

Durch den Schutz der Benutzer vor gefährlicher Ransomware und vor Phishing-Angriffen ermöglicht Barracuda Essentials die sichere, effiziente und wirtschaftliche Adaption von Office 365. Ausfallzeiten werden minimiert, die Aufbewahrung für Compliance und die Wiederherstellung von Exchange Online, OneDrive und SharePoint Online Daten wird ermöglicht. Benutzer erhalten dadurch die Sicherheit, Ihre Office 365 Umgebung vollständig geschützt zu haben.

- ☑ Security
- ☑ Storage
- ☐ Application Delivery

## Der Barracuda-Vorteil

- Management alter E-Mails vor der Migration
- Vollständige E-Mail Sicherheit gegen Malware
- Journal-Archivierung für Compliance- und eDiscovery-Zwecke
- Backup und Wiederherstellung von Office 365
- Cloud-basiertes zentrales Management

## Produktmerkmale

- Bereitstellung im SaaS-Modell
- Cloud-basierte E-Mail-Sicherheit mit ATP, Verschlüsselung und DLP
- Cloud-basierte Archivierung für Compliance- und eDiscovery-Zwecke
- PST-Management zur schnelleren Migration\*
- Schutz vor versehentlichem oder böswilligem Löschen (inkl. Exchange Online, OneDrive, und SharePoint Online)



### Vollständiger Schutz vor E-Mail-Bedrohungen

IT-Fachleute von heute brauchen eine leicht zu managende Sicherheitslösung für E-Mails, die gegen Phishing, Malware und Ransomware schützt. Der Barracuda Email Security Service bietet nicht nur mehrstufige E-Mail Sicherheit, sondern sorgt zudem für einen unterbrechungsfreien E-Mail-Verkehr und schützt das Netzwerk vor Datenlecks.

Advanced Threat Protection ist beim Barracuda Email Security Service ebenfalls inkludiert. Verdächtige Anhänge werden in einer Sandbox-Umgebung geöffnet, um ihr Verhalten zu analysieren. Link Protection leitet verdächtige und "typosquatted" URLs um, sodass Malware nicht unbeabsichtigt von Empfängern heruntergeladen werden kann



### Archivierung zu Compliance-Zwecken

Der Barracuda Cloud Archiving Service wird in Office 365 integriert, um ein Cloud-basiertes, indiziertes Archiv zu erstellen. Sie können dadurch granulare Aufbewahrungsrichtlinien durchsetzen, umfangreiche Suchvorgänge und Audits durchführen, Berechtigungen festlegen, gesetzliche Aufbewahrungspflichten erzwingen und E-Mails exportieren. Dies erleichtert die E-Mail-Aufbewahrung, sodass Sie schnell auf eDiscovery-Anfrage reagieren können.

Durch das Erzwingen von Aufbewahrungspflichten zur Beweissicherung wird bis zu deren Ablauf oder Aufhebung ein Manipulieren der E-Mails verhindert. Native und mobile Apps mit intuitiven Benutzeroberflächen erleichtern die Suche. Nachrichten sind auch dann leicht auffindbar, wenn keine E-Mail-Dienste zur Verfügung stehen.



### Backup und Wiederherstellung

Während Office 365 Unternehmen eine hervorragende Skalierbarkeit und redundante Architekturen bietet, um natürliche und mechanische Störungen zu vermeiden, ist das Hosten von Daten in der Cloud mit gewissen Risiken verbunden.

Durch den Anwender verursachte absichtliche oder versehentliche Datenverluste sind nach wie vor ein Thema. Es ist noch immer möglich, Daten in Cloud-Anwendungen unwiederbringlich zu löschen.

Mit den Cloud-to-Cloud-Backup-Lösungen von Barracuda für Microsoft Office 365-Umgebungen schützen Sie Ihre Exchange Online-Mailboxen, SharePoint Online sowie Ihre OneDrive for Business Dateien und Ordner und ermöglichen die Wiederherstellung im Falle mutwilliger oder unbeabsichtigter Löschung.

