

# 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> <li>Export von SIEM-Daten für eine zentrale Übersicht über die Sicherheitslage und auditsichere Ereignisprotokolle</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>Microsoft Entra ID Backup mit zeitpunktgenauer Wiederherstellung</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 Alarmer für Hardware-, Software- und Netzwerk-Ressourcen</li> <li>Geführtes Microsoft 365-Onboarding</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>Wiederverwendbare, granulare Rollen mit spezifischen Berechtigungen ermöglichen die Delegierung administrativer Zugriffe.</li> <li>Patches 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>Ermöglicht die zentrale Überwachung der Sicherheitslage in SIEM-Plattformen durch exportierbare Alarme, Ereignisse, Aktivitäten und Tasks.</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>KI-generierte Zusammenfassungen von Remote-Sitzungen und Echtzeit-Empfehlungen beschleunigen die Fehlerbehebung und Eskalation.</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 Alarme** unterstützen die IT-Abteilung bei der Vorhersage von Performance- und Verfügbarkeitsproblemen mit Ressourcen (Sicherheit, Storage, Netzwerk) von Acronis und Drittanbietern.
- **Flexible Schutzoptionen für VMs** mit agentenbasierter und agentenloser Verwaltung.