

Acronis

VERSIONSVERGLEICH

Vergleich der **Acronis** Cyber Protection Editionen



Die Cyber Protection Lösungen von Acronis – Acronis Cyber Protect Cloud und Acronis Cyber Backup Cloud – wurden speziell für Service Provider konzipiert und bieten einfache, effiziente, zuverlässige und sichere Cyber Protection für alle Daten, Applikationen und Systeme.

Überblick

Die Cyber Protection Lösungen von Acronis – Acronis Cyber Protect Cloud und Acronis Cyber Backup Cloud – sind in verschiedenen Editionen erhältlich. Dank der unterschiedlichen Editionen können Sie Ihren Kunden unterschiedliche Funktionen anbieten. Für die Wahl der richtigen Edition müssen Sie die Unterschiede zwischen den Editionen kennen. Über die verschiedenen Editionen können Sie Ihre Cyber Protection-Angebote individuell, je nach Anforderungen und Budget, für Ihre eigenen Partner und Kunden anpassen und sich so vom Wettbewerb abgrenzen.

- **Acronis Cyber Backup Cloud Standard:** Bietet Backup- und Recovery-Funktionalität und ist vor allem für kleine Umgebungen geeignet. Die Lizenzierung erfolgt pro GB oder pro Workload.
- **Acronis Cyber Protect Cloud Essentials:** Diese kostengünstige Edition bietet grundlegende Cyber Protection- sowie Essential Backup-Funktionalität für Umgebungen mit Cyber Protection-Anforderungen und unterschiedlichen Arten von Workloads. Die Lizenzierung erfolgt pro Workload.
- **Acronis Cyber Protect Cloud Standard:** Bietet Cyber Protection-Standardfunktionalität sowie Backup- und Recovery-Funktionen. Das Produkt ist vor allem für kleine Umgebungen ausgelegt und wird pro Workload lizenziert.
- **Acronis Cyber Protect Cloud Advanced:** Bietet erweiterte Cyber Protection-Funktionalität sowie Backup- und Recovery-Funktionen. Das Produkt ist vor allem für heterogene Umgebungen ausgelegt und wird pro Workload lizenziert.



Funktionen für Service Provider

Als Teil der leistungsstarken Acronis Cyber Cloud Plattform tragen Acronis Cyber Protect Cloud und Acronis Cyber Backup Cloud den speziellen technischen und geschäftlichen Anforderungen von Service Providern Rechnung. Beide Lösungen sind mandantenfähig, bieten einfaches Upselling/Cross-Selling auf andere Lösungen, Fachhändler-Management, benutzerbasierte Spracheinstellungen und vieles mehr.

	ACRONIS CYBER PROTECT CLOUD			ACRONIS CYBER BACKUP CLOUD
	ESSENTIALS	STANDARD	ADVANCED	STANDARD
Integration in RMM- und PSA-Tools	✓	✓	✓	✓
Integration in Hosting-Kontrollkonsolen und Abrechnungssysteme	✓	✓	✓	✓
Integration in Lösungen von Marketplace-Anbietern	✓	✓	✓	✓
Mandantenfähiges Management-Portal	✓	✓	✓	✓
Upselling/Cross-Selling für Backup, Disaster Recovery, File Sync and Share, Beglaubigung und digitale Signaturen	✓	✓	✓	✓
Verbrauchsabhängige Abrechnung	✓	✓	✓	✓
White-Labeling	✓	✓	✓	✓
API für benutzerdefinierte Integrationen	✓	✓	✓	✓
Fachhändler-Management	✓	✓	✓	✓
Unterstützte Sprachen	25	25	25	25

Flexibles Deployment

	ACRONIS CYBER PROTECT CLOUD			ACRONIS CYBER BACKUP CLOUD
	ESSENTIALS	STANDARD	ADVANCED	STANDARD
Vom Anbieter gehostetes Deployment (Cloud-Verwaltung und Storage)	✓	✓	✓	✓
Agent für VMware als virtuelle Appliance	✗	✓	✓	✓
Hybrid-Deployment: Storage lokal beim Service Provider	✗	✓	✓	✓

Breites Spektrum unterstützter Plattformen

Mit Acronis können Service Provider auf Kundenwünsche reagieren, indem sie eine Vielzahl von Umgebungen mit einer einzigen Lösung abdecken.

