

Hessen3C

Hessen CyberCompetenceCenter

**Cybersecurity in der Medienwirtschaft
als Teil der kritischen Infrastruktur**

Frankfurt, 04.11.2025



Markus Wiegand

Stv. Leiter Hessen CyberCompetenceCenter

0611-353-9903

markus.wiegand@innen.hessen.de



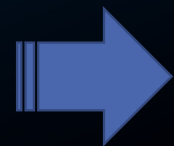
Was ist Hessen3C?

- Zentrum für Informationssicherheit (gem. HITSiG) in Hessen
- Vereint Expertise aus den Bereichen
 - Cybersecurity, Cybercrime, Cyberintelligence sowie
 - Prävention, Beratung
- Aktuell ca. 32 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter



Unsere Kernaufgaben

- Verantwortlich für die Cybersicherheit der Landesverwaltung
- Betrieb des CERT-Hessen
- Unterstützung und Beratung von Polizei und LfV
- Zentrale Kontaktstelle für KRITIS-Meldungen nach BSI-Gesetz
- Beratung und Unterstützung der Landesverwaltung, der Kommunen, der Betreiber von KRITIS-Anlagen, KMU



Ihr Ansprechpartner für mehr Cybersicherheit!

So erreichen Sie uns:

Web: www.hessen3c.de

E-Mail: hessen3c@innen.hessen.de



Und nun...

zu den interessanten Fragen 😊



Bedrohungslage

aus unserer täglichen Praxis



Die Welt ist gefährlich...

Cyberkriminelle an jeder Ecke



Die Welt ist vernetzt!

für Cyberkriminelle und andere Angreifer
aus jedem Winkel der Erde sind wir nur
„3 Maus-Klicks“ entfernt



... ist sie für die
Medienwirtschaft
besonders gefährlich ?



Haben Medienunternehmen
eine besondere Verantwortung
im Sinne von KRITIS?

Bedrohungslage

MEGA-TRENDS

- KI / AI
- Underground - Economy
- Zunahme geopolitischer Spannungen
- Supply-Chain-Angriffe / Kompetenzfalle

Bedrohungslage

geopolitische Spannungen und Medienwirtschaft

- **gelten als Teil des Staates**
- **wirkmächtig im Sinne von breiter öffentlicher Wahrnehmung**
- **ideal für Destabilisierung und Desinformation**

Bedrohungslage

Supply-Chain-Angriffe

- Wer kann Soft-, Firm- und Hardware eigenständig prüfen?
- aber nicht „patchen“ ist auch keine Alternative...

Bedrohungslage

Resilienz ist vor allem die Fähigkeit
schnell und angemessen zu reagieren

Cyber-Defense

Erkenntnisse aus Theorie und (unserer) Praxis



97,37 %

Cyber-Defense

Fast alle Cyberangriffe würden ins Leere laufen,
wenn das **kleine 1x1** der Cybersicherheit
umgesetzt würde.

kleines 1x1 der Cyber/IT-Sicherheit



Gute
Nachricht



Schlechte
Nachricht

ganz kleines 1x1 der Cyber/IT-Sicherheit

- Backup, Backup, Backup, Backup...
- Dokumentation !!!
- **BCM**
 - Was muss ich immer leisten können? Notbetrieb planen...
 - Wer hilft mir?

kleines 1x1 der Cyber/IT-Sicherheit

- Wer hilft mir? Das Hessen3C ?

→ ja, aber in Grenzen

- Verbot der wirtschaftlichen Betätigung,
- nur im Rahmen der Kapazitäten
- →→ Schadensminderung, Beratung zu Sofortmaßnahmen
- →→ Angriffsanalyse, Strafanzeige, Meldepflichten
- Beratung zu Informationssicherheits-Architektur und -Prozessen

Verantwortung
kann nicht
fremdvergeben werden

You get what you pay for!



Herzlichen Dank

für Ihre Aufmerksamkeit



kleines 1x1 der Cyber/IT-Sicherheit

- Cyber/IT-Sicherheit ist CHEFSACHE !
- Updates und Patches
- „Passworthygiene“
- Zugänge und Berechtigungen kontrollieren
- Backup
- Dokumentation
- Log-Management, Warnungen beachten
- ausreichend, ausreichend qualifiziertes Personal
- Fehlerkultur und Überlastung, Awareness
- Notfallplanung/BCM/Übungen