

Acronis Cyber Protect per sistemi basati su tecnologie operative (OT)

Backup rapido e sicuro e ripristino self-service per i sistemi OT

Impiegato dai principali fornitori di automazione e da aziende dei settori manifatturiero, sanitario, dell'energia, del petrolio e del gas, Acronis Cyber Protect è lo standard di settore per il backup e il ripristino sicuri dei computer OT e dei sistemi di controllo industriale (ICS). In grado di ridurre al minimo le interruzioni negli ambienti di produzione in tempo reale, consente il ripristino dei sistemi OT qualunque sia il motivo dell'interruzione, in pochi minuti e anche dal personale non esperto, perfino negli ambienti air-gap ai quali è impossibile accedere da remoto.

Backup del sistema OT...	e ripristino rapido self-service...	con flessibilità e stabilità,	sicurezza e gestibilità
<ul style="list-style-type: none"> • Backup di file e immagini del disco del sistema OT. • Protezione di tutti i sistemi operativi OT, da XP fino ai più recenti. • Operazioni di backup e ripristino su sistemi OT in esecuzione. • Protezione con backup estesa ai sistemi di back e front office. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ripristino rapido e affidabile dai guasti dei sistemi OT. • Ritorno all'operatività di produzione in pochi minuti, anche in ambienti air-gap. • Ripristino dei sistemi OT anche da parte di personale non esperto, in locale e senza assistenza dei team IT. • Ripristino su nuovo hardware, se necessario tramite bare-metal. • Rimozione di malware e correzione delle vulnerabilità nei backup prima del ripristino. 	<ul style="list-style-type: none"> • Ripristino omogeneo su tutti i siti di produzione. • Gestione della stabilità e della conformità dei sistemi OT. • Archiviazione dei backup su supporti fisici, SAN, NAS, cloud privato e pubblico. • Ripristino di qualsiasi sistema su qualsiasi piattaforma fisica o virtuale. • Ripristino istantaneo dei sistemi OT da virtual machine in standby. 	<ul style="list-style-type: none"> • Monitoraggio di più ambienti OT da un hub centralizzato. • Controllo dei modelli Purdue con flussi di dati di backup unidirezionali. • Funzionalità di Cyber Security quali anti-malware e anti-ransomware. • Raccolta di dati forensi dai backup per indagini e analisi successive agli attacchi.

Acronis Cyber Protect per OT è la soluzione di backup e ripristino utilizzata dai principali fornitori e produttori di automazione

Acronis Cyber Protect viene rivenduto, offerto in co-branding e/o certificato dai principali fornitori di attrezzature di automazione per i settori manifatturiero, automotive, produzione di energia elettrica, petrolio e gas, prodotti chimici e biofarmaceutici, logistica e in altri settori che impiegano tecnologie OT.



ABB Asea Brown Boveri



Emerson Worldwide

Honeywell

Honeywell



Tata Steel



Toyota

Acronis Cyber Protect per OT protegge tutti i sistemi operativi, da XP fino ai più recenti

Copertura ottimale per i più diffusi sistemi operativi e hypervisor

Windows

- Windows Server 2003 SP1/2003 R2 e successivi, 2008, 2008 R2, 2012/2012 R2, 2016, 2019, 2022 (tutte le opzioni di installazione eccetto Nano Server)
- Windows Small Business Server 2003/2003 R2, 2008, 2011
- Windows Home Server 2011
- Windows MultiPoint Server 2010/2011/2012
- Windows Storage Server 2003/2008/2008 R2/2012/2012 R2/2016
- Windows XP Professional SP1, SP2, SP3
- Windows 7, 8/8.1, 11 (tutte le edizioni), 10 - tutte le edizioni, eccetto Windows RT

Microsoft SQL Server

2022, 2019, 2017, 2016, 2014, 2012, 2008 R2, 2008, 2005

Microsoft Exchange Server

2019, 2016, 2013, 2010, 2007

Hypervisor

VMware vSphere

4.1, 5.0, 5.1, 5.5, 6.0, 6.5, 6.7, 7.0, 8.0

Microsoft Hyper-V Server

2022, 2019, 2016, 2012/2012 R2, 2008/2008 R2

Citrix XenServer/Citrix Hypervisor

8.2 - 4.1.5

Linux KVM

8 - 7.6

Scale Computing Hypercore

8.8, 8.9, 9.0

Red Hat Enterprise Virtualization (RHEV)

3.6-2.2

Red Hat Virtualization

4.0, 4.1, 4.2, 4.3, 4.4

Virtuozzo

7.0.14 - 6.0.10

Virtuozzo Infrastructure Platform

3.5

Nutanix Acropolis Hypervisor (AHV)

Da 20160925.x a 20180425.x

MacOS

- **OS X** Mavericks 10.9, Yosemite 10.10, El Capitan 10.11
- **macOS** Sierra 10.12, High Sierra 10.13, Mojave 10.14, Catalina 10.15, Big Sur 11, Monterey 12, Ventura 13, Sonoma 14

Linux: Kernel da 2.6.9 a 5.19

- RHEL 4.x, 5.x, 6.x, 7.x, 8.x*, 9.0*, 9.1*, 9.2*, 9.3*
- Ubuntu 9.10 - 23.04
- Fedora 11 - 31
- SUSE Linux Enterprise Server 10, 11, 12, 15
- Debian 4.x, 5.x, 6.x, 7.0, 7.2, 7.4-7.7, 8.0-8.8, 8.11, 9.0-9.8, 10.x, 11.x
- CentOS 5.x, 6.x, 7.x, 8.x*, Stream 8*, 9*
- Oracle Linux 5.x, 6.x, 7.x, 8.x*, 9.0*, 9.1*, 9.2*, 9.3*
- CloudLinux 5.x, 6.x, 7.x, 8.x*
- ClearOS 5.x, 6.x, 7.x
- AlmaLinux 8.x*, 9.0*, 9.1*, 9.2*, 9.3*
- Rocky Linux 8.x*, 9.0*, 9.1*, 9.2*, 9.3*
- ALT Linux 7.0

Scopri di più su Acronis Cyber Protect per OT

LEGGI

Acronis in cifre

750.000

clienti

5.000.000

workload protetti

54

data center globali



Acronis

Maggiori informazioni su
www.acronis.com

Copyright © 2002–2025 Acronis International GmbH. Tutti i diritti riservati. Acronis e il logo Acronis sono marchi registrati di Acronis International GmbH negli Stati Uniti e/o in altri Paesi. Tutti gli altri marchi o marchi registrati sono proprietà dei rispettivi titolari. Soggetto a modifiche tecniche. Le immagini potrebbero non corrispondere al prodotto reale. Si declina qualsiasi responsabilità per possibili errori. 2025-04