

# ENDPOINT SECURITY UND MANAGEMENT FÜR INDUSTRIEANLAGEN

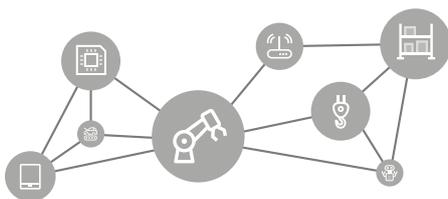
Application Filtering, Anti-Malware, Härten und Patches schließen sich nicht gegenseitig aus, sondern addieren sich zu fast 90 % Overall Endpoint Security.\* Die kombinierte Lösung von ondeso und TXOne Networks sichert OT-Systeme bestmöglich ab.

## GEZIELTE MASSNAHMEN FÜR OPTIMALEN SCHUTZ

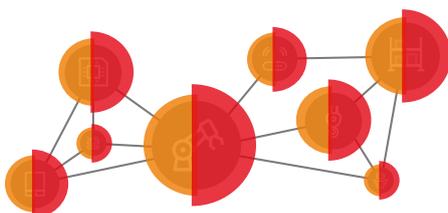
Bereiten Sie Aufgaben vor, automatisieren Sie diese und überlassen Sie die Ausführung dem Wartungs- und Betriebspersonal. So können alle gängigen Wartungs- und Verwaltungsaufgaben durch ein zentrales Konfigurationsmanagement sicher über eine vertrauenswürdige Quelle ausgeführt werden. Beide Lösungen zusammen - ondeso SR und TXOne Stellar - bieten Ihnen einen 360° Industrial IT-Schutz.

Stellen Sie sicher, dass nur zugelassene Anwendungen ausgeführt werden und nutzen Sie die Anomalieerkennung bei dedizierten Vorgängen, z.B. bei der Softwareinstallation oder beim Datenaustausch, um verdächtiges Verhalten zu überwachen und Missbrauch zu verhindern. Patchen Sie Ihr System, um notwendige und erlaubte Anwendungen abzusichern und aktualisieren Sie verwendete Protokollstacks wie RDP (BlueKeep) oder SMB (SMBGhost) auf den Rechnern. Härten Sie Ihr Gerät ab, indem Sie unnötige Komponenten deinstallieren, eine sichere Konfiguration und Benutzerverwaltung anwenden und ungenutzte Dienste und Schnittstellen abschalten, um die Angriffsfläche zu verringern.

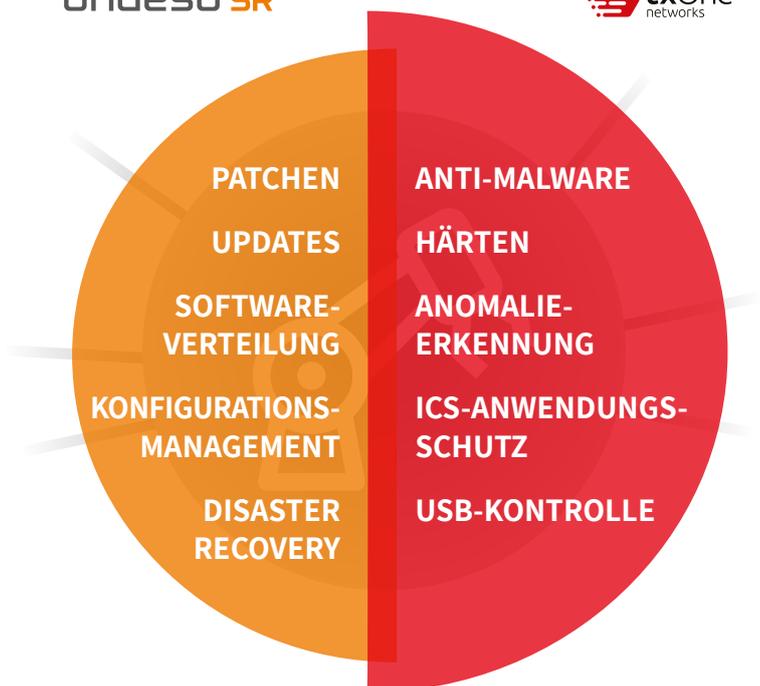
### VORHER



### NACHHER



### ondeso SR



\* Seven steps to effectively defend Industrial Control Systems (National Security Agency)

