

Controle de sistemas industriais com BeyondTrust

As organizações que utilizam sistemas de controle industrial, como SCADA, podem gerenciar operações de maneira simples e segura usando a solução de Gerenciamento de Acessos Privilegiados da BeyondTrust

COMO FUNCIONA?

A manutenção e os reparos nos sistemas de controle industrial (ICS) são inevitáveis e, muitas vezes, interrompem as operações enquanto se espera que um fornecedor ou técnicos se conectem remotamente aos sistemas. Estabelecer esse tipo de conexão pode acelerar o processo, mas seu ICS poderá ficar vulnerável a ataques caso a ferramenta de acesso remoto utilizada não seja segura.

A solução de gerenciamento de acessos privilegiados da BeyondTrust resolve esses problemas, permitindo que os gerentes e operadores da planta controlem, monitorem e auditem com segurança o acesso ao ICS quando técnicos e fornecedores terceirizados estiverem operando remotamente. Graças aos recursos de estabelecer permissões de acesso, monitorar as atividades das sessões em tempo real, compartilhar tela, colaborar e registrar automaticamente as atividades, as

plantas podem eliminar o tempo gasto em processos manuais e aumentar a segurança.

A ferramenta da BeyondTrust permite criar perfis e estabelecer acessos baseados no ciclo de vida da gestão da identidade existente, reduzindo ao máximo as interrupções nos processos.



MANUTENÇÃO DE ROTINA

A BeyondTrust facilita as conexões para fornecedores que precisam de acesso aos sistemas ICS e SCADA para executar a manutenção de rotina. Com os recursos de controle granular da BeyondTrust, os parâmetros de sessão podem ser configurados para definir a duração da mesma, as áreas de acesso à rede e os processos de aprovação e login necessários. O acesso controlado pode ajudar os operadores da planta a monitorar a segurança e ver exatamente que mudanças estão sendo feitas, quando e onde.



SOLUÇÃO DE PROBLEMAS

A BeyondTrust permite aos usuários obter a ajuda necessária por meio do recurso de convite de acesso. Através dos recursos de colaboração, os usuários podem trabalhar juntos em uma sessão para solucionar problemas. No caso de um problema ser detectado através do monitoramento, os dados da sessão anterior podem ser facilmente referenciados. Isso permite que os usuários vejam se um erro foi cometido e a causa raiz do problema pode ser identificada mediante registros de vídeo detalhados.



ACESSO SEGURO

Sua infraestrutura crítica está segura. A solução de gerenciamento de acessos privilegiados da BeyondTrust permite que as plantas gerenciem o acesso ao ICS sem sacrificar a experiência, a produtividade ou a segurança do usuário. Quando uma conexão é estabelecida, ninguém pode acessá-la, a menos que esteja acessando através da ferramenta BeyondTrust. Isso significa que a sessão está sendo gravada. Com a BeyondTrust, as plantas podem fortalecer sua postura de segurança enquanto mantêm o controle sobre os processos industriais.



Obtenha o controle de sistemas de controle industrial (ICS)

Não perca tempo nem exponha a segurança utilizando métodos de acesso tradicionais. Mantenha a infraestrutura crítica segura e seus sistemas funcionando corretamente.

ACESSO TRADICIONAL

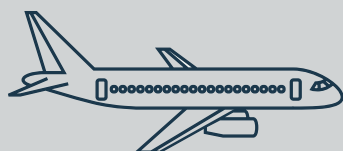
Quando a manutenção ou reparos de TI precisam ser realizados nos sistemas SCADA, muitas vezes os recursos necessários não estão localizados perto da planta. As fábricas geralmente contornam essa situação fazendo visitas no local ou usando ferramentas básicas de suporte remoto.



Fornecedor de Rede Externo em Dallas



Acesso Remoto Tradicional: conexão direta, sem controle granular, recursos de monitoramento ou auditoria, além de baixa segurança



Visitas no local: desperdício de tempo e recursos



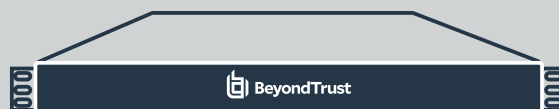
Gerente de Fábrica no Rio de Janeiro

ASSUMA O CONTROLE COM A BEYONDTRUST

A solução de gerenciamento de acessos privilegiados da BeyondTrust permite que os operadores da fábrica resolvam rapidamente problemas e supervisionem os reparos. Os gerentes de fábrica podem se conectar com segurança por meio da solução segura BeyondTrust.



Fornecedor de Rede Externo em Dallas



Gerenciamento de Acessos Privilegiados BeyondTrust: visibilidade da sessão, aprovações requeridas e início de sessão para fornecedores, controle granular dos parâmetros da sessão, relatórios automáticos, segurança e compatível com os requisitos de conformidade.



Gerente de Fábrica no Rio de Janeiro