

Protégez votre organisation de soins de santé avec une solution de sécurité complète de HP



La sécurité est importante pour toutes les entreprises, mais les organisations de soins de santé ont des préoccupations supplémentaires. Vous devez répondre aux défis de la protection des dossiers médicaux informatisés (DMI) tout en fournissant au personnel autorisé l'accès à l'information dont ils ont besoin. Pour garder les patients en sécurité, l'information doit être précise et livrée rapidement. Dans un environnement public, avec des patients, des cliniciens, du personnel, des visiteurs et des fournisseurs qui vont et viennent, les imprimantes que les professionnels de la santé utilisent doivent être protégées sur le réseau.

Les imprimantes HP offrent des fonctionnalités de sécurité pour protéger vos données et vos réseaux dans trois domaines principaux : **la sécurité des périphériques, la sécurité des données et la sécurité des documents.**

Sécurité des périphériques

HP peut vous aider à défendre votre réseau avec les solutions d'impression les plus sécuritaires du monde, y compris des périphériques qui peuvent détecter et arrêter automatiquement une attaque.

La **technologie HP Sure Start** et la **fonction de détection d'intrusion en temps réel de HP** sont intégrées aux imprimantes HP Enterprise pour les protéger au démarrage et pendant le fonctionnement. Si un logiciel malveillant est détecté, l'imprimante s'arrête automatiquement et redémarre l'appareil. Chaque fois qu'une imprimante est mise en marche ou redémarre avec une erreur, HP Sure Start valide automatiquement l'intégrité du code BIOS et le rétablit automatiquement si nécessaire.

Les imprimantes HP Enterprise comprennent également la **fonction de liste blanche** pour aider à s'assurer que seul le micrologiciel authentique de HP confirmé comme valide et signé numériquement par HP est chargé en mémoire.

De plus, HP peut vous aider à empêcher les logiciels malveillants de communiquer avec les serveurs des pirates, de voler des données et de compromettre votre réseau. **HP Connection Inspector** évalue les connexions réseau sortantes pour déterminer ce qui est normal, bloque les requêtes suspectes et déclenche automatiquement un redémarrage d'autorétablissement.



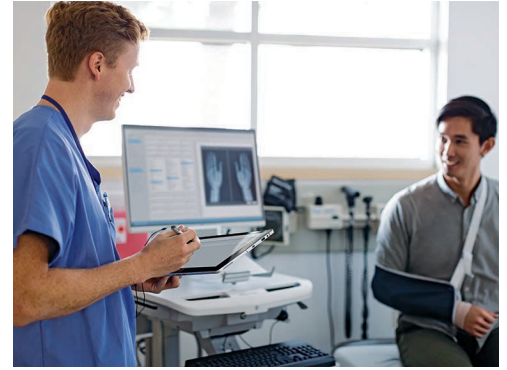
Pensez-y : quand il y a un redémarrage, ou lorsqu'un nouveau périphérique est ajouté au réseau, **HP JetAdvantage Security Manager** évalue automatiquement les paramètres de sécurité du périphérique et, si nécessaire, remédie à la situation pour assurer la conformité aux politiques préétablies de la société².

Sécurité des données

Garder les données des patients en sécurité est l'une des plus importantes responsabilités des organismes de soins de santé. Pour protéger les données, vous devez vous assurer que seuls les utilisateurs autorisés peuvent accéder aux périphériques et aux réseaux auxquels ils sont connectés. Les solutions d'authentification à l'échelle du parc d'appareils entier peuvent obliger les utilisateurs à entrer un mot de passe ou un NIP, ou à balayer leur insigne ou leur empreinte digitale. Les solutions de HP incluent le **pilote d'impression universel de HP³** et **HP Access Control** pour l'impression réseau sur ordinateur; et **HP JetAdvantage Connect** et **HP Access Control** pour les utilisateurs mobiles.

Les données en transit devraient également être chiffrées. Les données circulant entre les ordinateurs et le réseau sont souvent chiffrées, mais les données qui circulent entre les imprimantes et d'autres appareils sont souvent ignorées.

Les administrateurs doivent utiliser les protocoles de chiffrement Wi-Fi et de réseau avec des solutions telles que le pilote d'impression universel HP, HP Access Control ou HP JetAdvantage Connect. Utilisez des certificats signés avec les imprimantes réseau et les imprimantes multifonctions. Économisez du temps en utilisant HP JetAdvantage Security Manager pour installer et renouveler automatiquement les certificats.



