

Communiqué de presse

IGEL aide les entreprises à lutter contre la faille BadUSB

En se servant de la vulnérabilité affectant les périphériques USB appelée BadUSB, des personnes mal intentionnées peuvent reprogrammer le firmware d'un périphérique USB pour qu'il exécute des commandes potentiellement malveillantes. Les clients légers et zéro d'IGEL offre une double protection contre cette faille nouvellement découverte.

Paris, le 3 décembre 2014 – Les logiciels malveillants qui initient une attaque BadUSB peuvent créer de réels préjudices. Emuler un clavier peut ainsi permettre d'accéder à des fichiers confidentiels, d'apporter des modifications à un système ou d'infecter d'autres périphériques USB. IGEL Technology apporte à ses clients légers et zéro une double protection, afin qu'ils puissent se défendre contre ce nouveau type de risque.

Tout d'abord, IGEL recommande à ses clients d'utiliser sa solution de gestion à distance IGEL Universal Management Suite (UMS), fournie en standard avec tous ses clients légers et zéro, et qui leur permet d'assigner des autorisations d'accès, par mesure de précaution. Les administrateurs IT centralisés peuvent ainsi déterminer facilement et rapidement quels utilisateurs peuvent utiliser quels types de périphériques USB. En se basant sur des informations telles que la classe, le fabricant ou le modèle de périphérique, ils peuvent déterminer avec précision les périphériques USB que le système devra autoriser ou bloquer à l'avenir.

Encore plus de contrôle des périphériques USB avec DriveLock de Centertools

Afin de contrôler les périphériques USB connectés et fournir plus de protection contre les activités malveillantes, tous les clients légers, clients zéro et logiciels client léger d'IGEL supportent la solution DriveLock des experts de la sécurité USB Centertools. La solution DriveLock Application Control offre une protection fiable des périphériques USB contre les logiciels malveillants qui peuvent être téléchargés directement depuis une clé USB ou depuis internet. Les périphériques USB suspects sont bloqués par le logiciel de sécurité avant que le système ne les approuve. DriveLock inclut également une liste blanche des périphériques



USB explicitement validés. Les paramètres d'autorisation d'accès et de sécurité des systèmes externes de stockage de données de cette liste peuvent être configurés en détails avec IGEL UMS, jusqu'au numéro de série d'une clé USB individuelle. Si besoin, DriveLock peut également tenir un registre de toutes les tentatives d'accès à un fichier. Pour une protection maximale contre BadUSB, Centertools recommande par ailleurs de désactiver l'option de boot sur USB.

BadUSB – une nouvelle raison de choisir le client léger ?

BadUSB valide un peu plus les bénéfices de sécurité apportés par les clients légers couplés à une approche centralisée de gestion des terminaux. IGEL fournit l'outil parfait aux entreprises et institutions qui souhaitent administrer centralement leurs terminaux actuels et jouir ainsi d'un meilleur contrôle de leurs ports USB. Avec le logiciel client léger IGEL Universal Desktop Converter 2 (UDC2), les PC, portables et clients légers d'autres fournisseurs peuvent être convertis en clients légers IGEL Universal Desktop au niveau du système d'exploitation. Tout comme pour les clients légers matériels, la suite de gestion centralisée à distance IGEL Universal Management Suite (UMS) est fournie en standard avec UDC2.

« BadUSB pose de nouvelles questions en termes de risques de sécurité, contre lesquels aucun antivirus classique n'apporte encore de réponse », déclare Thomas Pernodet, Regional Sales Manager France d'IGEL Technology. « Comblent ces failles proprement avant que des personnes mal intentionnées ne les exploitent est extrêmement important. Notre approche centralisée avec un mécanisme avancé de contrôle des ports USB offre aux utilisateurs IGEL des outils puissants pour les protéger efficacement, sans pour autant devoir abandonner les avantages apportés par les interfaces USB. »

About DriveLock:

DriveLock is the perfect solution for small to medium sized companies but equally scalable for the enterprise organization. Through the ability to fine tune rules and policies, DriveLock can be adjusted to suit the company and not the other way around. Compliance to legal frameworks and regulation can be adhered to and clearly illustrated through the precise and organized reporting. With its well thought-out conception, DriveLock allows for implementation without additional software or hardware, which saves time and costs.

Particularly where the greatest possible level of data security should be reached with minimum administrative expenditure, DriveLock can completely exploit its advantages. The company with its headquarters in Ludwigsburg and other offices in Munich, Zurich, Vienna, Cambridge and Portland, supports customers worldwide in over 30 countries.

A propos de IGEL Technology

IGEL Technology, l'un des principaux leaders mondiaux du marché du Client Léger et Client Zéro, aide les entreprises à améliorer la flexibilité, l'efficacité et la sécurité de leurs postes de travail virtuels et de leur publication d'applications. IGEL dispose de l'une des gammes de clients légers et zéro sous Linux et Microsoft Windows parmi les plus larges du marché, permettant à ses clients d'accéder à tout un panel d'infrastructures et d'applications basées sur serveur. IGEL propose aussi un logiciel de gestion puissant et intuitif, qui facilite le déploiement et l'administration de clients légers dans des

entreprises de toutes tailles. Le logiciel client léger Universal Desktop Converter 2 (UDC2), également développé par IGEL, permet de standardiser des PC, des ordinateurs portables et une sélection de clients légers sous un même système d'exploitation (firmware IGEL), et de tous les gérer à distance.

Grâce à des accords de partenariat avec des entreprises comme Red Hat, Citrix, VMware ou Microsoft, IGEL est en mesure de fournir les dernières technologies et une sécurité absolue à ses clients, opérant dans tous types de secteurs d'activité.

Pour plus d'informations, visiter <http://www.igel.com/fr/> ou nous suivre sur Twitter https://twitter.com/IGEL_Technology

Contacts presse

IGEL Technology GmbH

Dr. Frank Lampe
Hanna-Kunath-Str. 31
28199 Bremen
Tél. : 0421 / 52094 - 1300
Fax : 0421 / 52094 - 1399
E-mail : lampe@igel.com
<http://www.igel.com>

Sine Nomine

Hélène Gosset
Attachée de presse
Tél. : 06 12 72 89 20
Email : helene.gosset@sinenomine.fr

Candice Edery
Attachée de Presse
Tél. +44 773 042 7303
Email : candice.edery@sinenomine.fr

Nathalie Riera
Attachée de presse
Tél. 06 82 83 34 20
Email : nathalie.riera@sinenomine.fr