages imprimés par un utilisateur, si ce dernier utilise ColorQube et s'il est actif (a imprimé au cours des 30 derniers jours).

- 1. Cliquez sur l'icône de crayon pour changer l'état de l'utilisateur ou afficher ses notifications.
- 2. Cliquez sur l'icône de montagne pour afficher divers graphes détaillés pour cet utilisateur.
- 3. **Nbre imprimantes uniques** se rapporte au nombre d'imprimantes physiques sur lesquelles un utilisateur imprime.
- 4. Un utilisateur **actif** est un utilisateur qui a imprimé au cours des 30 derniers jours.
- 5. Cet utilisateur a choisi d'afficher les **notifications utilisateur**.

PRINT ADV POWERFIL Total 2,771 Managing 2,7	1/SOR™ TER 1 ACTIVE FILTEI 771	RS	rganizatio	n: Entire Or	ganization				Edit Filters
						Dashboa	ard	Ŭ	sers
	and the second sec					alaat a filtar		Ann	Class
new: Colo	orQube Users 🗾 Q	uick Filter:			¤	erect a inter			
View: Colo	inal Fields Generate Report	Di	isplaying 1	- 100 of 1,2	271 100 per pa	ige 💽 🕜	🔘 🔘 Page:		of 13 💽 🜔
View Additio	inal Fields Generate Report	UICK FIITER:	splaying 1 Sta	- 100 of 1,2 andard	271 100 per pa	ige • (()	🔘 💽 Page:	1	of 13 💽 (
View Additio	Inal Fields Generate Report	Di Total Jobs	isplaying 1 Sta Pages Printed Color	- 100 of 1,2 andard Pages Printed B/W	Pages – Printed	ige 💽 👔 Number of Unique Printers	ColorQube 9200 User	1 Active	of 13 D (5 Display User Notification
View Additio	Inal Fields Generate Report	Total Jobs	splaying 1 St: Pages Printed Color 4,445	- 100 of 1,2 andard Pages Printed B/W 763	Pages Printed 5,208	Indexed a meriod Indexed a me	ColorQube 9200 User	Active	of 13 () (5 Display User Notification
View Additio	Inal Fields Generate Report Cogin ID Sw2kz37QtUj3rfpx05xbiQEu58= jf/U56Tk91lozdzwTTFS8FF8538=	Total Jobs 77 100	Splaying 1 Sta Pages Printed Color 4,445 3,208	- 100 of 1,2 andard Pages Printed B/W 763 1,354	Pages Printed 5,208	rge 💌 🕼 3 Number of Unique Printers 6	ColorQube 9200 User	Active	of 13 () Display User Notification

Gestion des imprimantes

6

Vous pouvez afficher et gérer tous les détails des imprimantes de votre entreprise, y compris les imprimantes réseau et les imprimantes locales, ainsi que des informations propres aux files d'attente. Ces informations sont utiles pour :

- Analyser les performances des imprimantes.
- Voir quelles imprimantes traitent le plus de travaux.
- Découvrir quelles imprimantes sont sous-utilisées.
- Déterminer quelles imprimantes mettre à niveau.

Navigation dans le tableau de bord Imprimantes

Ce tableau de bord affiche des informations générales :

- Récapitulatif imprimantes
- Les imprimantes réseau les plus actives par volume, nombre d'utilisateurs et fabricant d'imprimante
- Les imprimantes les plus actives par volume et fabricant

Pour afficher une vue plus détaillée, cliquez sur un graphe ou dans un volet quelconque.

