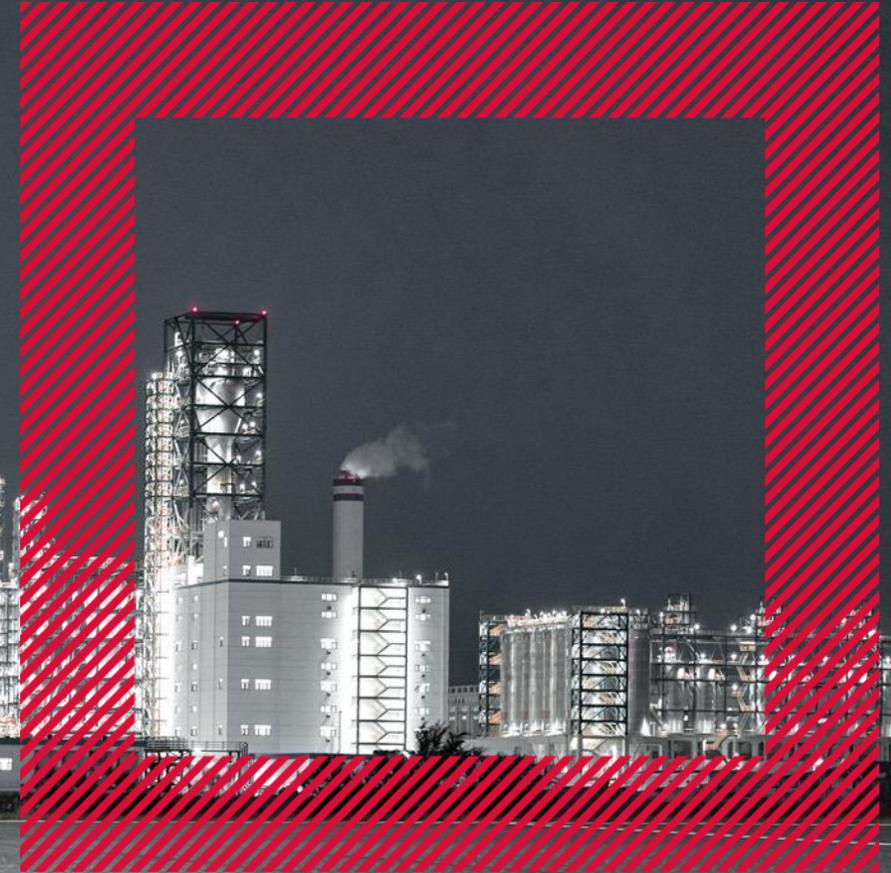


secunet

**Enabling
digital economy.**

**IT Security im
Produktionsumfeld**

Christoph Schambach – Senior Key Account Manager



Die Investition in IT-/OT-Sicherheit ist alternativlos!



Cybersicherheit
entlang der
Lieferkette



NIS 2.0
CRA



Keine Cyber-
Versicherung ohne
IT-/OT-Sicherheit



Unternehmerische Notwendigkeit.



Digitale Transformation ist Pflicht.

Wer zukünftig erfolgreich agieren will, kommt ohne **digitale Transformation** nicht weiter.



Security ist der Möglichmacher.