## Produktmerkmale

### ✉ E-Mail Sicherheit

- Cloud-basierter Schutz vor:
  - Spam
  - Viren in E-Mails (ein- und ausgehenden)
  - E-Mail-basierter Malware
  - Phishing-E-Mails
  - Nicht zugestellten E-Mails
  - Ungeschützten E-Mails
  - Denial-of-Service-Angriffen
- Advanced Threat Protection mit Full-System-Emulation Sandbox
- E-Mail Verschlüsselung ohne Agents
- Link und Typosquatting Protection
- Integriertes Benutzer-Training und Übungen zur Erkennung von fortschrittlichen Bedrohungen

### ☞ Web-basiertes Management

- Administration über Barracuda Cloud Control
- Einfache Konfiguration und bequemes Management
- Web-basiertes Managementportal
- LDAP- und mehrstufige Authentifizierung
- Zentral gemanagte Sicherheitsrichtlinien
- Zugangsberichte für beliebige Standorte
- Mobile Applikationen
- Gemischter Modus zur Administration vorhandener Barracuda-Produkte

### 📁 Archivierung

- Direkte Archivierung von Office 365 in einem Cloud-basierten Archiv
- PST-Management alter E-Mails
- Granulare Aufbewahrungsrichtlinien
- Native und mobile Apps für einfachen Zugriff
- Volltextsuche mit mehreren Operatoren
- Erzwingung gesetzlicher Aufbewahrungspflichten

### 📁 PST Management

- Lokalisierung von PST-Dateien ungeachtet des Speicherorts
- Intelligente Ermittlung des Eigentümers anhand des Inhalts
- Ermittlung aller PST-Dateien ungeachtet von Speicherort und Status
- Zero-Footprint-Client zur Minimierung der Auswirkungen auf Endbenutzer
  - Ungedrosselte, parallele Verarbeitung und gesteigerte Leistung
- Minimale Netzwerkbelastung durch direkte Migration zum Archiv
- Selektive Verarbeitung, sodass nur erforderliche Daten migriert werden

### ☁ Backup

- Backup und Wiederherstellung für Exchange Online, SharePoint Online und OneDrive for Business
- Zentrales Management
- Benutzerdefinierte Aufbewahrungsrichtlinien
- Granulare Planung und Wiederherstellung
- Automatische oder manuelle Backups
- Unterschiedliche Wiederherstellungsmöglichkeiten
- Granulare Wiederherstellung von SharePoint
- Wiederherstellung in Exchange Online sowie OneDrive for Business oder lokaler Datei-Download

### 🔄 Kontinuität

- Failover zu Cloud-basierten E-Mail-Dienst zur Aufrechterhaltung des Betriebs
- Bietet E-Mail-Kontinuität für bis zu 96 Stunden
- Die Emergency Mailbox ermöglicht Benutzern E-Mails zu senden, zu empfangen, zu lesen und auf E-Mails zu antworten

### 🛡️ Sichere Cloud-Rechenzentren

- AES 256-bit-Verschlüsselung im Ruhezustand und während der Übertragung
- Public-Key-Kryptografie (RSA 1024)
- Entfernen von Dateinamen
- Isolierte Metadaten-Datenbanken von Kunden
- Redundanter Speicher (geografisch oder in Co-location)
- Datenspeicherung innerhalb des Landes (basierend auf Co-location)
- Tier-3 und Tier-4-Rechenzentren
- SSAE 16- oder SOC-geprüfte Rechenzentren

### 🔍 Email Threat Scanner

- Cloud-Service zum Scannen von Office 365 Mailboxen
- Findet latente Advanced Threats
- Bietet detaillierte Berichte und Empfehlungen
- Kostenlos
- Besuchen Sie <http://scan.barracuda.com>

EMAIL SECURITY	ADVANCED EMAIL SECURITY	ADVANCED EMAIL SECURITY AND COMPLIANCE	COMPLETE PROTECTION AND COMPLIANCE
Email Security Service	Email Security Service	Email Security Service	Email Security Service
Data Loss Prevention	Data Loss Prevention	Data Loss Prevention	Data Loss Prevention
Encryption	Encryption	Encryption	Encryption
Link und Typosquatting Protection	Link und Typosquatting Protection	Link und Typosquatting Protection	Link und Typosquatting Protection
	Advanced Threat Protection	Advanced Threat Protection	Advanced Threat Protection
		Cloud Archiving Service	Cloud Archiving Service
		PST Management*	PST Management*
			Cloud-to-Cloud Backup

\*Version für 90 Tage.