	ACRONIS CYBER PROTECT CLOUD			ACRONIS CYBER BACKUP CLOUD
	ESSENTIALS	STANDARD	ADVANCED	STANDARD
Windows-Workstation	✓	✓	✓	✓
Windows-Server	✓	✓	✓	✓
Linux-Server	✓	✓	✓	✓
Mac	✓	✓	✓	✓
iOS	✗	✓	✓	✓
Android	✗	✓	✓	✓
Public Cloud-Backup mit VM-Agent (<i>Azure, Google, Amazon</i>)	✗	✓	✓	✓
VMware vSphere (agentenloses VM-Backup)	✗	✓	✓	✓
Hyper-V (agentenloses VM-Backup)	✗	✓	✓	✓
VMware vSphere (agentenbasiertes VM-Backup)	✓	✓	✓	✓
Hyper-V (agentenbasiertes VM-Backup)	✓	✓	✓	✓
Red Hat Virtualization (agentenbasiertes VM-Backup)	✗	✓	✓	✓
KVM (agentenbasiertes Backup)	✗	✓	✓	✓
Citrix Hypervisor (agentenbasiertes Backup)	✗	✓	✓	✓
Nutanix AHV (agentenbasiertes Backup)	✗	✓	✓	✓
Oracle (agentenbasiertes VM-Backup)	✗	✓	✓	✓
Odin Virtuozzo (agentenloses Backup)	✗	✓	✓	✓
Anzahl verwalteter Workloads	Unbegrenzt	Unbegrenzt	Unbegrenzt	Unbegrenzt

Cyber Security der nächsten Generation

Der Ansatz von Acronis bietet Cyber Security der nächsten Generation mit umfassendem Schutz vor Viren, Ransomware, Malware und Exploits, URL-Filterung und vielen weiteren Funktionen.

	ACRONIS CYBER PROTECT CLOUD			ACRONIS CYBER BACKUP CLOUD
	ESSENTIALS	STANDARD	ADVANCED	STANDARD
Acronis Active Protection	✓	✓	✓	✓
Schutz vor Viren und Malware	✓	✓	✓	✗
Exploit-Schutz	✓	✓	✓	✗

	ACRONIS CYBER PROTECT CLOUD			ACRONIS CYBER BACKUP CLOUD
	ESSENTIALS	STANDARD	ADVANCED	STANDARD
URL-Filterung	✓	✓	✓	✗
URL-Filterung mit Kategorisierung	✗	✓	✓	✗
Windows Defender-Verwaltung (Virenschutz)	✗	✓	✓	✗
Microsoft Security Essentials-Verwaltung	✗	✓	✓	✗
Bedrohungs-Feed	✓	✓	✓	✗
Remote-Löschung von Gerät	✗	✓	✓	✗
Grundlegende HDD-Statusüberwachung	✓	✓	✓	✗
Erweiterte HDD-Statusüberwachung	✗	✓	✓	✗
Data Protection-Karte	✗	✓	✓	✗
Kontinuierliche Datensicherung (CDP)	✗	✓	✓	✗
#CyberFit-Bewertung (Schutzanalyse)	✓	✓	✓	✗
Malware-Scans für Backups	✗	✗	✓	✗
Sicheres Recovery für Backups	✗	✗	✓	✗
Unternehmenseigene Positivliste	✗	✗	✓	✗
Forensik-Modus	✗	✗	✓	✗

