

# Sentrigard Patch

Optimieren Sie Ihr Patch-Management, um sich auf das Wesentliche zu konzentrieren

Steigern Sie Flexibilität, Anpassungsfähigkeit und Sicherheit in komplexen Umgebungen industrieller Kontrollsysteme (ICS).

## Herausforderung

Trotz der Bedeutung des Patch-Managements für die OT-Cybersicherheit zögern einige Industrieunternehmen bei der Umsetzung. Gründe dafür sind die Herausforderungen geringer Ausfallzeiten, komplexe Systemarchitekturen, tausende von Assets und Anbieter sowie hohe Sicherheits- und Schutzstandards. Die Risiken nicht zu patchen sind jedoch erheblich. Ungepatchte Systeme sind anfällig für Cyberangriffe, die zu Datenschutzverletzungen, Betriebsunterbrechungen und sogar physischen Schäden führen können.

## Lösung

Verschaffen Sie sich einen umfassenden Überblick über den Patch-Status in Ihrer gesamten IT-Umgebung – und das von einem zentralen Punkt aus. So stellen Sie sicher, dass sowohl unternehmensinterne als auch gesetzliche Vorgaben eingehalten werden. Sentrigard Patch, unsere On-Premise-Lösung, vereinfacht den gesamten Prozess der Patch-Verteilung, -Orchestrierung und -Bereitstellung für IT- und OT-Assets. Dabei setzt die Plattform auf bewährte Automatisierungstools aus der Industrie.

Sentrigard unterstützt sowohl agentenlose als auch agentenbasierte automatisierte Installationsmethoden. Die Plattform ermöglicht eine präzise Steuerung von Installationen und Neustarts. Dazu gehören auch Benachrichtigungen für Endnutzer und die Option, Verzögerungszeiträume einzurichten. So gewährleisten Sie eine nahtlose Integration und minimieren Betriebsunterbrechungen.

## Mehrwert

- **Vereinfachen Sie den gesamten Prozess** von der Integration über die Überprüfung bis hin zur Verteilung von Patches in Ihrer OT-Umgebung.
- **Herstellerkonforme Patch-Verwaltung:** Minimieren Sie Risiken wie unerwartete Probleme, Leistungseinbußen und Ausfallzeiten. Nutzen Sie unsere anpassbaren Vorlagen für Patch-Richtlinien, um ausschließlich OEM-zertifizierte Patches einzuspielen.
- **Manuelle Abläufe reduzieren:** Sparen Sie wertvolle Zeit, indem Sie auf manuelles Patchen großer Systeme verzichten. Passen Sie Bereitstellungspläne und Installationsabläufe flexibel an Ihre betrieblichen Anforderungen an.
- **Betriebsabläufe optimieren:** Planen Sie Patch-Einsätze gezielt in Wartungsfenstern, um den laufenden Betrieb nicht zu beeinträchtigen. Stimmen Sie die Automatisierung präzise auf Ihre Risikotoleranz und Systemanforderungen ab, um ein nahtloses Benutzererlebnis zu gewährleisten.



## Technische Kernpunkte

- **Maßgeschneidert für Ihre Anforderungen:** Unsere Lösung passt sich flexibel an verschiedene Einsatzszenarien an – ob für einzelne Server oder große Fleets.
- **Verbesserte Patch-Transparenz:** Nutzen Sie die nahtlos integrierte Berichtsfunktion unserer Plattform, um jederzeit einen klaren Überblick über den aktuellen Patch-Status zu erhalten.
- **Umfassende Unterstützung für vielfältige Patch-Kataloge:** Ermöglicht schnelle und unkomplizierte Updates für:
  - Betriebssysteme
  - Software-Bibliotheken und Komponenten-Frameworks
  - Anwendungssoftware
  - OEM-zertifizierte Patches
  - Kundenspezifische und proprietäre Anwendungen

## Kennzahlen

**80** Prozent der Unternehmen, die einen Sicherheitsvorfall oder eine fehlgeschlagene Sicherheitsüberprüfung erlebt haben, hätten dies durch regelmäßige Aktualisierung ihrer Betriebssysteme verhindern können.

Microsoft, 2023.

**90** Prozent der Cyberangriffe auf OT-Systeme sind erfolgreich.

OT-Sicherheit: The State of Play by SecurityScorecard

Contact: [cyber-services@framatome.com](mailto:cyber-services@framatome.com)  
<https://framatomecybersecurity.com/>

Die hierin enthaltenen Daten und Informationen dienen ausschließlich Illustrations- und Informationszwecken und begründen keinerlei rechtliche Verpflichtungen seitens Framatome. Keine der Informationen oder Daten ist von Framatome als ausdrückliche oder stillschweigende Zusicherung oder Gewährleistung jedweder Art beabsichtigt, und Framatome übernimmt keine Haftung für die Verwendung oder das Vertrauen auf jegliche in diesem Dokument offengelegten Informationen oder Daten. Eigentum von Framatome oder seinen verbundenen Unternehmen.

© 2024 Framatome. All rights reserved.

Ihr Erfolg  
ist unser täglicher Antrieb