Barracuda **Email Security Gateway**

Protección completa contra las amenazas transmitidas por correo electrónico en Microsoft Azure

- ☑ **Security**
- ☐ Data Protection
- ☐ Application Delivery

Barracuda Email Security Gateway para Microsoft Azure ofrece administración de correo electrónico avanzada y protección en capas que está completamente basada en la nube, protegiendo contra las amenazas entrantes de correo electrónico.

La ventaja de Barracuda

- Capa de protección de nube gratuita que proporciona:
  - Correo electrónico en cola de hasta 96 horas
  - Filtrado de correo electrónico entrante
- Barracuda Protección en Tiempo-Real
- Cifrado basado en la nube incluido sin cargo
- Copia de seguridad de configuración a la nube
- Preconfigurado para una implementación rápida

Producto destacado

- Defensa contra virus y correo no deseado líder en la industria para correo electrónico
- Protección contra pérdida de datos y daño a la reputación
- Protección Avanzada de Amenazas para proteger contra el ransomware y otras amenazas avanzadas
- Gestión de políticas avanzada y granular
- También disponible como dispositivo físico o virtual

Protección integral a largo plazo

Barracuda Email Security Gateway incluye spam y bloqueo de virus, protección de datos, continuidad de correo electrónico, prevención de DoS, encriptación y administración de políticas combinadas para ofrecer una solución completa. A medida que surgen nuevos requisitos, se actualiza automáticamente con nuevas capacidades para garantizar una protección continua.

Protección completa contra amenazas de correo electrónico

Barracuda Email Security Gateway proporciona seguridad de múltiples capas, continuidad de correo electrónico y prevención de fuga de datos. La Protección Avanzada contra Amenazas (ATP) combina tecnologías de comportamiento, heurística y sandboxing para proteger contra ataques y ransomware de hora cero.

Escalable y fácil de usar

La configuración fácil y rápida, y la administración simple e intuitiva mantienen bajas las necesidades de tiempo y recursos. La integración de Barracuda Cloud Protection Layer hace que sea más fácil escalar la capacidad a medida que crece su negocio.

Barracuda Cloud Protection Layer filtra y almacena el tráfico entrante de correo electrónico

Especificaciones técnicas

Protección completa
- Filtrado de spam y virus
- Capa de protección de la nube
- Evita el spoofing, phishing y malware
- Protección de denegación de servicio (DoS / DDoS)
- Protección de cosecha de directorio

Control avanzado de políticas
- IP y filtrado basado en el contenido
- Categorización masiva de correo electrónico
- Encriptación de contenido
- Filtrado del remitente / destinatario
- Compatibilidad con RBL y DNSBL
- Bloqueo de palabras clave
- Bloqueo del juego de caracteres
- Invertir bloqueo de DNS
- Patrón de URL y bloqueo de categoría
- Política de encriptación TLS
- Autenticación secundaria

Autenticación del remitente
- SPF and DomainKeys
- Emailreg.org
- Supresión de rebote inválida

Filtro de spam
- Control de clasificación
- Análisis de reputación de IP
- Análisis de huellas dactilares y de imágenes
- Algoritmos de puntuación basados en reglas

Filtro de virus
- Bloqueo de virus de triple capa
- Agente de AV integrado de Exchange
- Descompresión de archivos
- Tipo de archivo bloqueado
- Barracuda Antivirus Supercomputing Grid
- Protección Avanzada de Amenazas para proteger contra ransomware, hora cero y ataques dirigidos.

Características del sistema

Administradores
- Interfaz basada en web
- Administración de cuenta de usuario
- Informes, gráficos y estadísticas
- Interfaz LDAP
- Soporte de dominio múltiple
- Administración remota segura
- Administración de dominio delegada
- Papel delegado en la mesa de ayuda
- Correo electrónico de cola
- Configurar copia de seguridad en la nube

Usuarios finales
- Filtrado basado en el usuario
- Puntuación de spam individual
- Lista personal de permiso y bloqueo
- Cuarentena de usuario final y correos electrónicos
- Complemento de Outlook
- Análisis bayesiano

COMPARACIÓN DE MODELOS	NIVEL 3	NIVEL 4	NIVEL 6
CAPACIDAD			
Azure Instance	D1	D2	D3
Active Email Users	3,000-10,000	8,000-22,000	15,000-30,000
Domains	5,000	5,000	5,000
CARACTERÍSTICAS			
Advanced Threat Protection[1]	•	•	•
Cloud Protection Layer	•	•	•
MS Exchange/LDAP Accelerator	•	•	•
Per-User Settings and Quarantine	•	•	•
Delegated Help Desk Role	•	•	•
Syslog Support	•	•	•
Clustering & Remote Clustering	•	•	•
Per Domain Settings	•	•	•
Single Sign-On	•	•	•
SNMP/API	•	•	•
Customizable Branding	•	•	•
Per-User Score Settings	•	•	•
Delegated Domain Administration	•	•	•

* Also available in Vx (Virtual Edition). Specifications subject to change without notice.

[1] Advanced Threat Protection (ATP) is available as an add-on subscription.