

# Acronis Cyber Protect

Acronis

## Integrierte Cyber Security, Data Protection und Endpunktverwaltung für Unternehmen

Zentrale Verwaltung und Automatisierung von Backup, Disaster Recovery, Cyber Security und anderen wichtigen Funktionen über eine KI-basierte Konsole.

Cyber Security ...	... plus Data Protection	... plus Endpunktverwaltung	... plus Automatisierung
<ul style="list-style-type: none"> <li>• EDR – jetzt auch für Linux <b>Neu</b></li> <li>• Verhaltensbasierter Malware-/Virenschutz</li> <li>• Branchenführender Ransomware-Schutz</li> <li>• URL-Filterung</li> <li>• Backup-Scans finden und beheben Malware und Schwachstellen</li> <li>• Backup-Scans finden und entfernen Viren und Malware</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Backup: Image-basiert, Datei-basiert oder fabrikneue Wiederherstellung auf abweichender Hardware</li> <li>• Disaster Recovery</li> <li>• Unbegrenzter Storage für Backups von Google Workspace und Microsoft 365</li> <li>• Unveränderlicher Speicher</li> <li>• Agentenloses und agentenbasiertes Backup von VMs</li> <li>• Agentenloses Backup für Azure-VMs</li> <li>• One-Click Recovery™</li> <li>• Notarisierung und Validierung der Prüfsummenintegrität von Backups</li> <li>• Deduplizierung der Archive</li> <li>• Unveränderlicher Speicher zur Verhinderung der Korruption und Löschung von Daten</li> <li>• Backup-Replikation zu mehreren Standorten</li> <li>• E-Mail-Archivierung <b>Neu</b></li> <li>• Agentenloses Backup für Nutanix <b>Neu</b></li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sicherer Remote-Desktop-Zugriff und -Support</li> <li>• Hardware- und Software-Inventarisierung</li> <li>• Schwachstellen-Scans</li> <li>• Patch-Verwaltung mit ausfallsicherem Patching: Backup von Endpunkten vor der Installation von Patches</li> <li>• Verwaltung von Microsoft Defender und Security Essentials</li> <li>• Remote-Löschung von Geräten</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Automatische Erkennung von Endpunkten</li> <li>• Automatische Remote-Installation von Agenten</li> <li>• KI-gestützte Cyberskripte zur Automatisierung von Routineaufgaben</li> <li>• Machine Learning-basierte Überwachung und Alarme für Hardware-, Software- und Netzwerk-Ressourcen</li> </ul>

## Acronis Cyber Protect unterstützt die folgenden Plattformen und Applikationen



Azure	Windows-Server	Windows-PC	Exchange	SQL-Server	SharePoint	Active Directory	Hyper-V	Microsoft 365	Google Workspace
 Amazon EC2	 Linux-Server	 Mac	 iPhone	 iPad	 Android	 SAP HANA	 MariaDB	 MySQL	
 VMware vSphere	 Oracle x86 VM-Server	 Oracle Database	 Red Hat Virtualization	 Linux KVM	 Citrix Hypervisor	 Virtuozzo	 Nutanix	 Synology	

