

Système d'identification unifié de l'accès sécurisé Xerox^{MC}

Sécurité des documents

L'information constitue l'actif le plus important de votre entreprise. Xerox peut vous aider à assurer sa sécurité.

L'accès sécurisé Xerox consiste en une option de sécurité pour vos imprimantes multifonctions évoluées de Xerox. Cette option s'intègre à votre solution de carte d'identité d'employé ou d'étudiant. Grâce à un système d'authentification pratique et souple, l'accès sécurisé permet aux utilisateurs de se connecter à un système multifonction de Xerox simplement en balayant leur carte magnétique ou de proximité. Les utilisateurs ont ainsi un accès rapide, facile et sécurisé aux fonctions qui nécessitent un suivi pour satisfaire aux exigences en matière de comptabilité et de règlements.



Aperçu du système d'identification unifié de l'accès sécurisé Xerox^{MC}

Les directeurs TI cherchent des moyens de protéger tous les actifs présents sur leur réseau. Les systèmes multifonctions représentent un endroit logique pour sécuriser les réseaux, améliorer la sécurité de l'information contenue dans les documents et générer des rapports d'activité. De plus, dans le contexte de réglementation actuel, les entreprises ont besoin de moyens sophistiqués pour protéger leurs données et veulent avoir la capacité d'en assurer le suivi. La sécurité du réseau constitue pour de nombreuses entreprises le plus grand défi en matière de TI.

Pour répondre à ces besoins, Xerox a développé, il y a plusieurs années, l'authentification réseau, qui exige que les utilisateurs entrent à l'appareil un code d'utilisateur et un mot de passe. Aujourd'hui, certains environnements nécessitent une méthode plus commode et plus simple. Xerox a donc créé l'accès sécurisé Xerox qui offre aux organisations qui possèdent déjà un système d'identification par carte une méthode rapide et facile d'identifier les utilisateurs à l'imprimante multifonction. Les utilisateurs accèdent à l'appareil simplement en balayant leur carte d'identité. Pour un niveau supérieur de sécurité, alors qu'une authentification à deux facteurs est nécessaire, un NIP ou un mot de passe peut être exigé.

Comment ça fonctionne

La solution d'accès sécurisé comprend :

- un logiciel de gestion d'accès sécurisé, chargé sur le serveur de l'entreprise, qui prend en charge la configuration de l'appareil et des utilisateurs, en plus d'être responsable de l'authentification des utilisateurs sur le réseau;
- un lecteur de carte raccordé à chaque système WorkCentre pris en charge.

La solution d'accès sécurisé tire profit de l'infrastructure d'identification d'une entreprise sans nuire aux systèmes existants. Grâce à l'accès sécurisé, une simple étape d'identification permet à l'utilisateur d'ouvrir une session à l'appareil et d'accéder à toutes les fonctions libre-service. Les communications à destination et en provenance du système multifonction, du lecteur de carte et du serveur d'authentification sont effectuées en toute sécurité grâce à des mécanismes de chiffrement courants dans l'industrie.

Système d'identification unifié de l'accès sécurisé Xerox^{MC}

Avantages supplémentaires

Polyvalence accrue grâce à l'impression Follow-You^{MC}

L'impression Follow-You est une fonction de l'accès sécurisé qui permet d'imprimer facilement et en toute sécurité des documents à partir de l'appareil du réseau qui convient le mieux à l'utilisateur. Il suffit de soumettre un document à une file d'attente d'impression sécurisée, de se rendre à un appareil doté de l'accès sécurisé et de balayer sa carte d'identité pour lancer le travail d'impression.

D'autres fonctions optionnelles de l'impression Follow-You sont offertes lorsque celle-ci est combinée à la plateforme d'interface extensible^{MC} (EIP). Les utilisateurs peuvent sélectionner le nombre d'impressions désiré, supprimer le document ou le stocker en toute sécurité pour l'imprimer plus tard. Fini les pertes de temps et d'argent occasionnées par l'impression de documents finalement abandonnés sur les imprimantes. Les documents ne sont imprimés que lorsque vous balayez votre carte d'identité à l'appareil pour en autoriser l'impression. Vous n'avez donc plus à vous inquiéter quant à la sécurité d'un document confidentiel que vous avez envoyé à l'impression.

Économie de temps pour l'utilisateur

L'accès sécurisé fait gagner du temps en permettant au système multifonction de remplir certains champs d'information sur l'utilisateur lorsque celui-ci ouvre une session. Par exemple, l'appareil remplira automatiquement le champ « Expéditeur » lors de l'utilisation de la fonction de numérisation vers un courriel.

Économie de temps en matière de TI

L'accès sécurisé est facile à administrer à partir d'une console de gestion par tâche et s'intègre de façon transparente à l'infrastructure réseau existante d'identification par carte.



Qui dit protection des documents dit tranquillité d'esprit

Un des atouts de la gamme de produits multifonctions de Xerox est son engagement à assurer la sécurité de l'information. Nos systèmes, logiciels et services intègrent et respectent les normes de sécurité reconnues ainsi que la plus récente réglementation des gouvernements en matière de sécurité.

Principaux objectifs en matière de sécurité

Confidentialité

Aucune divulgation non autorisée des données pendant leur traitement, leur transmission ou leur mise en mémoire

Non-répudiation

Impossibilité pour une entité de nier avoir transmis ou reçu un message

Intégrité

Aucune modification non autorisée des données

Disponibilité

Aucun déni de service pour les utilisateurs autorisés

Responsabilité

Interventions d'une entité pouvant conduire directement à cette entité

Solutions rendues plus faciles :

Le monde est en évolution. Nous sommes constamment poussés à en faire plus avec moins de ressources. Vous connaissez votre entreprise mieux que quiconque. Mais saviez-vous que vous pouvez adapter votre imprimante multifonction à votre façon de travailler et non l'inverse?

La plateforme d'interface extensible (EIP) de Xerox offre de toutes nouvelles possibilités en ce qui a trait aux multifonctions de Xerox. Grâce à l'EIP, les développeurs peuvent facilement créer des applications adaptées aux besoins particuliers de l'entreprise.

Lorsque la plateforme EIP est combinée à l'accès sécurisé, une file d'attente personnalisée contenant uniquement vos travaux d'impression s'affiche à l'écran tactile. Tout cela par un simple balayage de votre carte d'identité. Voilà un processus simple, sécurisé et personnalisé. Pour en savoir davantage sur l'EIP, visitez le site www.xerox.com/eipinfo.

L'accès sécurisé fonctionne avec tous les systèmes multifonctions dotés de l'EIP de Xerox.

