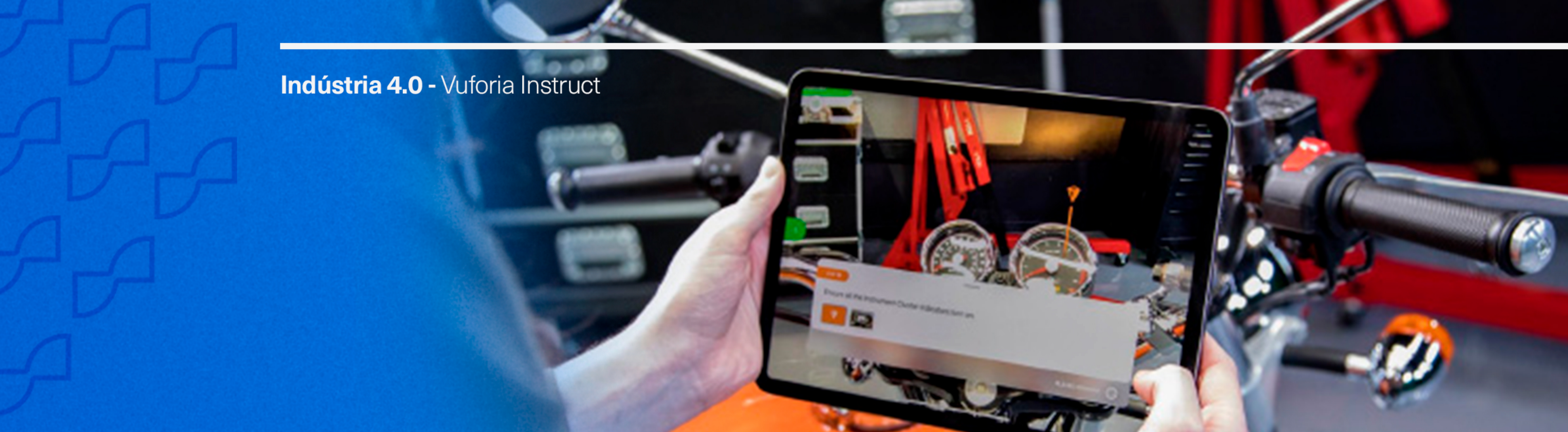


INDÚSTRIA 4.0

VUFORIA INSTRUCT

TRACKING RESET, POINT MODEL TO VIEW LIVE GUIDES



Transmitir conhecimento não é uma tarefa tão simples e muitas vezes não é possível ter um coordenador ou supervisor acompanhando se todas as atividades estão sendo feitas de forma corretas. O uso da realidade aumentada (RA) é um aliado para esses desafios e consegue te auxiliar na redução de erros associados com os métodos tradicionais de treinamento e inspeção de tarefas. A realidade aumentada também oferece uma oportunidade de capturar informações relacionadas a procedimentos específicos que podem ser facilmente compartilhados para a rastreabilidade e melhoria do processo.

O **Vuforia Instruct** é o nosso produto pronto para criar soluções inovadoras quando o assunto é treinamento e instrução de trabalho. Essa ferramenta acelera e simplifica a criação e entrega de instruções de trabalho.

Baseadas em CAD, as instruções de trabalho digitalizadas no **Vuforia Instruct** irão capacitar os seus colaboradores, melhorarão a qualidade da sua produção e impulsionarão a melhoria contínua.

vuforia® **instruct**™

O **Vuforia Instruct** é composto de 3 componentes principais:

- **Vuforia Editor** é um ambiente de desenvolvimento seguro, baseado na web, com elementos de UI pré-definidos, que reduzem significativamente muitas das etapas normalmente necessárias para a criação de conteúdo RA.
- O **Vuforia Vantage App** otimiza a entrega de instruções claras e no contexto às equipes da linha de frente e permite captura de dados em tempo real, acelerando a execução de tarefas de trabalho relevantes. (Atualmente disponível para web e dispositivos iOS e Android)
- **Vuforia Insights** é um portal seguro, integrado de relatórios e análises que fornece acesso aos dados de execução para fins de rastreabilidade, auditoria e conformidade

Instruções de trabalho facilitadas em Realidade Aumentada

Instruções de trabalho altamente visuais que são apresentadas em Realidade Aumentada, reduzem os erros que as orientações tradicionais por papel ou treinamento geram. As formas tradicionais de guiar a execução das tarefas nem sempre são claras e não são em síncronas, geralmente as instruções são transmitidas horas e até dias antes da execução da tarefa. O Vuforia Instruct permite integrar o mundo real com o mundo virtual, guiando a operação durante a execução.

Aumentar a eficiência do time que está na linha de frente garante maior segurança e agilidade. Colaboradores que são guiados visualmente na realização de suas tarefas conseguem concluir os serviços de forma correta, mais rápido e com segurança.

Inspeções eficientes, precisas e rastreáveis

As inspeções de qualidade e segurança são vitais para garantir a conformidade e eficiência da produção. A inspeção realizada de forma correta reduz custos associados à má qualidade, retrabalhos e defeitos do produto final.

Utilizando a realidade aumentada é possível guiar os operadores e analistas realizarem os checklists de inspeções de forma correta, comunicando claramente o que está errado (ou certo) da maneira mais fácil e precisa.

