



Zéro pour cent de Malware

Protection par l'isolation. Menlo Security – Plateforme d'isolation pour le web, le courrier électronique et les documents

Des arguments convaincants

- Solution de sécurité du web et du courrier électronique avec une technologie d'isolation révolutionnaire
- Accès sécurisé à 100% sur tous les sites web (navigation sécurisée)
- Élimine les infections par Drive-by, les malwares «zero-day» et les ransomwares
- Prévention Credential Phishing et Data Loss
- Fournit des documents sécurisés à partir d'Internet
- Sécurité des applications cloud
- Agentless: aucun logiciel requis sur le client
- Disponible sous forme de service cloud ou d'appliance virtuelle

La cybercriminalité se développe rapidement, les menaces et les vulnérabilités jusqu'alors inconnues jouant un rôle de plus en plus important. Les principaux vecteurs d'attaques sont les sites web ou les documents Office et PDF contenant des codes malveillants ainsi que les courriels de phishing.

Les solutions conventionnelles de défense contre les cyberattaques sont souvent basées sur la détection par signatures des malwares connus et de leurs caractéristiques. Les menaces qui agissent avec de nouveaux mécanismes ne sont donc pas interceptées. Une autre méthode consiste à contrôler tous les contenus entrants en exécutant le code malveillant potentiel dans un environnement protégé (sandboxing) – un procédé coûteux prenant beaucoup de temps et qui fonctionne également avec la détection de code malveillant.

La société Menlo Security a été fondée en 2013 à Menlo Park, Californie/USA par des spécialistes de la sécurité ayant de nombreuses années d'expérience pour lutter contre ces menaces croissantes du cyberspace. Une nouvelle approche technique garantit que les codes malveillants et les attaques de phishing n'atteignent plus du tout l'utilisateur: l'isolation des navigateurs, des documents et des courriers électroniques via une plateforme centrale.



Plus d'informations sur les produits [Menlo](#)

La sécurité informatique sans compromis

L'objectif de Menlo Security est d'empêcher les logiciels malveillants d'atteindre l'utilisateur. Le proxy Next-Gen de Menlo isole le contenu entrant (sites web, documents et liens de courriel) dans un conteneur, un environnement virtuel sécurisé et exécute tout code actif (JavaScript, Flash, Java).

S'il s'agit d'un malware, il s'exécute à l'intérieur du conteneur et ne peut pas causer de dommages – le conteneur est éliminé immédiatement après.

Le contenu utile inoffensif est transmis à l'utilisateur sous forme d'informations rendues (Adaptive Clientless Rendering) sans éléments actifs sur la base du «Document Object Model» (DOM) du HTML. Ainsi, le Client est isolé de tout code malveillant. Le traitement du navigateur a lieu sur la plateforme d'isolation. Il en va de même pour les courriers électroniques et les documents. Aucun logiciel ne doit être installé sur l'appareil final. Seule la définition d'un serveur proxy est nécessaire. L'utilisateur travaille avec ses outils habituels tels que son navigateur, sa

suite bureautique, lecteur PDF et client de messagerie électronique.

Next-Gen Proxy

Menlo Security propose deux services qui peuvent être combinés ou utilisés séparément selon les besoins: service d'isolation des sites web et des documents et service d'isolation des liens. De plus, le Menlo Next-Gen Proxy peut être étendu avec des fonctionnalités de DLP et de CASB. Il est disponible sous forme d'un service cloud ou d'une appliance

virtuelle pour un fonctionnement sur site. Le service cloud est idéal lorsqu'une entreprise doit sécuriser des postes de travail distants. Ceux-ci sont situés en dehors du réseau de l'entreprise et sont donc plus exposés aux cyber-menaces. Grâce à la plateforme d'isolation basée sur le cloud de Menlo Security, les employés travaillant à distance peuvent accéder directement à Internet et sont protégés contre les cyberattaques comme s'ils travaillaient au bureau. Le service cloud réduit également la charge sur l'infrastructure VPN existante, ce qui permet des temps d'accès plus rapides pour tous les collaborateurs travaillant à distance.