Sécurité des documents

Les tâches d'impression non réclamées sont l'un des moyens les plus courants par lesquels les données sensibles des patients peuvent être exposées au risque. Tout document imprimé est à risque d'être volé par une personne non autorisée si le destinataire n'est pas là quand il sort de l'imprimante. De plus, les documents sont souvent envoyés à l'imprimante, puis oubliés, c'est-à-dire qu'ils sont laissés sans surveillance et que quiconque peut les ramasser.

Les entreprises de soins de santé doivent déployer une solution « d'impression à la demande » et d'authentification de l'utilisateur afin que les documents ne soient pas imprimés avant que l'utilisateur s'authentifie au périphérique à l'aide de protocoles d'identification de sécurité de l'hôpital. HP propose plusieurs solutions d'authentification et d'impression à la demande pour une variété de situations et d'environnements informatiques :



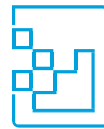
Impression à la demande sécurisée HP Access Control

est une solution logicielle d'impression à la demande basée sur un serveur qui peut être configurée pour exiger à tous les utilisateurs de s'authentifier avant de récupérer leur tâche.



Impression sécurisée HP JetAdvantage

fournit une option pour envoyer et stocker les tâches d'impression dans une file d'attente sécurisée dans le nuage jusqu'à ce que l'utilisateur s'authentifie et imprime la tâche.



Pilote d'impression universel de HP

est une solution de pilote d'impression gratuite qui comprend une fonction d'impression chiffrée sécurisée pour les documents sensibles. Il permet aux utilisateurs d'envoyer une tâche d'impression pour qu'elle soit retenue jusqu'à ce qu'ils relâchent la tâche avec un NIP sur le périphérique.



Lecteur de carte de proximité HP

permet aux utilisateurs de s'authentifier rapidement et d'imprimer en toute sécurité sur une imprimante ou une imprimante multifonction en utilisant leur insigne d'identification existante.

Il est maintenant temps de prendre des mesures proactives pour réduire les risques et sécuriser les données des patients. **Les services de sécurité d'impression HP** et les spécialistes peuvent aider avec les évaluations de sécurité, la planification, le déploiement et la gestion continue de l'impression. **Les services-conseils en sécurité d'impression HP** peuvent aider les organisations à évaluer les vulnérabilités et la conformité, à élaborer une politique de sécurité d'impression personnalisée et à faire des recommandations liées au processus et à la technologie pour améliorer la sécurité. **Le service de conformité et de régie interne en matière de sécurité d'impression HP** peut aider les organisations à maintenir la conformité des paramètres de sécurité à travers leur parc d'imprimantes.

HP comprend les défis de la sécurité des soins de santé et la façon de les relever. Que ce soit pour une clinique, une salle de visite, un bureau de médecin, un poste d'administration, le bureau à domicile d'un fournisseur de soins ou une compagnie d'assurance maladie, HP a les solutions d'impression pour aider les organisations à réduire les risques tout en améliorant l'efficacité.

En savoir plus sur [la sécurité d'impression HP](#).

¹ Les fonctionnalités de sécurité intégrées les plus avancées de HP sont offertes sur les imprimantes HP de classe Entreprise dotées du micrologiciel FutureSmart version 4.5 ou ultérieure et repose sur l'évaluation 2017 de HP concernant les fonctions de sécurité des imprimantes de même catégorie de la concurrence. HP est la seule à offrir une combinaison de fonctions de sécurité qui comporte la vérification de l'intégrité jusqu'au BIOS avec des capacités d'autorétablissement. Pour connaître la liste des produits compatibles, consultez hp.com/go/PrintersThatProtect. Pour en savoir plus, visitez hp.com/go/printersecurityclaims.

² HP JetAdvantage Security Manager doit être acheté séparément. Pour obtenir de plus amples renseignements, visitez www.hp.com/go/missioncritical. La déclaration à propos de la concurrence est basée sur l'étude interne de HP sur les offres concurrentes «Device Security Comparison», janvier 2015) et sur le document «Solutions Report on HP JetAdvantage Security Manager 2.1» de Buyers Laboratory LLC, février 2015.

³ Le pilote d'impression universel HP est disponible pour téléchargement sans frais sur hp.com/go/ujpd.

© HP Development Company, L.P., 2017. Les renseignements figurant aux présentes peuvent être modifiés à tout moment sans préavis. Les seules garanties relatives aux produits et services HP sont mentionnées dans les énoncés exprès de garantie accompagnant ces produits ou services. Aucun élément aux présentes ne saurait constituer une garantie supplémentaire. HP n'est en aucun cas responsable des erreurs ou omissions de nature technique ou éditoriale figurant aux présentes.

