

Bericht von der Arbeit des PMeV-Fachbereichs Cybersecurity

Nico Werner
Head of Cybersecurity – telent GmbH
Vorsitzender Fachbereich Cybersecurity – PMeV



Welche Herausforderungen bestehen bei Cybersecurity?!

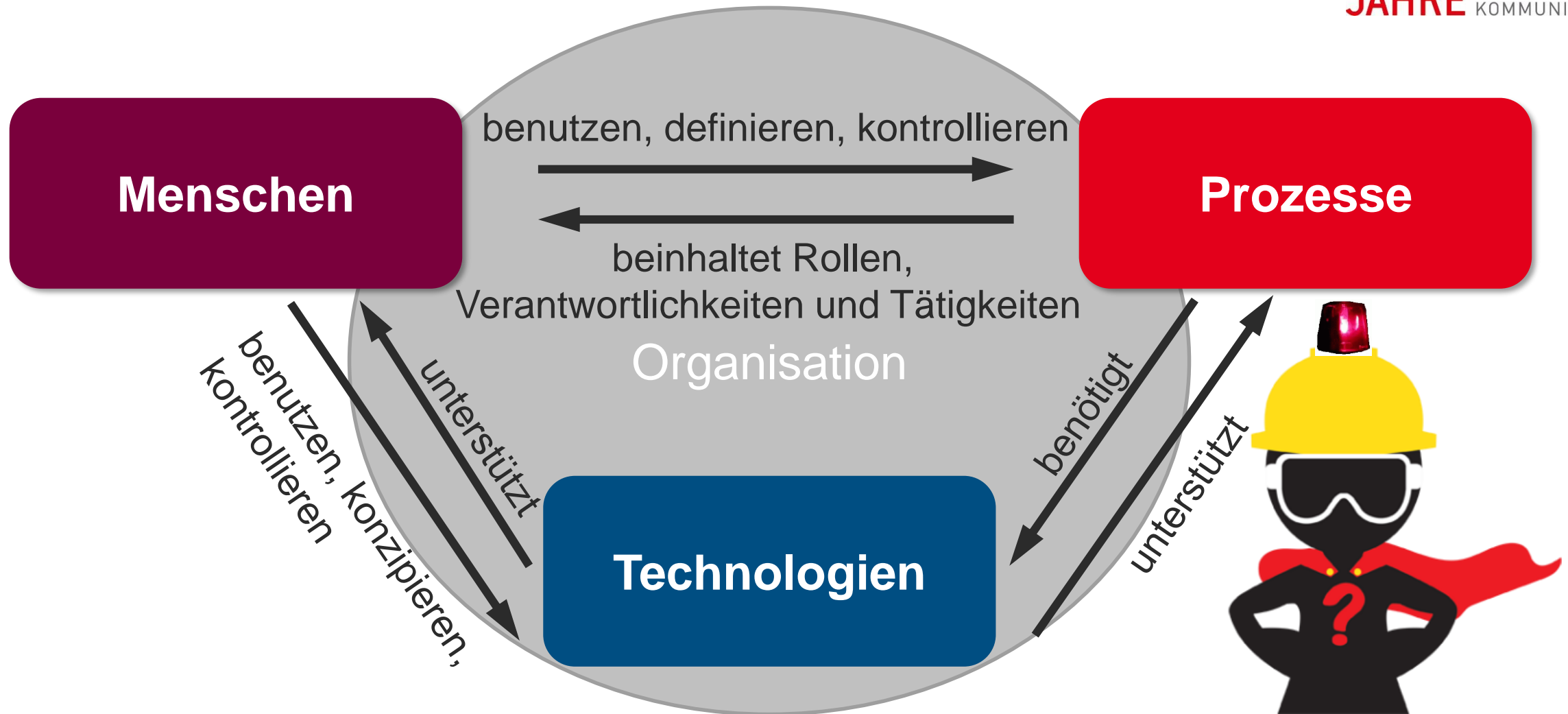
A guy like this





- „Neue“ Angriffsszenarien und Bedrohungen
- Kontinuierliche Anpassung von Produktionssystemen
- Security by Design anstatt „Security as a function“
- Vernetzte „IoT-Geräte“
- Automation von Security
- digitale Transformation (Industrie 4.0)
- Gesetzliche Regularien
 - EU-NIS Directive
 - EU-DSGVO (Datenschutz-Grundverordnung)
 - KRITIS Verordnung (1, 2, ...)
 - IT-Sicherheitsgesetz (IT-SiG)
 - IT-Sicherheitskatalog (IT-SiKaT)

Cybersecurity – Ein ganzheitlicher Ansatz erforderlich



Erste Sitzung am 10. September mit der Gründung des Fachbereichs

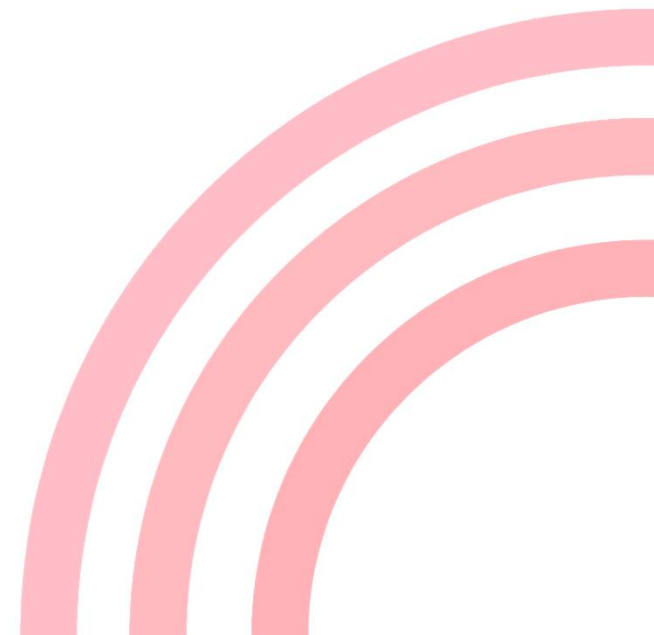
Nächste Sitzung am 27. November auf der PMRExpro

■ Aufgaben und Ziele

- Entwicklung von Standards/Vorgaben
 - Hersteller
 - Systemintegratoren
 - Benutzer
 - Regulatoren & Regierung (BNetzA, BSI, ...)
- Schulung für Mitglieder und Interessenten
 - Awareness-Schulungen
 - Anwenderschulungen für Lösungen
 - Workshops
- Schnittstellen in andere Fachbereiche

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit

Cybersecurity ist Chefsache!



IMPRESSUM



PMRExpo 2019

26. bis 28. November 2019 in Köln

www.pmrexpo.de

Veranstalter und Herausgeber EW

Medien und Kongresse GmbH

Reinhardtstr. 32

10117 Berlin

www.ew-online.de

November 2019

Copyright:

Das Werk einschließlich aller seiner Teile ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung des Verlages unzulässig und strafbar. Das gilt vor allem für Vervielfältigungen in irgendeiner Form (Fotokopie, Mikrokopie oder ein anderes Verfahren), Übersetzung und die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Systemen.