

# Cyber-Notfallkonzept für KMU

Lead: TH Deggendorf

## Herausforderungen:

- Ressourcenknappheit
- Mangelndes Bewusstsein
- Technische Komplexität
- Fehlende Notfallpläne

## Use Case Ziel:

- ✓ KMU auf Cyber-Sicherheitsvorfälle vorbereiten, Auswirkungen im Ernstfall begrenzen und Wiederherstellungszeit der IT-Infrastruktur verkürzen.

## Ihre Benefits:

- ✓ Schnellere Reaktion und Begrenzung des Schadens
- ✓ Geringere Kosten
- ✓ Erhöhte Compliance

**Verbessern Sie mit uns Ihre Cyberscurity&Resilienz**

**Kontaktieren Sie uns: [abdurrahman.icyer@th-deg.de](mailto:abdurrahman.icyer@th-deg.de)**



# Cyber-Notfallkonzept für KMU

## CySeReS-KMU Use Case Beschreibung

Lead: TH Deggendorf

### Use Case bezogene Problemstellung bei KMU

Vor welchen Problemen stehen die KMU bei den Use Cases?

Kleine und mittelständische Unternehmen (KMU) stehen vor Herausforderungen bei der Umsetzung angemessener Cybersecurity-Maßnahmen aufgrund begrenzter finanzieller und personeller Ressourcen, fehlender Expertise und geringem Bewusstsein für Cyber-Bedrohungen. Die Komplexität der sich ständig weiterentwickelnden Bedrohungen und die mangelnde Schulung des Personals erschweren zudem die Entwicklung und Implementierung effektiver Notfallpläne.

Ein Cyber-Notfallplan ist für KMU besonders wichtig, da sie anfälliger für Angriffe sind und ein solcher Plan ihnen hilft, schnell und effektiv zu reagieren, Schäden zu begrenzen und das Vertrauen von Kunden und Partnern zu erhalten.

### Use Case Zielsetzung CySeReS-KMU

Was soll mit dem Use Case erreicht werden?

Erstellung eines Best Practice Guide (Schritt-für-Schritt-Anleitung) für die Implementierung eines Notfallkonzeptes in kleinen und mittleren Unternehmen. Erfassung von Problemfällen bei der Einführung eines Notfallkonzeptes und Entwicklung von allgemeinen Empfehlungen / Hilfestellungen.

Ziel ist es, Unternehmen auf einen IT-Sicherheitsvorfall vorzubereiten und im Ernstfall (Meldekette) durch ein organisiertes Vorgehen die Auswirkungen auf das Unternehmen zu begrenzen und die Wiederherstellungszeit der IT-Infrastruktur zu verkürzen.

### Beschreibung Use Case Output

Welche konkreten Outputs werden im Use Case erwartet?

- Best Practice Guide für die Erstellung eines Cyber-Notfallkonzeptes
- Hilfestellung für weitere Bestandteile wie bspw.: Kommunikationspläne, Notfallkontaktlisten, Risikobewertungsberichte, Lieferantenvereinbarungen usw.

### Benefits für Unternehmen / Teilnehmer:innen

Was können Teilnehmer:innen / Unternehmen aus dem Workshop mitnehmen?

- Schnellere Reaktion und Begrenzung des Schadens
- Geringere Kosten
- Erhöhte Compliance

### Kontakt für weitere Informationen:

Abdurrahman Icyer, M.Sc., [abdurrahman.icyer@th-deg.de](mailto:abdurrahman.icyer@th-deg.de)

Stefan Anthuber, M.Eng., [stefan.anthuber@th-deg.de](mailto:stefan.anthuber@th-deg.de)

Projektleiter: Mag. Michael Herburger, BA MA PHD [michael.herburger@fh-steyr.at](mailto:michael.herburger@fh-steyr.at)

Projektkoordinatorin: Carina Hochstrasser, BA MA [carina.hochstrasser@fh-steyr.at](mailto:carina.hochstrasser@fh-steyr.at)