Os dados de execução das atividades também podem ser capturados e rastreados com o Vuforia Instruct. O rastreamento das atividades melhora a comunicação com os colaboradores que atuam na linha de frente, permitindo identificar problemas, propor ações corretivas e alcançar a conformidade.

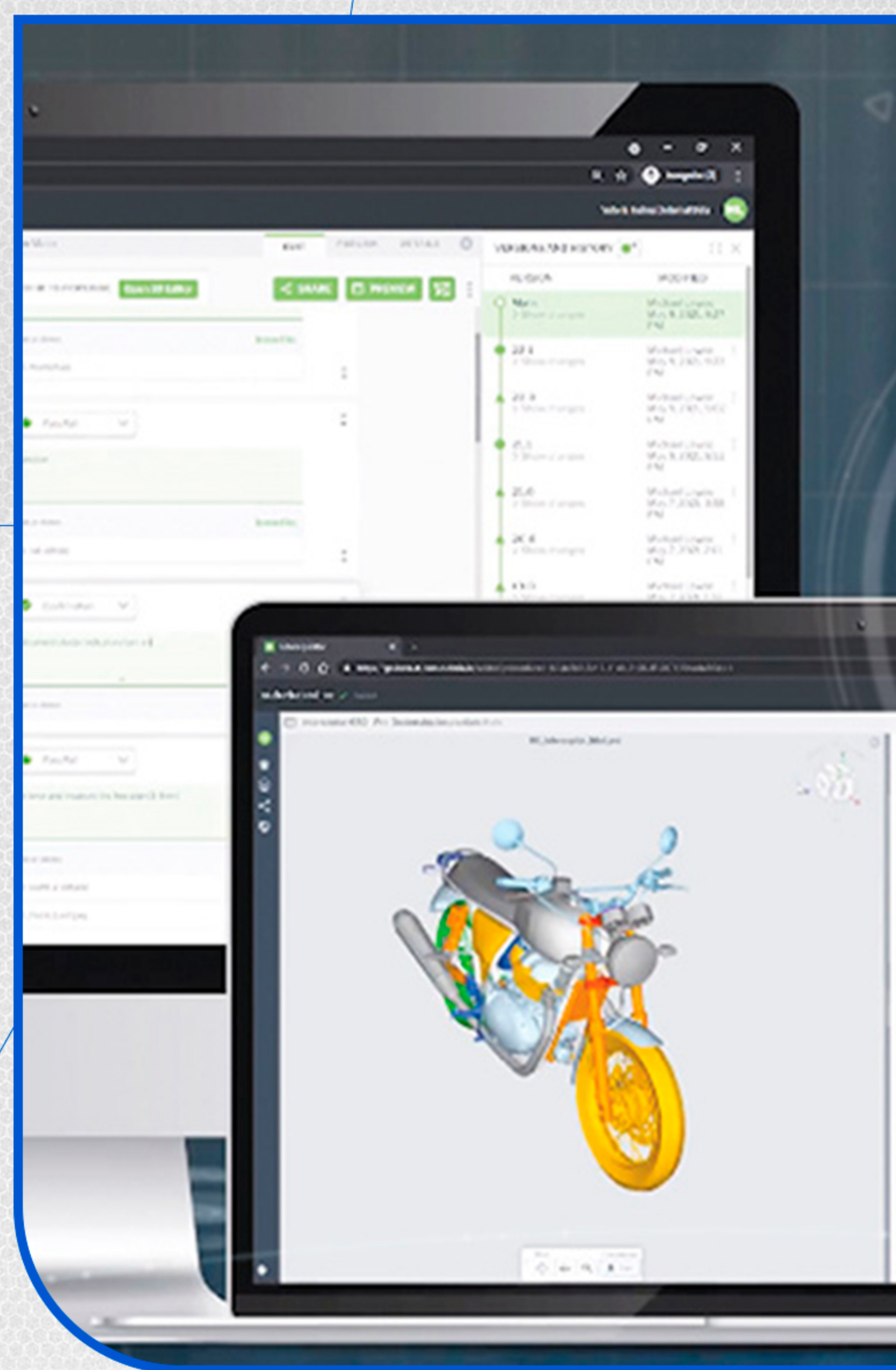
Uma Solução SaaS para sua segurança e comodidade

O Vuforia Instruct é um “SaaS, software as a service”, ou em português um software como serviço. Nessa modalidade de solução você não precisa se preocupar com infraestrutura de servidores e atualização de software. Toda a aplicação fica hospedada nos servidores da PTC e garantem disponibilidade e segurança ponto a ponto.

Sendo uma tendência no mercado, os softwares como serviço possibilitam uma escalabilidade maior e a utilização em múltiplos sites.

Melhor juntos: Vuforia Instruct e Vuforia Expert Capture

Como parte das soluções de instrução de trabalho com base em SaaS da Vuforia, a Vuforia Instruct é uma oferta complementar para a Vuforia Expert Capture. Estas duas poderosas ofertas podem ser combinadas para trabalhar em conjunto sem problemas abordando uma maior variedade de casos de uso empresarial.





Visão, Suporte, Transformação.

    @supportautomacao

www.supportautomacao.com.br

Dúvidas? Entre em contato conosco através do WhatsApp: (62) 99601-3086