rinters							(
PRINT ADVISOR™ POWERFILTER	ACTIVE FILTERS	Organizati	on: Entire Organia	zation			
Managing 671							Edit Filters
	Dashboard		Network	Local		Print Queu	ies
Printer Summary Information			Top Active Netw	ork Printers by Volu	me		
Totals			Printer ID		# of Pages	#of Jobs	#of Users
Number of Network Printers		671	nv21.city.van.cou	ver.bc.ca	12.834	3.235	40
Number of Local Printers		4	v30.city.vancouve	er.bc.ca	12,763	2,518	24
Number of Active Print Queues:		9	nv17.citv.vancouv	ver.bc.ca	11.423	6.070	21
			v75.city.vancouve	2 MANAMANANANANAN	9,592	2,669	4
Ratios			v59.city.vancouve	er.bc.ca	9,505	2,096	20
Ratio of Users to Network Printers:		4:1	y27.city.vancouve	er.bc.ca	9,258	4,603	
Ratio of Users to Local Printers:		693 : 1	cr1.city.vancouve	r.bc.ca	9,034	2,234	5
			ha9.city.vancouv	er.bc.ca	8,440	1,797	3
			y74.city.vancouve	er.bc.ca	8,299	3,467	3
			y29.city.vancouve	er.bc.ca	8,182	4,412	19
Network Printer	by Manufacturer		Top Network Pi	rinters by Number of	Users		
			Printer ID		# of Pages	# of Jobs	# of Users
	HP: 51.42%	6	cr3.city.vancouve	r.bc.ca	7,604	2,678	7
	Lexmark: 2	3.70%	v00.city.vancouve	er.bc.ca	6,438	1,734	5
	🔷 🛛 🗧 Хегох: 21.0	196	cr1.city.vancouve	r.bc.ca	9,034	2,234	5
	Canon: 0.85	9%	cr15.city.vancouv	er.bc.ca	2,646	1,078	4
	📕 Other: 2.98	96	ny21.city.vancoux	ver.bc.ca	12,834	3,235	4
	10		h95.city.vancouve	er.bc.ca	5,708	2,414	4
			y75.city.vancouve	erwwwwwwwww	9,592	2,669	4
			cr14.city.vancouv	er.bc.ca	4,422	1,055	3
			cr54.city.vancouv	er.bc.ca	3,788	544	3
			cr28.city.vancouv	er.bc.ca	2,799	883	3
Local Printer I	by Manufacturer		Top Active Loca	I Printers by Volume			
	40 1		Printer ID		#of Pages	#of Jobs	#of Users
	HP: 50.00%	6	\\covprn1\v02 (it v	westside)	4,369	562	3
	Lexmark: 2	5.00%	\\covprn1\v25 (teo	ch support)	116	87	1
	🔷 🔳 Xerox: 25.0	0%	\\d119384\le×ma	rk optra r plus series	0	0	1
			\\d122003\hp col 6	or laserjet 2500 pcl	0	0	

Affichage des écrans Réseau, Local et Files d'attente

Onglet Réseau

L'onglet **Réseau** affiche les détails de toutes les imprimantes réseau de l'entreprise. Sur cet écran, vous pouvez rechercher un ID imprimante, sa marque, son numéro de série et l'état de toutes les pages imprimées sous cet ID.

		1	Dashboard Network Local		Print Queues							
View:	Acti	ve Network Printers 📃 💌	Quick Filter:		Select a filt	er		Appl	y Cle	ar		
View	Additio	onal Fields Generate	Report	Displaying 1 - 5 of 5	100 per page 💌	00	Page:	1	of 1 🔘	0		
				Stand	ard							
		Printer Id 🔺	Manufa	acturer / Model	Serial Number	Print Jobs	B/W Pages	Color Pages	Pages Printed	Users Printed	Tracked	Active
		cr14.city.vancouver.bc.ca	Xerox WorkCentre 503	0, v1 Multifunction System	FLB031841N	1,055	4,422	0	4,422	39	*	1
A.	-	cr17.city.vancouver.bc.ca	HP DesignJet 1055CM b	y HP	1000	205	6	311	317	16	1	1

Onglet Local

L'onglet **Local** affiche les détails de toutes les imprimantes locales de l'entreprise. Vous pouvez voir l'état des imprimantes locales, leurs files d'attente, les modèles d'imprimante et les données propres à chaque ordinateur.

			Dashboard	Network		Loca	ıl		Print Que	ues	
View:	Activ	e Local Printer	s 💽 Quick Fil	ter:	•	Select a	filter		Apph	/ Clea	ur 🛛
View	Addition	nal Fields	Generate Report	Displaying 1 - 3 of 3	3 100 p	er page 👻		🚺 Page:	1	of 1 🔘 (
				Et and and						-	-
		Computer		Standard Manufacturer /	Drint	D/W	Color	Dagas	llcore		
		Computer Name	Queue Name 🔺	Standard Manufacturer / Model	Print Jobs	B/W Pages	Color Pages	Pages Printed	Users Printed	Tracked	Active

Onglet Files d'attente

Sur l'onglet **Files d'attente**, vous pouvez afficher l'état de chaque file d'attente de l'entreprise. Vous pouvez voir le nom de la file d'attente, le fabricant de l'imprimante et l'état des travaux que chaque file traite. Vous pouvez aussi modifier les informations relatives à une file d'attente.

