

Hessisches Ministerium des Innern, für Sicherheit und Heimatschutz



Aktionsprogramm Kommunale Cybersicherheit (AKC)

11. Kommunaler IT-Sicherheitskongress

Berlin, 05.05.2025

Wer trägt vor ?

- **Peter Freier**
- Regierungsdirektor
- Abteilung Cybersicherheit und Digitalisierung
- Ansprechpartner Kommunale Cybersicherheit
- Erster Beigeordneter und Stadtkämmerer Stadt Offenbach am Main (2016 – 2021)

Handlungsbedarf

Bedrohungslage

- Mit dem Grad der Digitalisierung steigt auch das Risiko von technischen Ausfällen oder Hackerangriffen.
- **Jede** Kommunalverwaltung kann **jederzeit** Opfer eines Hackerangriffs werden.
- Krieg Russland / Ukraine
- Organisierte Kriminalität (Hacker)

Aktionsprogramm Kommunale Cybersicherheit (AKC)

Land unterstützt Kommunen

- **Kommunalhoheit (Art. 28 Abs. 2 GG)**
- Hessen setzt seinen kooperativen Ansatz fort.
- Wahrung und Achtung der Kommunalhoheit.
- Das Land fördert die Kommunen gezielt und unterstützt sie strategisch.
- Auftrag aus Koalitionsvertrag: „Ausbau Aktionsprogramm Kommunale Cybersicherheit“.
- Ziel: Stärkung der IT-Resilienz in der Breite der Kommunen in Hessen.
- 442 Kommunen

Partnerschaft Land & Kommunen

Wie ist das AKC entstanden?

- Gemeinsame Workshops KSpV, Kommunen & Innenministerium (Hessen3C).
- Definierte **Handlungsfelder** und Module / Maßnahmen:
 - **Sichere Kommunalnetze Hessen**
(Informationssicherheit)
 - **Kommunales Notfallmanagement Hessen**
(BCMS Organisation)
 - **Praktische Notfallhilfe im Worst-Case-Fall**
(Leistungen Hessen3C)
 - **Awareness Personal / Bedienstete**

Härtung IT-Infrastruktur

Sichere Kommunalnetze Hessen (KDLZ-CS)

- **Audit** der vorhandenen IT-Infrastruktur vor Ort in den Kommunen
 - Aktuelle Bewertung mit Maßnahmenempfehlungen
- **Pentesting**
Professionelle Überprüfung der Resilienz der IT-Infrastruktur durch einen geplanten Penetrationstest (simulierter Hacker-Angriff)
- **Incident Responsive Service**
Professionelle Hilfe bei der Aufklärung eines Cybersicherheitsvorfalls durch Expertinnen und Experten der ekom21 / Telekom Security (5 Tage kostenfrei)

Erstellung Notfallplan

Kommunales Notfallmanagement Hessen

- **Erstellung eines Business Continuity Management Systems**
Dreitägiger Grundlagen-Workshop nach BSI-Standard 200-4 / Erstellung und Implementierung eines Notfallplans zur Betriebsfortführung
- **Gezielte Unterstützung der Kommunen vor Ort**
Zertifizierte Trainer der ekom21 unterstützen Kommunen vor Ort bei der Erstellung ihres individuellen BCMS

Unterstützungsleistungen im Notfall

Notfallhilfe Hessen3C

■ **CERT Hessen3C: 24/7 erreichbar**

Unter der Hotline 0611 353 9900 ist das Hessen3C 24/7 erreichbar.

■ **Mobiles Soforthilfe-Paket Kommunikation**

Angebot seit 2024. Vorhalt von 25 Laptops bei Hessen3C nebst autarker Kommunikationstechnik. Damit soll die von einem Hack betroffene Kommune in die Lage versetzt werden, eine interne Kommunikation (Bürgermeister, Amtsleitung, Fachbereichsleitung) betreiben zu können.

■ **Checkliste Organisation Dienstbetrieb 0-72 Stunden**

Angebot seit 2024. Handreichung für von Hacks betroffene Kommunen. Die Checkliste führt in Stichpunkten auf: „Woran müssen wir denken? Was müssen wir beachten? Welche Aufgaben müssen wir jetzt angehen?“ Die Erstellung der Liste erfolgte in enger Zusammenarbeit mit der Stadt Rodgau (Best Practice).

Awareness bzgl. Risiken im täglichen Dienstbetrieb

Personal / Bedienstete

■ **Mitarbeitersensibilisierung**

Fachvorträge vor Ort z. B. im Rahmen einer Dienst-/Personalversammlung durch Experten Hessen3C / ekom21

■ **eLearning**

Zugang zu eLearning-Programmen zur Sensibilisierung und Schulung der Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter über die Cyberrisiken und Gefahren im täglichen Dienstbetrieb.

Land fördert IKZ-Projekte

Interkommunale Zusammenarbeit

- Gezielte Unterstützung von kommunen- und kreisübergreifenden Vorhaben und Initiativen zur Stärkung der Cyber-Resilienz.
- Die niederschwellige Förderung des Landes dieser kommunal initiierten gemeinsamen Projekte und Vorhaben erfolgt auf Grundlage der Förderrichtlinie zur Interkommunalen Zusammenarbeit (IKZ).

Partnerschaft Land & Kommunen

- Angebote AKC stehen allen 442 Kommunen offen
- Keine Voraussetzungen
- Alle angebotenen Leistungen sind kostenfrei für die Kommunen
- Freiwillige Leistung des Landes
- Land übernimmt 100 % der Kosten
- Bewusste Entscheidung für zielgerichtete praktische Angebote

Erfolge AKC

- **325** Städte und Gemeinden haben ein Audit durchgeführt (77%)
- **19** der 21 Landkreise haben ein Audit durchgeführt
- **255** Kommunen haben die Schulung Notfallplanung genutzt

Hessisches Ministerium des Innern, für Sicherheit und Heimatschutz

Informationen / Kontakt



www.hessen3c.de

akc@innen.hessen.de

Vielen Dank für die Aufmerksamkeit !

Fragen?