



# Barracuda Essentials Suite

## Belangrijkste kenmerken

*Essentials Suite voor Office 365*

PCI biedt met Barracuda Essentials voor Office 365 drievoudige bescherming via meerlaagse e-mailbeveiliging, compliance-archivering en cloud-to-cloud back-upmogelijkheden.

### Beveiliging van e-mail

- Bescherming tegen geavanceerde bedreigingen
- E-mailversleuteling
- Preventie van gegevensverlies
- Cloudgebaseerde bescherming tegen:
  - Spam
  - Door e-mail overgebrachte virussen (inkomend en uitgaand)
  - Malware per e-mail
  - Gegevenslekken
  - Phishing e-mails
  - Onbeveiligde e-mails
  - Denial-of-Service-aanvallen

### Archivering

- Rechtstreeks archiveren vanuit Office 365 naar cloudgebaseerd archief
- PST-beheer voor oudere e-mail
- Granulair retentiebeleid
- Native en mobiele apps voor eenvoudige toegang
- Zoeken in volledige tekst met meerdere operatoren
- Standaard en aangepast beleid:
  - Foul taalgebruik
  - Persoonlijk e-mailgebruik
  - Persoonlijk identificeerbare informatie digests van overtredingswaarschuwingen
  - Wettelijke bewaarplicht

### Back-up

- Back-up en herstel voor Exchange Online, OneDrive for Business en SharePoint Online
- Gecentraliseerd beheer
- Aangepast retentiebeleid
- Granulaire planning en herstel
- Geautomatiseerde of handmatige back-ups
- Herstel op basis van meerdere selecties
- Terugzetten naar Exchange Online, OneDrive for Business, SharePoint Online, of bestanden lokaal downloaden

### Beveiligde cloud-datacenters

- AES 256-bits versleuteling in ruste en in transit
- Cryptografie met openbare sleutel (RSA 1024)
- Strippen van bestandsnamen
- Geïsoleerde databases met metagegevens van klanten
- Redundante opslag (geografisch en binnen elke colocationfaciliteit)
- Tier 3 & 4 datacenters
- SSAE 16 of SOC-geauditeerde datacenters

### Webgebaseerd beheer

- Centrale configuratie en centraal beheer in de cloud
- LDAP en multifactorauthenticatie
- Centraal beheerd beveiligingsbeleid
- Rapporten toegankelijk vanaf elke locatie
- Mobiele toepassingen