		Dashboard	Network	Local			Print Que	ues		
View:	Activ	re Print Queues 🔹 Quick Filter:		Select a fi	lter		Apply	Cle.	ar	
View	Additio	nal Fields Generate Report	Displaying 1 - 10 of 10 100 Standard	perpage 💌		Page:	1	of 1 🔘 (0	
		Queue Name 🔺	Manufacturer / Mod	el Print Jobs	B/W Pages	Color Pages	Pages Printed	Users Printed	Tracked	Active
1	~	\\covbrad\p00 (swimming pool counter 4019) pcl	IBM 4019 LaserPrinter	12	19	0	19	3	1	1
1	~	\\covbrad\p00 (swimming pool counter) pcl	Lexmark E250dn XL	1,606	2,342	0	2,342	8	*	1

Gestion des serveurs d'impression

Vous pouvez afficher et gérer tous les détails des serveurs d'impression de l'entreprise sur l'onglet **Serveurs d'impr.**. Ces informations vous aident à comprendre l'utilisation actuelle de vos serveurs d'impression et à identifier ceux qui ne sont pas pleinement utilisés.

Remarque : Xerox[®] Print Advisor définit un serveur d'impression comme n'importe quel serveur qui gère au moins 5 files d'attente. Xerox[®] Print Advisor considère un ordinateur qui gère moins de 5 files comme un simple ordinateur. Pour en savoir plus, reportez-vous à la section « Gestion des ordinateurs ».

Navigation dans le tableau de bord Serveurs d'impr.

- Dans le menu principal, sélectionnez **Serveurs d'impr.** ; le tableau de bord correspondant s'affiche.
- À partir de cette fenêtre, vous pouvez afficher et gérer les détails de tous les serveurs d'impression de l'entreprise. Le tableau de bord comprend les informations suivantes :

Récapitulatif serveurs d'impression

La fenêtre Récapitulatif serveurs d'impression affiche une vue globale de l'activité des serveurs d'impression, y compris le nombre total de serveurs actifs et les détails de chaque serveur d'impression.

Récapitulatif par système d'exploitation

Ce volet vous permet de voir combien de serveurs d'impression sont actifs par système d'exploitation. Ceci s'avère utile pour évaluer les performances des systèmes d'exploitation.

Principaux serveurs d'impression par files d'attente

Ce volet affiche le nombre total de files d'attente par serveur et le nombre de files actives ou inactives. Les files d'attente inactives sont celles qui n'ont pas traité de travaux au cours des 60 derniers jours.

5 serveurs les plus actifs par nombre d'utilisateurs

Ce graphe indique les 5 serveurs d'impression les plus actifs par nombre d'utilisateurs.

5 serveurs les plus actifs par nombre de travaux

Ce graphe indique les 5 serveurs d'impression les plus actifs par nombre de travaux.

5 serveurs les plus actifs par trafic réseau

Ce graphe affiche les détails sur trafic réseau quotidien en Mo.

Affichage détaillé des serveurs d'impression

La fenêtre détaillée des **serveurs d'impression** affiche les informations relatives à chacun de vos serveurs d'impression. Vous pouvez utiliser cet écran pour filtrer et modifier les informations sur les serveurs d'impression, selon le type de rapport que vous voulez créer.

L'écran Serveurs d'impr. fournit les informations suivantes :

- Nom de chaque serveur d'impression.
- Si le serveur est surveillé ou non.
- Si le serveur est actif (a traité des travaux au cours des 30 derniers jours).
- Si la détection des applications s'applique (désactivée par défaut pour les serveurs d'impression).
- Quelle version de Xerox[®] Print Advisor est utilisée sur chaque serveur.
- Le nombre total de travaux et de pages imprimés.
- Le nombre total d'utilisateurs qui ont imprimé.
- Le trafic réseau sur chaque serveur (en Mo).

Pour afficher les détails sur les serveurs d'impression, cliquez sur l'onglet **Serveurs d'impr.** ou sur un graphe de l'écran **Tableau de bord**. La fenêtre **Détails serv. impr.** apparaît.