Zusätzliche Cyber Protection-Funktionen

	ACRONIS CYBER PROTECT CLOUD			ACRONIS CYBER BACKUP CLOUD
	ESSENTIALS	STANDARD	ADVANCED	STANDARD
Automatische Erkennung (netzwerkbasierte und Active Directory-basierte automatische Erkennung von Maschinen)	✓	✓	✓	✓
Bewertung von Windows-Schwachstellen	✓	✓	✓	✓
Bewertung von Schwachstellen in Drittanbieter-Applikationen für Windows	✓	✓	✓	✓
Bewertung von Linux-Schwachstellen	✓	✓	✓	✓
Patch-Verwaltung	✓	✓	✓	✗
Ausfallsicheres Patching: Backup von Endpunkten vor der Installation von Patches	✗	✓	✓	✗
Cyber Protection für Desktop-Computer	✓	✓	✓	✗
Delegierte Cyber Protection für Desktop-Computer	✓	✓	✓	✗

Schnelle, effektive und flexible Backups

	ACRONIS CYBER PROTECT CLOUD			ACRONIS CYBER BACKUP CLOUD
	ESSENTIALS	STANDARD	ADVANCED	STANDARD
Backup auf Dateiebene	✓	✓	✓	✓
Backup auf Laufwerksebene	✗	✓	✓	✓
Mobilgeräte-Backup (iOS/Android)	✗	✓	✓	✓
ESXi-Konfigurations-Backup	✗	✓	✓	✓
Backup für NAS/Netzwerkfreigaben	✗	✓	✓	✓
Backup des Systemzustands	✗	Begrenzt	Begrenzt	Begrenzt

Unterstützung für Applikationen

	ACRONIS CYBER PROTECT CLOUD			ACRONIS CYBER BACKUP CLOUD
	ESSENTIALS	STANDARD	ADVANCED	STANDARD
Applikationskonformes Laufwerk-Backup (Möglichkeit zur Wiederherstellung von Daten aus Laufwerk-Backup)	✗	✓	✓	✓
Backup/Wiederherstellung für Active Directory Domain Controller	✗	✓	✓	✓
Microsoft Exchange-Datenbank-Backup (einschließlich applikationskonformem VM/Maschinen-Backup)	✗	✓	✓	✓
Backup für Microsoft Exchange-Postfächer	✗	✓	✓	✓
Wiederherstellung für Microsoft Exchange-E-Mails und Anhänge	✗	✓	✓	✓
Cluster-Backup für Microsoft Exchange	✗	✗	✓	✗
Microsoft SQL Server-Datenbank-Backup (einschließlich applikationskonformem VM/Maschinen-Backup)	✗	✓	✓	✓
Cluster-Backup für Microsoft SQL Server	✗	✗	✓	✗
Wiederherstellung von Microsoft SharePoint-Objekten	✗	✓	✓	✓
Backup/Wiederherstellung kompletter Microsoft SharePoint-Sites	✗	✓	✓	✓
Oracle DBMS-Backup	✗	✗	✓	✗
SAP HANA-Backup per Skript (nicht zertifiziert)	✗	✗	✓	✗
Backup für Microsoft 365-E-Mails	✗	✓	✓	✓
Backup für Microsoft 365 SharePoint Online	✗	✓	✓	✓
Backup für Microsoft 365 OneDrive	✗	✓	✓	✓
Backup für Microsoft 365 Teams	✗	✓	✓	✓

	ACRONIS CYBER PROTECT CLOUD			ACRONIS CYBER BACKUP CLOUD
	ESSENTIALS	STANDARD	ADVANCED	STANDARD
G Suite-Backup	✗	✓	✓	✓
Website-Backup	✗	✓	✓	✓
Plesk/cPanel-Backup	✗	✓	✓	✓

