

Mantendo a disponibilidade da tecnologia operacional (OT) com Recuperação em Um Clique



O setor de manufatura enfrenta alguns dos custos de inatividade mais altos do mundo, estimados entre US\$ 1 milhão e US\$ 5 milhões por hora — ou mais.

O custo de uma hora de inatividade em uma fábrica automotiva é atualmente estimado em mais de US\$ 2 milhões — e continua aumentando

US\$ 2M¹

Uma causa comum de interrupções é a falha de computadores usados para controlar sistemas de tecnologia operacional (OT) em locais sem suporte de TI local. As causas podem incluir falha de hardware, uma anomalia de software ou um ataque cibernético, como ransomware.

75%

das empresas que utilizam tecnologia operacional (OT) relataram uma invasão cibernética (ransomware, malware ou phishing) no último ano.²

O ransomware continua sendo o ataque de malware mais disseminado e destrutivo em empresas

Função	Indústria	Data do ataque	Custo
UnitedHealth Group	Saúde	Abril de 2024	Mais de US\$ 900 milhões (e aumentando)
MGM	Hotéis e cassinos	Outubro de 2023	US\$ 100 milhões
KNP	Transporte e logística	Setembro de 2023	Falência da empresa
Clorox	Bens de consumo embalados	Agosto de 2023	US\$ 356 milhões

Acronis One-Click Recovery permite que um trabalhador local, que não é da área de TI, restaure o computador com falha de forma simples e rápida, possibilitando a retomada rápida das operações e minimizando o tempo de inatividade para apenas alguns minutos.

Acronis One-Click Recovery

Empresas em uma ampla gama de setores industriais – incluindo fabricação de automóveis, produção de petróleo e gás, fabricação farmacêutica, geração de energia, transporte e logística, e fabricação química – confiam no

Acronis One-Click Recovery. Esta solução única permite que trabalhadores que não são de TI restaurem rapidamente computadores que controlam OT em questão de minutos a partir de interrupções de qualquer tipo



One-Click Recovery em uma fábrica de automóveis altamente automatizada que faz uso extensivo de robôs industriais e outros OT

O evento de falha

Quando um computador que controla a OT falha, os robôs não conseguem funcionar e a linha de produção para completamente. Não há pessoal de TI no local, apenas trabalhadores da fábrica e engenheiros de OT. A equipe de TI centralizada não consegue usar ferramentas de monitoramento e manutenção remota (RMM) para resolver o problema, pois a OT e a TI que a controla estão isoladas, sem conexões com a rede privada da empresa ou com a internet.



Acronis One-Click Recovery em operação

O Acronis One-Click Recovery permite que um colaborador local inicie o processo de reconstrução do computador com falha, utilizando um processo chamado recuperação bare-metal e uma imagem de backup local do sistema.



Retomada das operações

O computador com problema volta a ficar operacional em questão de minutos, permitindo que a OT que ele controla e a linha de produção associada retomem rapidamente as operações. Isso minimiza o tempo de inatividade produtiva, que é caro, e evita o envio dispendioso e demorado de um profissional de TI à fábrica.

Saiba mais

Para saber mais sobre como o Acronis One-Click Recovery pode proteger sua empresa contra o caro tempo de inatividade industrial, aproveite os seguintes recursos gratuitos:

[Soluções de ciberproteção da Acronis para o setor de manufatura](#)

[O fornecedor de OT, ABB, utiliza a Acronis para proteger a continuidade operacional de seus clientes industriais](#)

[Agende uma consulta individual com um engenheiro de soluções da Acronis](#)

Sobre a Acronis

A Acronis é uma empresa global de proteção cibernética que fornece cibersegurança, proteção de dados e gerenciamento de endpoint nativamente integrados para provedores de serviços gerenciados (MSPs), pequenas e médias empresas (PMEs) e departamentos de TI corporativos. As soluções da Acronis são altamente eficientes e projetadas para identificar, prevenir, detectar, responder, remediar e recuperar-se de ameaças cibernéticas modernas com tempo de inatividade mínimo, garantindo a integridade dos dados e a continuidade dos negócios. A Acronis oferece a solução de segurança mais abrangente do mercado para MSPs com sua capacidade única de atender às necessidades de ambientes de TI diversos e distribuídos.

Uma empresa suíça fundada em Singapura em 2003, a Acronis possui 15 escritórios em todo o mundo e funcionários em mais de 45 países. O Acronis Cyber Protect está disponível em 26 idiomas em 150 países e é usado por mais de 20.000 provedores de serviços para proteger mais de 750.000 empresas. Saiba mais em www.acronis.com.

¹Relatório da Siemens Senseye, "The True Cost of Downtime 2022".
²Fortinet, "Relatório Global da Fortinet revela que 75% das organizações com OT sofreram ao menos uma invasão no último ano." 24 de maio de 2023.
<https://www.fortinet.com/corporate/about-us/newsroom/press-releases/2023/fortinet-global-report-finds-75-percent-ot-organizations-experienced-intrusion-last-year>