- 1. Pour modifier les informations sur les serveurs, cliquez sur l'icône de crayon.
- 2. Pour ajouter des champs à votre rapport, cliquez sur **Générer rapport**.
- 3. Pour filtrer sur les serveurs les plus actifs (actifs, non actifs ou tous), servez-vous des menus suivants.
- 4. Cliquez sur l'en-tête d'une colonne pour trier les champs par ordre croissant ou décroissant.
- 5. Pour afficher davantage de détails, cliquez dans une cellule contenant une icône.

PRIN POW Total Manag	T ADV ERFIL 12 jing 12	'ISOR™ TER 1A	CTIVE FILTERS	Organi	zation: Entir	e Organizatio	n		1	Edit Filters
							Dashboard		Print Serv	vers
View:	All P	rint Servers 💽	Qui	ck Filter:	3	•	Select a filte	21	Apph	y Clear
View	Additio	nal Fields Gener	ate Report	Di	splaying 1 -	12 of 12 100	per page 👻	🚺 🔘 Pag	le: 1	of 1 🔘 🌘
					Standard		_4			
		Print Server Name	Active Print Queues	Inactive Print Queues	Total Jobs	Total Pages	Total Users	Tracked	Active	Version
		covprn1	297	114	81,427	274,195	1,410	*	*	3.1.1.29
F	~	covprn4	126	25	62,772	173,667	533	- <i> </i>	*	3.1.1.2
×	~~	covprn3	122	53	2,317	6,610	326	1	1	3.1.1.2
×	~	covmyprn	55	7	39,810	84,205	270	1	*	3.1.1.2
AR.	~	covbrad	8	1	4,440	11,802	45	*	*	3.1.1.2
×	~	covkerad	17	12	7,470	13,085	39	1	1	3.1.1.29
1		covtlad	5	3	2,751	6,029	32	1	*	3.1.1.29
A		covlíprn	8	1	3,016	10,914	27	1	1	3.1.1.29
×		covdunprn	5	3	2,334	7,297	24	1	1	3.1.1.29
1		covfcprn	4	3	1,619	6,253	23	1	1	3.1.1.29
1	~	covvdad	3	3	2,528	4,961	16	1	1	3.1.1.29
1		covmoad	4	4	1,111	1,968	15	1	1	3.1.1.29
				Di	splaying 1 -	12 of 12 100	per page 👻	🚺 🔘 Pag	je: 1	of 1 🔘 (

Gestion des ordinateurs

Vous pouvez afficher et gérer tous les détails des ordinateurs de l'entreprise sur l'onglet **Ordinateurs**. Cette zone vous permet d'identifier les informations suivantes :

- Performances des ordinateurs
- Quels ordinateurs traitent le plus de travaux
- Quels ordinateurs sont sous-utilisés et quels ordinateurs doivent être mis à niveau
- Quels ordinateurs font l'objet d'un suivi par Xerox[®] Print Advisor

Remarque : Xerox[®] Print Advisor reconnaît un ordinateur au fait qu'il gère 5 files d'attente ou moins. Tout ordinateur qui gère plus de 5 files d'attente est considéré comme un serveur d'impression.

Navigation dans le tableau de bord Ordinateurs

Le tableau de bord des ordinateurs fournit une vue d'ensemble de l'activité d'impression des ordinateurs, y compris :

- Récapitulatif ordinateurs
- Les détails par système d'exploitation
- Un graphe représentant les 5 ordinateurs les plus actifs par nombre de travaux
- Un graphe représentant les 5 ordinateurs les plus actifs selon le trafic réseau total

Pour afficher une vue plus détaillée, cliquez sur un graphe ou dans un volet quelconque.

Affichage détaillé des ordinateurs

Lorsque vous cliquez sur l'onglet **Ordinateurs**, un rapport détaillé apparaît dans lequel vous pouvez définir des filtres et modifier les informations propres aux ordinateurs. Sur cette page, vous pouvez voir le type d'ordinateur, s'il s'agit d'un ordinateur local, s'il fait l'objet d'un suivi et s'il est actif, si la détection des applications est activée pour cet ordinateur et quelle version de Xerox[®] Print Advisor il utilise.

Pour afficher les détails sur les ordinateurs :

- 1. Cliquez sur l'onglet Ordinateurs. La fenêtre Activité ordinateur s'affiche.
- 2. Dans le menu déroulant **Affich.**, sélectionnez quels ordinateurs vous voulez voir (actifs, inactifs ou tous), et combien de résultats vous souhaitez afficher.
- 3. Pour afficher davantage d'informations, cliquez sur **Afficher champs suppl.** et effectuez vos sélections.
- 4. Cliquez sur Appl. Une page avec les détails demandés s'affiche.