# IHRE VORTEILE:

## Verwalten Sie Ihre OT-Komponenten sicher und zuverlässig

- ✓ Sicheres Hosting durch Ausführung ausschließlich freigegebener Anwendungen und Erkennung von Anomalien und Malware
- ✓ Sichere Anwendungen und Betriebssysteme durch Aktualisierungen und Patches
- ✓ Zentrale Bereitstellung und Aktualisierung von TXOne-Produkten auf Endgeräten
- ✓ Sichere Update-Prozesse über vertrauenswürdige Quelle
- ✓ Patch-Prozess kompatibel mit Datei- und Anwendungsfilterung
- ✓ Übersicht und Integration der wichtigsten Parameter aller TXOne-Produkte in eine zentrale Verwaltungskonsole



ondeso ist ein in Deutschland ansässiges, weltweit agierendes Unternehmen, welches 2010 in Regensburg gegründet wurde und Software speziell im Umfeld von Industrie 4.0 und Digitalisierung entwickelt. Dabei werden Unternehmen, vom Mittelstand bis zum Konzern, speziell in den Bereichen IT-Betriebsmanagement und Security in der Produktion unterstützt.

Die Software ondeso SR bietet unter anderem Asset-Management, Patch-Management, Software Deployment, Endpoint-Management, Disaster Recovery, Outage Tracking sowie Netzwerkmanagement. Mit ondeso DC wird die sichere Nutzung von USB-Speichergeräten gewährleistet, indem die Nutzung auf vordefinierte Geräte und Zeiträume beschränkt wird.

Sowohl Anlagenbetreiber aus den verschiedensten Industriezweigen als auch Maschinen- und Anlagenbauer vertrauen seit Jahren auf ondeso-Produkte, welche branchenneutral und über die gesamte Breite der Produktionssysteme und -verfahren hinweg einsetzbar sind.

Ob Leitsystem, HMI oder Steuerung – ondeso managt den Lifecycle von Industrie-PCs und bietet passgenaue Produkte auf höchstem technologischen und konzeptionellen Niveau - 100% made in Germany.

### ondeso GmbH

Osterhofener Str. 16, 93055 Regensburg  
Phone: +49 941 462932-0  
E-Mail: info@ondeso.com  
Web: www.ondeso.com



TXOne Networks bietet Lösungen für die Bekämpfung von Sicherheitslücken in industriellen Umgebungen.

TXOne Networks geht auf die Bedürfnisse führender Hersteller und Betreiber kritischer Infrastrukturen ein, um den besten umsetzbaren Ansatz für die Partnerunternehmen zu entwickeln. Das Ergebnis ist eine maßgeschneiderte Technologie, die über herkömmliche Sicherheitstools hinausgeht, um komplexe Herausforderungen zu meistern. Angesichts der Tatsache, dass ICS-Umgebungen vielschichtig sind und aus einer Vielzahl von Geräten mit unterschiedlichen Betriebssystemen bestehen, bietet TXOne Networks sowohl netzwerk- als auch endpunkt-basierte Produkte an, um das OT-Netzwerk und die unternehmenskritischen Geräte in einer Echtzeit-Defense-in-Depth-Methode zu sichern. Sowohl die IT- als auch die OT-Abteilung erhalten einen umfassenden Einblick in die ICS-Anlagen, Protokolle, Steuerbefehle, Risiken und Bedrohungen.

Das Ziel ist nicht nur die Maximierung des ICS-Schutzes, sondern auch die Aufrechterhaltung des Geschäftsbetriebs, selbst wenn die Sicherheit in irgendeiner Weise beeinträchtigt wird.

### TXOne Networks

High Tech Campus 5, 5656 AE Eindhoven  
E-Mail: support@txone-networks.com  
Web: www.txone.com