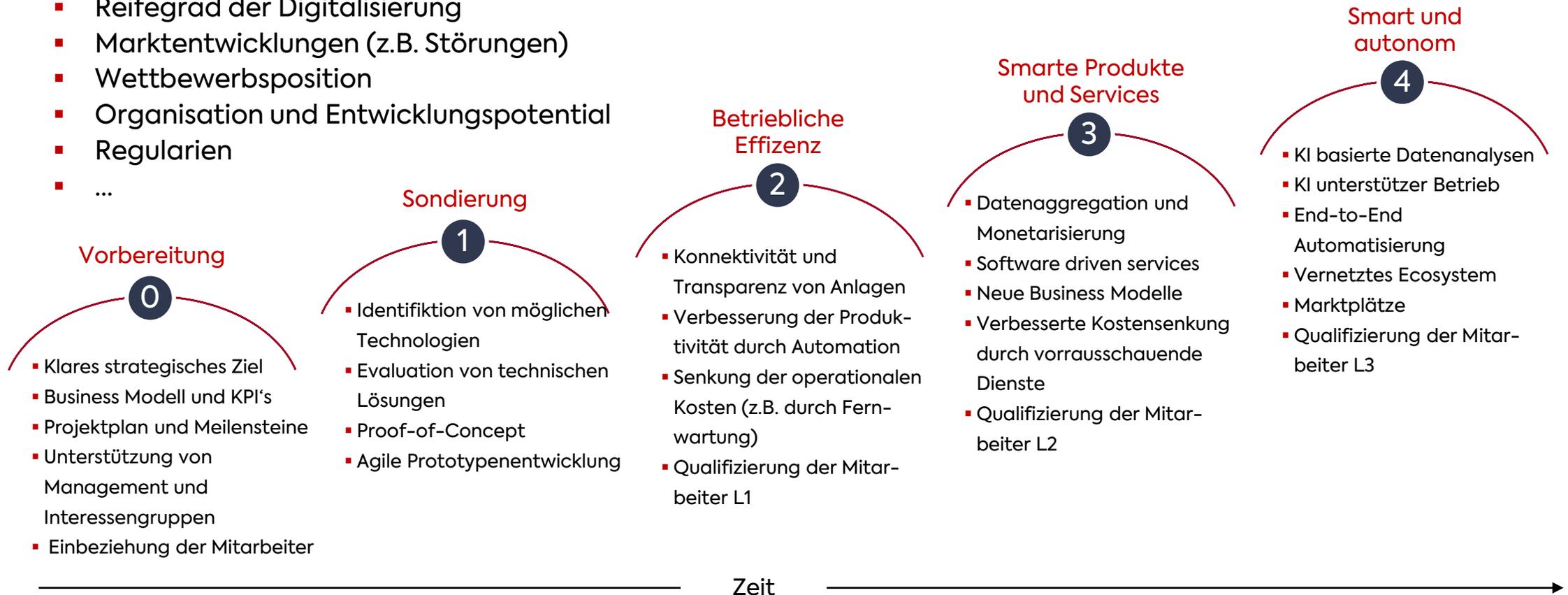
Digitale Transformation kann nicht ohne neue **Sicherheitsstrategien und Konzepte** gelingen.

Bevor Sie die Vorteile der Digitalisierung nutzen können, müssen Sie Ihre eigene Strategie definieren.

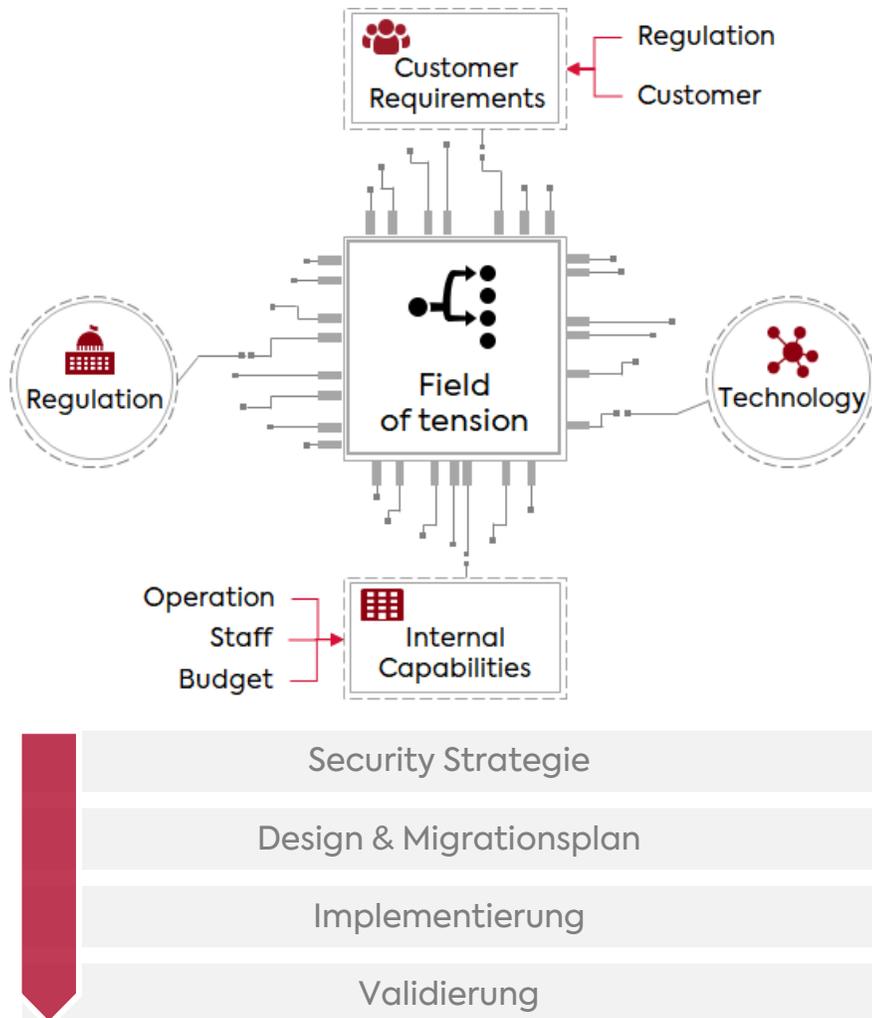
Aktuell gibt es kein “Standardvorgehen” für eine erfolgreiche Digitalisierungsstrategie.