? **Computer Activity** Organization: Entire Organization Edit Filters Managing 61 Dashboard Computers View: All Computers -Quick Filter: Select a filter Apply Clear Displaying 1 - 10 of 61 10 per page 🖃 🕥 🕥 Page: View Additional Fields Generate Report 1 of 7 🕥 🕦 Standard Print Information Totals Outhound Desktop / Application Users Network Computer Local Jobs Page: Tracked Active Version Traffic Laptop Printer Detection Printed Printed Printing Name (MB) d119822 Desktop 0 0 xxxxx 4,754 6,765 3 3,949.7 0 Ì 0 Ó d122072 Desktop XXXXXX 5,957 2 6,699.3 3,224 ~~ d122139 0 0 0 Desktop xxxxxx 3,722 1 721.3 2.424 0 0 0 ~~ d122892 Desktop 2 XXXXXXX 1.815 2,459 889.8 2 1 ~ 0 0 d122069 Desktop XXXXX 1,725 2.879 4 9,894.6 0 2 0 ~ 1 d124341 Desktop XXXXX 1,490 1,845 2 48.7 0 ~~ Ì d122894 Desktop Ì xxxxx 1,326 2,074 1 199.2 0 0 0 2 d124272 Desktop xxxxxx 1,308 3,101 2 241.4 d122616 Desktop d) 0 0 00000 1.221 1,676 2 278.8 0 Ì Ì 1 ~~ d124242 1.221 1.654 3 Desktop XXXXXX 374.1 Displaying 1 - 10 of 61 10 per page 💌 🕜 🔘 Page: of 7

Définition des tarifs page

9

0

Afin de calculer précisément les coûts de l'impression dans votre entreprise, vous devez calculer et définir vos tarifs d'impression. La zone Tarifs page vous permet de définir le coût de la page noir et blanc et couleur, à la fois pour les périphériques ColorQube et les autres périphériques. Si votre entreprise est active sur le plan international, vous pouvez définir les tarifs de l'impression dans des devises étrangères.

Administration des tarifs page

La section Tarifs page vous permet de personnaliser le tarif de page utilisé pour calculer le coût global des impressions dans votre entreprise.

- 1. Dans le menu principal, cliquez sur Tarifs page. La page Gérer tarifs page apparaît.
- Pour les pays autres que les États-Unis, cliquez sur Afficher autres pays. Une page s'affiche vous permettant d'indiguer les tarifs pour chaque pays répertorié.
- 3. Entrez le prix moyen actuel que vous payez par page noir et blanc et couleur pour chaque pays sur lequel vous voulez obtenir des données.
- 4. Cliquez sur **Enregistrer**. Ce changement a une incidence sur tous les rapports et règles utilisant le tarif comme variable.

		Page Pricing C	olorQube 9200 Page Pricing
et Page Pricing for F	Print Advisor		
ocalized Print Page Cost			
All changes to pricing are update	ed when you click the "Save" button and affect	all print jobs reported in the future.	
All prices are required to contain Your Country Pricing	a value of zero or more.		
All prices are required to contain Your Country Pricing Country	a value of zero or more. Currency	Black & Wh	ite Color
All prices are required to contain Your Country Pricing Country United States	a value of zero or more. Currency US Dollar (\$)	Black & Wh 1.0100	ite Color 1.0500

Définition du tarif ColorQube 9200

- 1. Sélectionnez l'onglet **Tarifs page ColorQube 9200**. La fenêtre **Gérer tarifs page ColorQube 9200** apparaît.
- 2. Entrez le tarif moyen actuel par page pour l'impression **Utile**, **Tous les jours** et **Pleine couleur**.
- 3. Pour les tarifs des autres pays, cliquez sur **Afficher autres pays** et entrez les tarifs pour les pays voulus dans la liste.
- 4. Cliquez sur **Enregistrer**. Tous les tarifs sont actualisés et les changements affectent tous les travaux d'impression futurs.

Remarque : tous les tarifs doivent contenir une valeur de zéro ou plus.

5. Cliquez sur **Enregistrer**. Ce changement a une incidence sur tous les rapports et règles utilisant les tarifs d'impression ColorQube comme variable.

