

Barracuda Essentials for Email Security

Solution de sécurité et de protection des données pour les e-mails

Aujourd'hui, pour faire face aux menaces de cyberattaques toujours plus complexes, il vous faut une solution complète de sécurité et de conformité de vos e-mails qui soit facile à déployer, à configurer et à gérer pour protéger vos messages contre ces cyberattaques. Barracuda Essentials for Email Security fournit une protection complète basée sur le cloud contre les attaques ciblées avancées, contribue à assurer la continuité des services de messagerie, analyse les e-mails sortants pour empêcher la perte de données et génère une archive des e-mails qui ne peut pas être modifiée, et qui ne nécessite l'installation d'aucun matériel ou logiciel supplémentaire.

Protection complète contre les menaces liées aux e-mails

Barracuda Email Security Service vous protège du phishing, des malware, des ransomware et des autres menaces complexes que peuvent contenir les e-mails. Ses moteurs d'analyse multicouche hébergés dans le cloud comprennent Barracuda Advanced Threat Protection, qui combine des technologies d'analyse de comportement, heuristique et de sandboxing.

Cette solution vous permet de protéger votre infrastructure contre les attaques zéro heure, les attaques ciblées et les différents ransomware comme Locky et CryptoLocker. De plus, elle analyse les pièces jointes des e-mails en temps réel. Les pièces jointes suspectes sont ouvertes dans un environnement sandbox pour en surveiller le comportement. Le système de protection de liens permet de rediriger les URL suspectes et typosquattées pour empêcher les destinataires des e-mails de télécharger des malware par inadvertance.

Archivage pour la conformité

Barracuda Cloud Email Archiving Service s'intègre à Exchange ainsi qu'à d'autres services de messagerie basés sur le cloud, comme G Suite, pour générer une archive indexée basée sur le cloud. Ce service vous permet d'utiliser les stratégies de rétention granulaires, la recherche étendue, les audits et/ou permissions basés sur les rôles, la mise en suspens juridique et l'exportation. Il facilite la conformité aux requêtes d'eDiscovery et aux exigences réglementaires ou aux stratégies de conservation.

Le gel en cas d'audit permet d'empêcher la modification ou la suppression des e-mails jusqu'à l'expiration ou le retrait de l'audit. Avec leur interface intuitive, les applications natives et mobiles proposent une fonction de recherche simplifiée qui vous permet de trouver des e-mails facilement, même lorsque les services de messagerie sont indisponibles. L'add-in Outlook vous offre la possibilité d'effectuer des recherches à la fois dans les boîtes de

réception et dans les archives de manière transparente, ce qui favorise la productivité.

Continuité de service assurée

Barracuda Email Continuity permet d'assurer l'envoi des e-mails même en cas de panne des serveurs ou de problèmes de connectivité. Dans l'éventualité où les services de messagerie seraient momentanément indisponibles, les opérations d'échange d'e-mails basculent sur un service basé sur le cloud.

Caractéristiques principales

Sécurité des e-mails

- Protection basée sur le cloud contre :
 - Les spams
 - Les virus contenus dans les e-mails (entrants et sortants)
 - Les malware basés sur les e-mails
 - Les e-mails de phishing
 - Les e-mails non remis
 - Les e-mails non sécurisés
 - Les attaques par déni de service
- Advanced Threat Protection avec sandbox d'émulation de l'intégralité du système
- Chiffrement d'e-mails sans agent
- Protection des liens et des URL contre le typosquatting
- Intégration d'exercices et de formations à l'identification des menaces avancées destinés aux utilisateurs finaux

Continuité

- Basculement vers un service basé sur le cloud pour assurer la continuité des opérations
- Continuité des e-mails jusqu'à 96 heures
- Boîte de réception d'urgence permettant aux utilisateurs de répondre aux e-mails et d'en envoyer, d'en recevoir et d'en lire

Archivage

- Archivage direct depuis Exchange (ou autres services de messagerie basés sur le cloud comme G Suite) vers une archive basée sur le cloud
- Gestion des fichiers PST pour les anciens e-mails
- Stratégies de rétention granulaires
- Accès facile grâce aux applications natives et mobiles
- Recherches en texte intégral multi-opérateurs
- Conservation pour motifs légaux

Gestion des fichiers PST

- Localisation des fichiers PST, où qu'ils soient
- Détermination intelligente de la propriété en fonction du contenu
- Détection de l'ensemble des fichiers PST quel que soit leur emplacement et leur état
- Client sans empreinte pour réduire l'impact sur les utilisateurs finaux
- Traitement en parallèle pour éviter les ralentissements et améliorer les performances
- Réduction de l'impact sur le réseau grâce à la migration effectuée directement vers l'archive
- Traitement sélectif pour migrer uniquement les données nécessaires

Gestion sur le Web

- Gestion sur Barracuda Cloud Control
- Configuration et gestion pratiques
- Portail de gestion sur le Web
- Authentification LDAP et à plusieurs facteurs
- Gestion centralisée des stratégies de sécurité
- Accès aux rapports depuis n'importe où
- Applications mobiles
- Mode mixte pour la gestion des produits Barracuda existants

Centres de données cloud sécurisés

- Chiffrement AES 256 bits au repos et en transit
- Chiffrement asymétrique (RSA 1024)
- Bases de métadonnées client isolées
- Stockage redondant (géographique ou en colocation)
- Données stockées dans le pays (en colocation)
- Centre de données Tier 3 et Tier 4
- Centre de données certifiés SSAE 16 ou SOC

SÉCURITÉ DES E-MAILS	SÉCURITÉ ET CONFORMITÉ AVANCÉE DES E-MAILS
Email Security Service	Email Security Service
Prévention de la perte de données	Prévention de la perte de données
Chiffrement	Chiffrement
Advanced Threat Protection	Advanced Threat Protection
	Cloud Archiving Service
	Gestion des fichiers PST*

*Version de 90 jours uniquement