Was sollten Sie berücksichtigen:

- Reifegrad der Digitalisierung
- Marktentwicklungen (z.B. Störungen)
- Wettbewerbsposition
- Organisation und Entwicklungspotential
- Regularien
- ...



... die Herausforderungen bewältigen



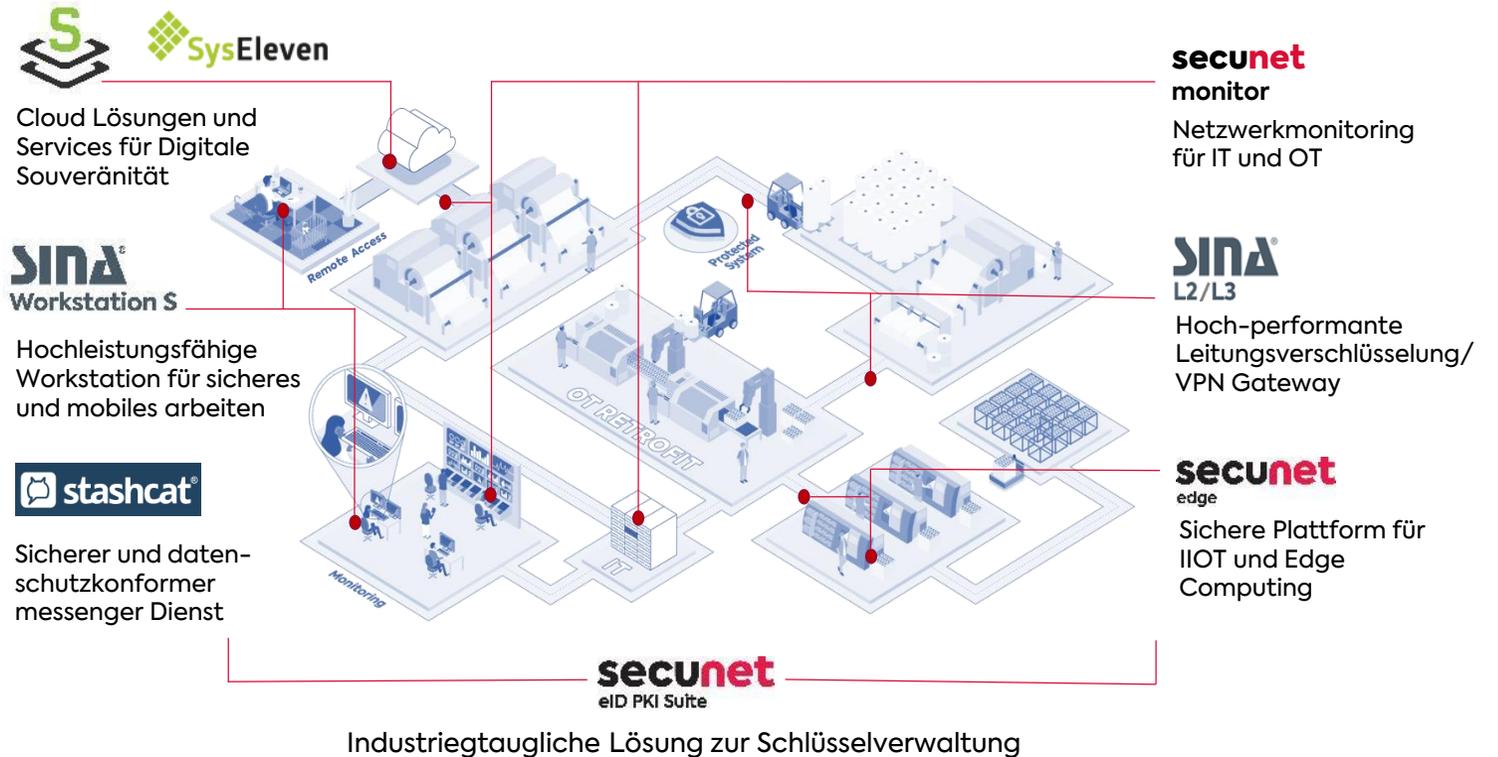
- IT ≠ OT
 - OT primär nicht konzipiert für Konnektivität
 - Spannungsfeld betreffend Design, Technologie, Lifecycle, Aktualität und Prioritäten
- Zunahme des softwaregesteuerten Betriebs und der zu verwaltenden Daten
- Software und Algorithmen für die Nutzung und Monetarisierung von Daten werden zu Erfolgsfaktoren
- Softwaregesteuerter Betrieb erfordert eine effiziente Überwachung von Systemen und Kommunikation
- Entwicklung des Arbeitsumfelds hin zu Remote/Online
- Veränderte Bedrohungssituation durch fortschreitende Digitalisierung
- Zunahme Regulierung und Standardisierung der Cybersicherheit für IT- und OT-Umgebungen

