

Como o Cyber Crucible protege ambientes de manufatura, OT e ICS?

Resposta curta: Ele funciona inteiramente no endpoint, sem dependência de nuvem, protegendo assim tecnologia operacional e sistemas de controle industrial que estejam offline, isolados por air gap ou com conectividade intermitente — e suspende apenas o processo malicioso, para que a produção continue em andamento.

Por que as ferramentas convencionais enfrentam dificuldades aqui

Ambientes de OT e ICS não podem tolerar nem uma comunicação de ida e volta com a nuvem, nem um bloqueio total da rede. Muitos são deliberadamente desconectados. Modelos de segurança que pressupõem conectividade constante e um SOC remoto simplesmente não se aplicam.

O que muda

- **100% capaz de operar offline** — proteção completa sem necessidade de sinal, pronta para air gap.
- **Sem bloqueios** — os processos maliciosos são suspensos na memória enquanto a produção continua.
- **Um único agente em todo o ambiente** — o mesmo agente leve protege PLCs no chão de fábrica, veículos em uma rede logística e embarcações no mar, sem a necessidade de um analista humano e sem pressupor conectividade.

Revision #1

Created 2026-07-24 05:50:37 UTC by Dennis Underwood

Updated 2026-07-24 05:50:37 UTC by Dennis Underwood