

MobileEther™

Sécurité Internet Intégrée et MDM

La croissance exponentielle du mobile sur le lieu de travail a engendré un large éventail d'appareils, de plateformes et d'applications, créant des défis quant à la sécurisation du réseau sans frontière. Trouver des solutions qui peuvent étendre la cyber-sécurité à tous les utilisateurs mobiles tout en assurant la protection des appareils eux-mêmes est primordial. iboss est la seule plateforme de sécurité internet qui sécurise à la fois l'accès à internet et vos appareils, éliminant le besoin de passer par une solution tierce. La technologie brevetée d'iboss étend cette protection complète parce que c'est la seule solution en matière de cyber-sécurité qui permet une visibilité et un contrôle sur ce qui est sur l'appareil, ainsi que le contenu auquel l'appareil a accès sur internet.

L'Avantage iboss

La seule solution apportant une visibilité sur la sécurité internet et des appareils au moyen d'un tableau de bord unique et en temps réel

- ✓ Combine la gestion des appareils mobiles en entreprise (MDM) et la sécurité internet en une seule plateforme pour une visibilité inégalée au sein de votre organisation avec moins de ressources
- ✓ Élimine le besoin d'acheter et de gérer des solutions MDM tierces, entraînant ainsi un TCO moindre
- ✓ Fournit visibilité et contrôle sur les téléchargements des applications mobiles au moyen d'un tableau de bord en temps réel, augmentant votre capacité à détecter les intrusions et à assurer la conformité réglementaire
- ✓ Supprime les angles morts en scannant le trafic mobile SSL et HTTPS, même lorsque les appareils se trouvent en dehors des locaux
- ✓ Étend la détection des malwares basée sur le comportement sur les appareils mobiles et les sites éloignés, augmentant ainsi la posture de sécurité de votre entreprise en quelques minutes sans dépenses CAPEX supplémentaires
- ✓ Fournit une gestion complète des appareils mobiles pour protéger les données et les appareils de votre entreprise

Descriptions des Fonctionnalités

Sécurité Internet iboss Cloud

iboss Cloud assure la sécurité internet pour tous vos utilisateurs mobiles, garantissant conformité et efficacité au sein de votre entreprise:

- ✓ Détecte et atténue les menaces dans les ports UDP cachés avec une technologie en ligne basée sur les flux offrant une visibilité dans l'ensemble des 131 070 canaux de données TCP et UDP de votre réseau
- ✓ Fournit une console de gestion unifiée qui sécurise l'ensemble des plateformes, Mac, iOS, Android, Windows, Google Chrome ou les environnements mixtes
- ✓ Apporte une facilité d'utilisation inégalée et des coûts TCO moindres avec la centralisation de la gestion et des rapports au moyen d'une interface intuitive incluant les utilisateurs BYOD et mobiles sans la nécessité de faire transiter les données vers le siège social
- ✓ Étend la Protection Avancée contre les Menaces iboss Cloud à tous les utilisateurs BYOD et mobiles
- ✓ Scanne le contenu en HTTPS et SSL de l'ensemble des utilisateurs mobiles afin de détecter les liens incrustés, les codes malveillants ou les violations d'accès
- ✓ Assure la gestion granulaire des applications pour garantir l'accès aux applications critiques, tout en restreignant les applications non autorisées, avec les contrôles effectués par groupe de répertoire ou compte d'utilisateur



La plateforme iboss Cloud se déploie instantanément pour apporter la dernière technologie brevetée directement vers le cloud, y compris nos fonctionnalités exclusives de protection avancée contre les menaces. iboss présente des options pour le Cloud Public et Privé, vous offrant ainsi une flexibilité maximum pour satisfaire aux exigences de votre entreprise:

Public Cloud – Une conteneurisation unique garantit que vos données ne sont jamais mélangées avec les données d'une autre entreprise.

Private Cloud – Déployez des détecteurs locaux pour certaines fonctions, tout en redirigeant les bureaux à distance et les utilisateurs itinérants directement vers le cloud, sans faire transiter les données et sans latence.

Gestion du BYOD et de l'accès Wifi aux visiteurs

iboss réduit les risques du BYOD et de l'accès Wifi aux visiteurs avec la gestion intégrée du BYOD qui étend la protection avancée contre les menaces à tous vos utilisateurs mobiles, y compris le BYOD et l'accès Wifi aux visiteurs, tout en s'assurant que l'utilisation plus importante de bande passante n'impacte pas le trafic essentiel à la mission. iboss identifie également les utilisateurs BYOD qui n'utilisent pas de NAC et fournit un portail captif qui les lie à votre répertoire de réseau ou à votre LDAP automatiquement, assurant l'application conforme des politiques pour tous les utilisateurs. Les outils BYOD iboss incluent des contrôles avancés des applications et une mise en quarantaine automatique des risques élevés.

