

A ABB escolhe **Acronis** Cyber Protect para garantir a máxima segurança para as instalações dos seus clientes

Com a solução da Acronis, os clientes da ABB evitam interrupções onerosas nos negócios restaurando as funções de qualquer sistema em questão de segundos.

VISÃO GERAL DA EMPRESA

Fundada em 1988 após a fusão da empresa sueca ASEA com a empresa suíça Brown Boveri, a ABB é uma empresa de tecnologia que opera em mais de 100 países em todo o mundo. Sua oferta de eletrificação, automação, robótica e movimento atende aos setores de utilidades, industrial, transporte e infraestrutura. A excelência tecnológica, a presença global, o conhecimento de aplicação e fortes habilidades locais compõem a marca registrada de um portfólio completo de produtos, sistemas e serviços que permitem a todos os clientes finais melhorar seus negócios em termos de eficiência energética, confiabilidade de rede e produtividade industrial. Na Itália, a ABB adquiriu a experiência e as habilidades de muitas marcas no setor eletromecânico italiano ao longo dos anos. Isso inclui grandes empresas que contribuíram para a história industrial da nação, como Ercole Marelli, SACE, IEL, Ansaldo Trasformatori e Elmag Bailey.

O DESAFIO CORPORATIVO

A liderança tecnológica do Grupo ABB é baseada em uma excelente oferta que combina produtos, sistemas e serviços para tornar as instalações dos clientes finais mais eficientes e seguras. Suas soluções vêm com importantes componentes de software, que agregam valor à sua proposta bem ajustada que apoia empresas a embarcarem em um caminho lucrativo de inovação digital. Um desses componentes é o backup e restauração, um elemento estratégico para garantir a continuidade dos negócios para clientes finais que desejam evitar grandes perdas em termos de faturamento devido a interrupções súbitas em suas atividades. Nesta área específica, a ABB estava em busca de uma solução que pudesse garantir backups completos e automáticos de discos para facilitar um reinício rápido e imediato de todas as máquinas protegidas. Mas eles queriam mais do que isso. A solução buscada também precisava garantir uma restauração universal; ou seja, uma solução que pudesse recuperar imagens de discos comprometidos, mesmo em hardware diferente, independentemente da marca, modelo e componentes instalados.



Acronis

INDÚSTRIA

- Eletrotécnica

PRINCIPAIS DESAFIOS

- Falta de padronização em termos de operações de recuperação
- Dificuldade para automatizar backups
- Sistemas de gestão complexos

PRINCIPAIS REQUISITOS

- Recuperação "bare metal" automatizada
- Restauração universal
- Máxima confiabilidade

AMBIENTE PROTEGIDO

- Milhares de plantas de produção em todo o mundo

PRINCIPAIS VANTAGENS

- Operações de backup centralizadas e automatizadas
- Restauração universal
- Resposta imediata pelo console
- Deduplicação em nível de bloco
- Agente independente do sistema no qual foi instalado

BENEFÍCIO INESPERADO

- Implementação simplificada de novos recursos de produto

Por fim, o software de backup a ser implementado precisava garantir funcionalidade idêntica em qualquer tipo de sistema, independentemente do ambiente utilizado.

A SOLUÇÃO

A solução Acronis se destacou imediatamente por suas capacidades avançadas de recuperação e gerenciamento extremamente fácil. Inicialmente, a compilação 11.7 foi instalada, mas a ABB está atualmente usando o Acronis Cyber Protect com planos já em andamento para a migração para a próxima compilação. Capaz de proteger qualquer workload, a solução Acronis garante uma recuperação bare metal automática de servidores e PCs, permitindo que a recuperação seja realizada em qualquer tipo de hardware, independentemente do sistema de origem. Em termos de gerenciamento, a complexidade é dramaticamente reduzida graças a um console intuitivo, projetado para qualquer pessoa que não tenha uma abundância de habilidades técnicas. Além disso, o Acronis Cyber Protect protege qualquer ambiente com o mesmo agente e os mesmos recursos, o que significa que qualquer intervenção em sistemas díspares pode ser realizada de forma muito simples e rápida. Por fim, a solução incorpora um recurso de deduplicação em nível de bloco, que ajuda a limitar o impacto nos sistemas de armazenamento. Qualquer redundância é eliminada previamente, o que reduz significativamente o espaço necessário para armazenar dados.

O RESULTADO

Hoje, existem centenas de instalações protegidas pela ABB usando Acronis Cyber Protect em toda a Itália, e milhares ao redor do mundo. Ter a capacidade de garantir uma gestão padronizada é, sem dúvida, um grande benefício para o Grupo. Graças à solução da Acronis, foi possível padronizar os processos de restauração, introduzindo a programação de operações de backup em intervalos regulares em sistemas remotos em qualquer ambiente (físico ou virtual) e de qualquer tipo (PC, servidor, estação de trabalho). Essa padronização não apenas simplifica os processos, mas também acelera os tempos de teste técnico e implantação das infraestruturas criadas para as instalações dos clientes, o que é altamente instrumental na aceleração da aquisição de pedidos pela ABB. Esse benefício comercial também é apoiado pela imensa estabilidade proporcionada pelo Acronis Cyber Protect, que torna as soluções e serviços oferecidos pelo Grupo ainda mais confiáveis. Uma contribuição valiosa que continua a crescer ao longo do tempo.

A solução é constantemente aprimorada com novos recursos e funções que a ABB pode integrar em seus sistemas. Ela sabe que pode contar com um suporte extremamente flexível da Acronis, que está sempre pronta para ajudar com a introdução de atualizações em total conformidade com os tempos de validação necessários de todo o Grupo.

O FUTURO

O número de plantas de produção construídas e protegidas pela ABB está crescendo constantemente. No futuro, esse crescimento tornará a parceria com a Acronis ainda mais estratégica, pois será necessário garantir processos eficazes de operação de backup e restauração em ambientes cada vez mais diversos. Uma área em particular que verá esse crescimento é a demanda por cobertura de todos esses ambientes atualmente monitorados por menos funcionários, como ambientes virtuais, onde a solução da Acronis pretende ganhar mais adoção. A confiabilidade demonstrada pelo Cyber Protect está levando o Grupo a avaliar o uso das soluções da Acronis até mesmo dentro de seu próprio data center, com o objetivo de evitar qualquer risco de interrupção das atividades. Por enquanto, isso é apenas uma avaliação do site italiano, mas com o tempo seu uso pode se estender além das fronteiras.

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.