## Umfassende, durchgängige Cyber-Resilienz für das gesamte NIST Cybersecurity Framework (CSF) 2.0

Governance				
Identifizierung	Schutz	Erkennung	Reaktion	Wiederherstellung
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Führung eines aktuellen Hardware- und Software-Inventars.</li> <li>• Automatische Erkennung neuer Geräte.</li> <li>• Erkennung von Schwachstellen mithilfe systemweiter Scans.</li> <li>• Überblick über den unternehmensweiten Data Protection-Status mithilfe von Data Protection-Karten.</li> <li>• Offline-Scans von Backups auf Malware verbessern die Leistung von Endpunkten.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schutz für alle Hardwareplattformen, Betriebssysteme, Applikationen, Datenbanken und Cloud-Ressourcen in Ihrem Unternehmen.</li> <li>• Schneller Schutz für neue Ressourcen durch automatische Remote-Installation von Agenten.</li> <li>• Erstellung und Anpassung von Richtlinien für die Gruppenverwaltung.</li> <li>• Patchen ohne Risiko durch automatisches Backup vor dem Patching, das bei Bedarf ein schnelles Rollback ermöglicht.</li> <li>• Unveränderlicher Speicher schützt Backups vor Verlust durch menschliches Versagen oder böswillige Angriffe.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Erkennung unbekannter und fortschrittlicher Bedrohungen wie Ransomware durch Malware-Schutz mit Verhaltenserkennung.</li> <li>• Zustandsüberwachung für Hardware, Applikationen und Netzwerk-Ressourcen.</li> <li>• Optimale Nutzung der leistungsstarken Bedrohungserkennung durch Positivlisten für Applikationen.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Automatische Entfernung von Ransomware-Bedrohungen und Zurücksetzen von Verschlüsselungsvorgängen aus dem lokalen Datei-Cache.</li> <li>• Erkennung heimlicher, permanenter Bedrohungen durch die Korrelation von Gefährdungsanzeichen über Endpunkte hinweg.</li> <li>• Rasche Priorisierung der Reaktionen auf Zwischenfälle.</li> <li>• Isolierung und Behebung von Bedrohungen.</li> <li>• Forensische Daten werden in Backups gesammelt, um Schwachstellen nach einem Vorfall analysieren zu können.</li> <li>• Automatisches Auslösen von Patches, Scans und Backups bei Eingang eines Alarms von einem Acronis Cyber Protection Operation Center.</li> <li>• E-Mail-Archivierung für M365 vereinfacht E-Discovery und Compliance.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Schnelle und flexible Wiederherstellung nach Datenverlust.</li> <li>• One-Click Recovery™ ermöglicht eine lokale, benutzerinitiierte Wiederherstellung innerhalb weniger Minuten, wenn das IT-Team in der Zentrale nicht eingreifen kann.</li> <li>• Mit Disaster Recovery können Sie Ihre Geschäftsprozesse nach einem großflächigen Ausfall schnell wieder aufnehmen.</li> <li>• Backup-Scans finden und entfernen Malware und Schwachstellen für ein sicheres Recovery.</li> </ul>

### Besondere Vorteile von Acronis Cyber Protect

#### Für Backup:

- **Flexible Storage-Optionen für Backups** – einschließlich lokaler Festplatten, SSDs, Bandlaufwerke, SAN, NAS, Private Cloud, Acronis Cloud und führender Public Cloud-Anbieter.
- **Image-basierte Backups und Wiederherstellung auf abweichende Hardware** ermöglichen den Schutz von Workstations und Servern mit veralteten Betriebssystemen.
- **Acronis Instant Restore ermöglicht Backups und Wiederherstellungen zwischen verschiedenen Systemtypen.** Mit dieser Funktion können ausgefallene physische Server innerhalb von Sekunden auf replizierte Standby-VMs umgeschaltet werden.
- **Acronis One-Click Recovery™** ermöglicht Benutzer:innen die Wiederherstellung eines ausgefallenen Endpunkts ohne Eingreifen der IT-Abteilung.
- **Durchsuchbare Backups von Microsoft 365 und Google Workspace** ermöglichen die Wiederherstellung einzelner Dateien, E-Mails, Chats und anderer Ressourcen, ohne dass ganze Postfächer oder Konten wiederhergestellt werden müssen.
- **Mit Acronis Cyber Protect erhalten Sie kostenlos unbegrenzten Storage für Microsoft 365- und Google Workspace-Backups** in der Acronis Cloud.

#### Für Cyber Security und Endpunktverwaltung

- **Ein einziger Agent auf jedem Endpunkt** für Cyber Security, Data Protection und Endpunktverwaltung verbessert die Leistung und beseitigt Konflikte zwischen verschiedenen Anbietern.
- **Eine Konsole für alle Verwaltungsaufgaben** ermöglicht einen effizienten IT-Betrieb, z. B. individuelle Schutzpläne und eine schnellere Einarbeitung neuer Techniker:innen.
- **Sicherer Remote-Desktop und -Support** ermöglichen es dem IT-Personal, Windows-, macOS- und Linux-Endpunkte aus der Ferne zu überwachen, zu konfigurieren und Fehler zu beheben.
- **Umfassende Inventarisierungstools** erkennen, verfolgen und melden automatisch alle Hardware- und Software-Ressourcen.
- **Cyber Scripting** entlastet Sie von monotonen IT-Wartungsaufgaben. Vorkonfigurierte Skripte können manuell oder mit KI-Unterstützung angepasst werden.
- **Machine Learning-basierte Überwachung und Alarmer** unterstützen die IT-Abteilung bei der Vorhersage von Performance- und Verfügbarkeitsproblemen mit Ressourcen (Sicherheit, Storage, Netzwerk) von Acronis und Drittanbietern.
- **Flexible Schutzooptionen für VMs** mit agentenbasierter und agentenloser Verwaltung.