Ihr Partner in der industriellen Cyber-Security

Anwendungsfälle

- Sichere Vernetzung von OT-Anlagen
- Segmentierung der Anlage
- Anlagen Management
 - Anlagen Identifikation
 - Konfiguration
 - Patch- und Update-Management
- Sichere Kommunikation
- Sicherheitsüberwachung und Ereignisverwaltung
- Fern-Diagnosen
- Fern-Wartung
- Daten-Analysen
- ...

Unser Lösungsportfolio



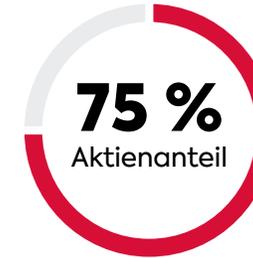
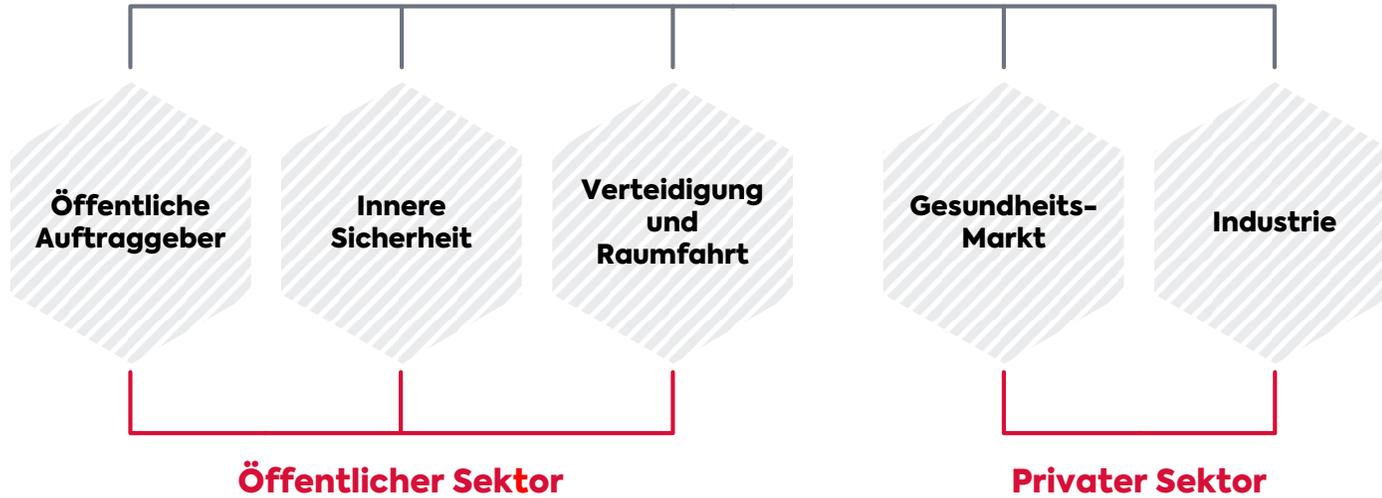
 Beratung

 Pentest & Forensik

 Implementierung

secunet auf einen Blick

secunet Security Networks AG



Hauptaktionär:
Giesecke + Devrient

Joint Ventures



Tochtergesellschaften



€ **347 Mio.**
Euro Umsatz

€ **47 Mio.**
Euro EBIT

👤 **über 1.000**
Sicherheits-
experten

Referenzen (Auszug)



Sicherheitspartner der Bundesrepublik Deutschland.

Ihr Kontakt bei secunet



Christoph Schambach – Senior Key Account Manager

Christoph.Schambach@secunet.com

<https://www.secunet.com/industrie>

secunet