Backup-Optionen

	ACRONIS CYBER PROTECT CLOUD			ACRONIS CYBER BACKUP CLOUD
	ESSENTIALS	STANDARD	ADVANCED	STANDARD
Archiverschlüsselung	✓	✓	✓	✓
Inkrementelle/differenzielle Backups	✓	✓	✓	✓
Backup-Fenster (<i>Datenverkehr-Drosselung</i>)	✗	✓	✓	✓
Backup mit mehreren Zielorten (<i>Backup-Replikation</i>)	✗	✓	✓	✓
Archivkomprimierung	✗	✓	✓	✓
Für Laptop optimierte Backup-Planung	✗	✓	✓	✓
Initial Seeding für Cloud-Backups	✗	✓	✓	✓
Backup-Validierung (<i>Prüfsummen</i>)	✗	✓	✓	✓
Aufbewahrungsregeln	✗	✓	✓	✓
Backup-Beglaubigung	✗	✗	✓	✗

Schnelles Recovery

Acronis bietet eine Vielzahl von Recovery-Methoden wie Wiederherstellung auf fabrikneuer Hardware (Bare Metal Recovery), Migration von beliebigen Quellen zu beliebigen Zielen (Any-to-Any-Migration), inkrementelle Wiederherstellung, die alle den unterbrechungsfreien Geschäftsbetrieb gewährleisten sollen.

	ACRONIS CYBER PROTECT CLOUD			ACRONIS CYBER BACKUP CLOUD
	ESSENTIALS	STANDARD	ADVANCED	STANDARD
Web Restore	✓	✓	✓	✓
Wiederherstellung auf fabrikneuer Hardware (Bare Metal Recovery, BMR)	✗	✓	✓	✓
BMR auf abweichender Hardware (Universal Restore), P2V, V2P, P2P, V2V	✗	✓	✓	✓
Inkrementelle Wiederherstellung	✗	✓	✓	✓
Acronis Startup Recovery Manager	✓	✓	✓	✓

Unterstützte Virtualisierungsoptionen

	ACRONIS CYBER PROTECT CLOUD			ACRONIS CYBER BACKUP CLOUD
	ESSENTIALS	STANDARD	ADVANCED	STANDARD
Ausführung virtueller Maschinen (VM) aus dem Backup	✘	✔	✔	✔
VM-Replikation mit Failover und Failback (VMware)	✘	✔	✔	✔
Unterbrechungsfreier Abschluss bei Produktions-Storage für Run VM (VMware)	✘	✔	✔	✔
Unterbrechungsfreier Abschluss bei Produktions-Storage für Run VM (Hyper-V)	✘	✔	✔	✔
Recovery von Dateien und Ordnern aus VM-Backup	✘	✔	✔	✔
Applikationskonformes virtuelles Backup (Möglichkeit zur Wiederherstellung von Daten aus VM-Backup)	✘	✔	✔	✔
Unterstützung für Changed Block Tracking (CBT) (VMware + Hyper-V)	✘	✔	✔	✔
Ausschließen von Datenträgern/Volumes aus agentenlosen VM-Backups	✘	✔	✔	✔
Ausschließen von Dateien aus agentenlosen VM-Backups	✘	✔	✔	✔

Disaster Recovery Add-on

Service Provider können leicht und schnell Disaster Recovery-Angebote ohne Kapitalkosten und mit niedrigen Gesamtbetriebskosten erstellen. Sie können Funktionen wie Failover zu einer Cloud-Recovery-Site, Failback zu einer anderen virtuellen Umgebung, Failback zu fabrikneuer Hardware, Runbooks-Automatisierung und viele mehr nutzen.