MobileEther MDM –Gestion Intégrée Optionnelle des Appareils Mobiles

iboss MobileEther fournit une fonctionnalité MDM complète, dont la localisation des appareils par la géocartographie, le scanning à distance et le nettoyage sélectif des appareils, et les applications de verrouillage et de push. Les déclencheurs d'alertes par email fournissent un aperçu des événements définis par l'administrateur, par exemple lorsqu'un appareil quitte le réseau, lorsqu'une application non autorisée est installée, ou des violations de l'accès internet se produisent. Il existe 18 paramètres déclencheurs que vous pouvez définir pour vous notifier de l'activité non autorisée. Inclut les fonctionnalités suivantes:

- ✓ La configuration et l'inscription vous permettent de démarrer en quelques minutes sans la nécessité d'un Configurateur Apple
- ✓ Les contrôles des réseaux sociaux permettent un accès flexible aux réseaux sociaux basé sur les groupes de répertoire. Définition des politiques par utilisateur, dont les restrictions telles que 'Pas de Publication', 'Jeux' ou 'Uploads de Photos' vers les réseaux sociaux.
- ✓ La gestion granulaire des applications sur les appareils mobiles inclut les applis personnalisées de push, l'actualisation de contenu dans les locaux (ou à l'extérieur), l'accès restreint ou autorisé à l'app store, etc.
- ✓ Le scanning SSL qui surveille les transferts de données SaaS sur tout appareil afin de restreindre le mouvement de données en volumes importants à partir des services SaaS.
- ✓ Authentification facile en liant les appareils à vos services de répertoire existants, dont Active Directory, eDirectory, Open Directory, et LDAP. Les politiques pour les profils d'accès internet et d'appareils mobiles sont basées sur les profils de répertoire et renforcées au moyen d'une interface centralisée, simplifiant ainsi la configuration et la maintenance.
- ✓ L'Application Conforme des Politiques sur les Appareils Partagés en permettant les modifications dynamiques aux paramètres des appareils, dont les règles d'accès à l'internet, les profils des appareils, et l'accès à l'app store. Les politiques sont basées sur l'utilisateur spécifique ayant accès à l'appareil, pour une application conforme de l'ensemble des appareils partagés.

Fonctionnalités Supplémentaires

- ✓ Options de Cloud Public ou Privé
- ✓ Protection contre le contournement par Proxy Layer 7
- ✓ Contrôles sensibles aux contenus des réseaux sociaux
- ✓ Mise en quarantaine des appareils présentant des risques élevés
- ✓ Gestion des contenus pour YouTube, Google images et traduction
- ✓ Notification proactive des menaces avec mot-clé et déclencheurs d'événements
- ✓ Optimisation granulaire de la bande passante pour garantir le trafic critique à la mission
- ✓ Intégration de la Console de Rapport des Menaces et Événements
- ✓ Tableaux de Bord effectuant le suivi en direct des événements d'utilisateurs, des menaces, des malwares et de la bande passante
- ✓ Alertes avec déclencheurs
- ✓ GéoCartographie des menaces et de la bande passante
- ✓ Gestion des politiques en un clic de tous les appareils mobiles, BYOD, et filaires
- ✓ Actualisations en temps réel des politiques à l'extérieur des locaux
- ✓ Gestion du programme d'achats en grande quantité
- ✓ Sécurisation des documents sensibles sur les appareils
- ✓ Filtrage des applications de l'Apple store par évaluation/âge/type
- ✓ Localisation des appareils via GeoMap sur une carte en direct

Pour plus d'informations:

iboss Cloud Platform Data Sheet

iboss Secure Web Gateway Platform

À Propos d'iboss Cybersecurity

iboss Cybersecurity protège les réseaux complexes et répartis, répandus de nos jours, contre les APT et les menaces ciblées qui entraînent une perte des données avec la Plateforme Web Gateway Sécurisée nouvelle génération iboss, en tirant parti d'une architecture cloud innovante et de technologies brevetées de protection avancée contre les menaces. Pour plus d'informations, veuillez visiter notre site: www.iboss.com.