Configuration système

10

Cette section vous permet de définir vos préférences pour les paramètres système, la confidentialité et le support.

Remarque : seuls les administrateurs peuvent régler ces paramètres.

Configuration des paramètres système

C'est dans les paramètres système que vous définissez comment vous voulez surveiller l'activité d'impression.

Sur l'onglet **Paramètres**, définissez le menu **Opérations client** sur **Suivre/Afficher notifications** ou sur **Arrêter suivi toutes impr.**, selon la façon dont vous voulez que le client surveille l'activité d'impression.

	Parameters	Privacy	Support
Print Adulgor Parameters			
Tinit Auvisor Farameters			
Client Operations			

Protection de la confidentialité

Vous pouvez protéger la confidentialité dans Xerox[®] Print Advisor en choisissant de ne pas transmettre les noms de fichier au serveur Xerox[®] Print Advisor. Ainsi, aucune information n'est accessible à des tiers.

Pour garantir la confidentialité :

- 1. Cliquez sur l'onglet **Confidentialité**.
- 2. Sélectionnez Ne pas transmettre le nom du fichier au serveur Print Advisor.
- 3. Cliquez sur Enregistrer. Les paramètres de confidentialité sont ajoutés dans votre profil.

Administration du support

Les informations de support système sont affichées dans Xerox[®] Print Advisor. Si vous voulez qu'une personne ou un groupe de votre entreprise soit contacté par les utilisateurs en cas de problème ou de question, entrez les informations dans les champs prévus à cet effet. Les informations entrées seront mis à la disposition de tous les utilisateurs par le biais de notifications utilisateur.

Pour gérer le support :

- 1. Cliquez sur l'onglet Support. La fenêtre de gestion du support s'affiche.
- 2. Entrez le **nom du groupe**, le **téléphone**, le **courriel** et le **site Web** de votre assistance informatique ou des contacts de support généraux.

Affichage des notifications utilisateur

Xerox[®] Print Advisor crée des tableaux de toutes les données d'impression pertinentes, ainsi que des notifications utilisateur pour vous aider à diminuer le coût de l'activité d'impression de votre entreprise. Les notifications utilisateur indiquent où vous pouvez réaliser des économies sur l'impression, si et en quoi des périphériques ColorQube seraient bénéfiques à l'entreprise, les fonctions ColorQube et donnent des conseils sur la sensibilisation à l'écologie.

- 1. Pour afficher les notifications utilisateur actuelles de votre entreprise : dans le menu principal, cliquez sur **Notifications utilisateur**. La fenêtre correspondante s'ouvre, détaillant les notifications utilisateur actuellement activées.
- 2. Pour afficher les messages de notification utilisateur : dans le menu principal, cliquez sur **Notifications utilisateur**.

ser	Notifications
	User Notifications
	User Notification Message
1	Your print job contained blank pages. Click here to learn how Xerox software eliminates blank pages — reducing paper costs and helping the environment.
2	ColorQube Solid Ink technology reduces waste by up to 90%. Click here to learn more.
з	Reminder: Duplex printing reduces paper costs and benefits the environment. Consider selecting duplex printing as your default print mode.
4	When printing multiple copies of the same document, consider selecting the Sample Set option. Listed in the print driver under Job Type, Sample Set lets you proof the first set before continuing your print job.
5	If you want to prevent others from seeing a print job that contains sensitive information, select the Secure Print feature under Job Type in your print driver.
6	Your ColorQube 9200 series has four print modes, which in most cases allow you to print high-resolution output for the same cost as standard- resolution.
7	Printing in color grabs attention and gets results. Click here to learn how color printing costs less than you might think.
8	Had you printed this job in color, you would have received X of your color pages for the same cost as black-and-white.
9	Potential weekly savings summary: You could have saved X by using the ColorQube 9200 to print your documents. Consider choosing the ColorQube 9200 as your default printer.
10	You would have saved X on this print job if you used your ColorQube 9200.
11	Had you printed this document in color on your ColorQube 9200, you would have saved X compared to the other color devices in your office.
12	Weekly Savings Summary: You saved X by using the ColorQube 9200 to print your documents.
13	You saved X by printing this job with your ColorQube 9200.
14	You saved X by printing this job with your ColorQube 9200. You can ensure continued savings by selecting the ColorQube 9200 as your default printer.