	ACRONIS CYBER PROTECT CLOUD			ACRONIS CYBER BACKUP CLOUD
	ESSENTIALS	STANDARD	ADVANCED	STANDARD
Acronis Cyber Disaster Recovery Cloud Add-on	✘	✔	✔	✔
Failover zu einer Cloud-Recovery-Site	✘	✔	✔	✔
Unterbrechungsfreie Failover-Tests in der Cloud	✘	✔	✔	✔
Cloud-Server zur Replikation auf Applikationsebene	✘	✔	✔	✔
Failback zu einer anderen virtuellen Umgebung	✘	✔	✔	✔
Failback zu fabrikneuer Hardware	✘	✔	✔	✔
Failover physischer Maschinen zu einer Cloud-Recovery-Site	✘	✔	✔	✔
Erweiterung lokaler Netzwerke zur Disaster Recovery-Site	✘	✔	✔	✔
Runbooks-Automatisierung	✘	✔	✔	✔

Unübertroffene Storage-Optionen

Acronis unterstützt Service Provider dabei, mit einzigartigen Storage-Optionen wie Backup in die Acronis Cloud, eine Public Cloud oder ihren eigenen Cloud Storage die Anforderungen ihrer Kunden sowie Vorschriften zu erfüllen.

	ACRONIS CYBER PROTECT CLOUD			ACRONIS CYBER BACKUP CLOUD
	ESSENTIALS	STANDARD	ADVANCED	STANDARD
Backup in Acronis Cloud Storage	✓	✓	✓	✓
Backup in lokalen Storage	✗	✓	✓	✓
Backup in Cloud Storage beim Service Provider	✓	✓	✓	✓
Backup in eine Public Cloud (z. B. Azure oder Google)	✗	✓	✓	✓
Software-definierter Storage von Acronis	✓	✓	✓	✓
Skriptbasierte Zielortauswahl	✗	✗	✓	✗
Backup-Deduplizierung	✓	✓	✓	✓

Intuitive skalierbare Verwaltung und Überwachung

	ACRONIS CYBER PROTECT CLOUD			ACRONIS CYBER BACKUP CLOUD
	ESSENTIALS	STANDARD	ADVANCED	STANDARD
Gruppenverwaltung	✓	✓	✓	✗
Gemeinsame Schutzpläne	✓	✓	✓	✓
Zentrales Planmanagement	✓	✓	✓	✗
Bindung virtueller Maschinen von VMware	✗	✓	✓	✓
Audit-Service	✓	✓	✓	✓
Massenaktualisierung für Agenten	✓	✓	✓	✓
Vordefinierte Benutzerrollen: Administrator und Benutzer	✓	✓	✓	✓
Provisioning und Verwaltung von Benutzern durch Active Directory-Integration	✓	✓	✓	✓
Verwaltung mehrerer Niederlassungen (Festlegen von Quotas, Delegieren der Verwaltung usw.)	✓	✓	✓	✓

	ACRONIS CYBER PROTECT CLOUD			ACRONIS CYBER BACKUP CLOUD
	ESSENTIALS	STANDARD	ADVANCED	STANDARD
Unterstützung für lokale und Cloud-IDPS (SCIM)	✓	✓	✓	✓
Hochverfügbarkeit für Management Server	✗	✗	✓	✗
Dashboard-Konfiguration	✓	✓	✓	✓
Berichte	✓	✓	✓	✓
E-Mail-Benachrichtigungen	✓	✓	✓	✓
E-Mail-Benachrichtigungen per Plan	✓	✗	✗	✗

Lizenzierungsoptionen

	ACRONIS CYBER PROTECT CLOUD			ACRONIS CYBER BACKUP CLOUD
	ESSENTIALS	STANDARD	ADVANCED	STANDARD
Lizenzierungsmodell pro Gigabyte	✗	✗	✗	✓
Lizenzierungsmodell pro Workload	✓	✓	✓	✓
Kostenlose GBs von bei Acronis gehostetem Cloud-Storage für bestimmte Workloads	✓	✓	✓	✗

Lizenzierungsrichtlinien

	ACRONIS CYBER PROTECT CLOUD			ACRONIS CYBER BACKUP CLOUD
	ESSENTIALS	STANDARD	ADVANCED	STANDARD
Lizenziert pro GB	-	-	-	Lizenziert pro verwendetem Speicherplatz
Lizenziert pro Workload	Lizenziert nach der Anzahl geschützter Workloads			