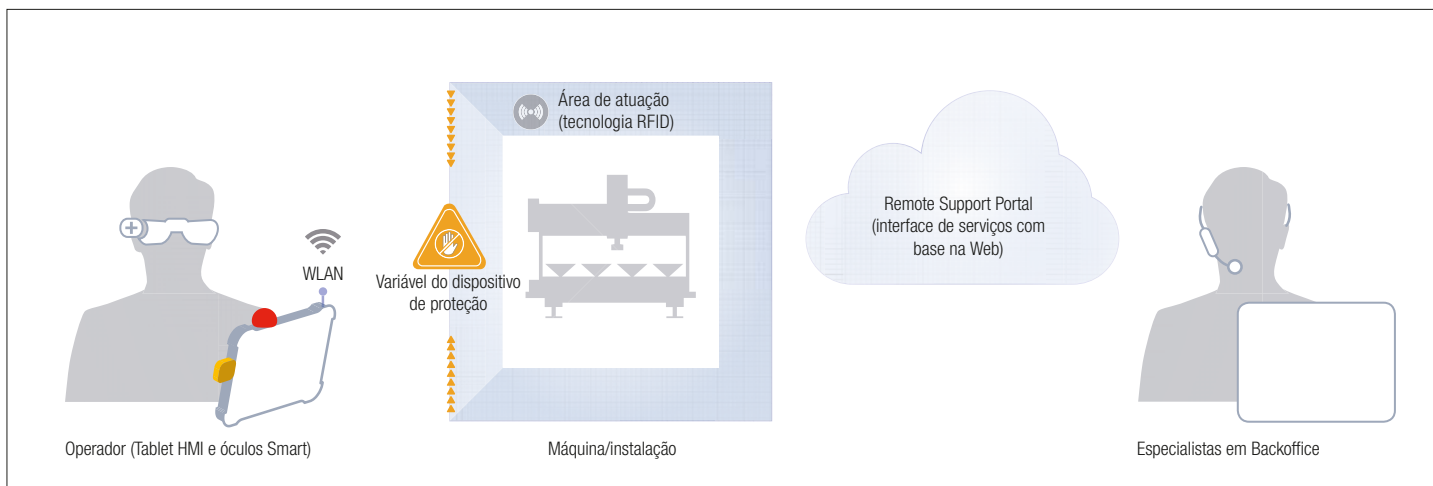




Agile  Tablet PC industrial HMI

Controle e visualização segura e descentralizada de máquinas e instalações



Vantagens

- Visualização das instalações de forma segura e descentralizada e certificação Ple/SIL 3
- Interface variada e aberta ao usuário
- Botão “Homem morto” e parada de emergência

Augmented Automation

Disponibilidade contínua da instalação, custos de serviço transparentes e calculáveis foram os objetivos definidos para o Augmented Automation (automação ampliada).

Agora, as instalações podem ser comandadas e controladas de forma descentralizada e segura. O Industrie Tablet Agile X com módulo SIL Add-On é a resposta para o Industrie 4.0. Fichas técnicas e diagramas de conexão estão disponíveis diretamente no Tablet.

O sistema aberto possibilita implementar cada Runtime e utilizar o Tablet para uma visualização completamente abrangente.

As interfaces abertas permitem a integração com módulos de manutenção vinculados ao local, programação de agentes de detecção de falhas, bem como geração de documentações ou manutenção a distância com as câmeras embutidas.



Unidade de comunicação

Analisa, comanda e administra a estrutura de comunicação de todos os Tablets HMIs em campo com relação a cada unidade de comando.



Unidade de segurança

Complementa a unidade de comando para quando for necessária a máxima segurança, por exemplo ao operar enquanto o sistema de segurança estiver aberto.



Servidor

Cria o nível de comunicação com os óculos Smart. Comanda o processo de administração do operador local com os especialistas no Backoffice por meio do celular ou pela Internet.



Agile X, Tablet HMI portátil

Controle e visualização segura e descentralizada de máquinas e instalações.



Óculos Smart

Suporte a distância bidirecional extremamente simples a um usuário graças aos especialistas no Backoffice, manutenção à distância de máquinas e instalações e acesso VPN dos dados das máquinas.

