



DEUTSCHER
LANDKREISTAG

Handlungsleitfaden für Kreisverwaltungen: Umgang mit Cyberangriffen



Agenda

1 Arbeitsauftrag

2 Handlungsschwerpunkte

3 Ziele

4 Beispielhafte Überlegungen



1 Arbeitsauftrag und erste Überlegungen

„Der Deutsche Landkreistag wird aufbauend auf den Erfahrungen der bisherigen Cyberangriffe ein weiteres Dokument zur Abwicklung von eingetretenen Cyberangriffen erarbeiten. Hierbei soll u. a. eine Bewertung der IT-Systeme erfolgen, die eine hohe Priorität zur Wiederherstellung des Normalbetriebes erfordern (z. B. aufgrund von haftungsrechtlichen Fragestellungen).“



2 Ziele

- vglsw. schnelle Übersicht, um im Falle eines Cyberangriffs mit umfassender Wirkung auf die Landkreisverwaltung die Handlungsfähigkeit aufrechtzuerhalten
- Identifizierung kritischer und haftungsrechtlich relevanter digitale Geschäftsprozesse und Fachverfahren für einen Landkreis
- praktische Hilfestellungen (Abbildung digitaler Geschäftsprozesse im Analogen)
- grundlegende Orientierung an den Standards des BSI (100-4, 200-4)
- Nicht-Ziel: Aufbereitung eines ganzheitlichen Notfallmanagements/Business Continuity Managements einer Kreisverwaltung



3 Handlungsschwerpunkte

1. Allgemeine Bedrohungslage
2. Vorbeugung
3. Schadensanalyse
4. Notfallbewältigung und Krisenmanagement



4 Beispielhafte Überlegungen

Definition von Schadensszenarien

- finanzielle Auswirkungen,
- Beeinträchtigung der Aufgabenerfüllung,
- Verstoß gegen Gesetze, Vorschriften und Verträge,
- negative Innen- und Außenwirkung (Imageschaden),
- Beeinträchtigung der persönlichen Unversehrtheit und
- fehlende Management- oder Steuerungsinformationen



4 Beispielhafte Überlegungen

Besondere Termine und Ereignisse

- Wahlen
- Auszahlung Sozialleistungen
- KFZ
- Gefahrgüter
- Veterinär



4 Beispielhafte Überlegungen

Meldewege

- Wen informieren, wann, Reihenfolge?
- Was ist Pflicht, was wird empfohlen?
- Z. B. LKA, Datenschutz (72h), Kreisangehörige Gemeinden, Land, Cyberversicherung etc.
- Abfrage über die AG InfoSic über Regelungen in den einzelnen Bundesländern



4 Beispielhafte Überlegungen

Krisenstab

- Wie aufstellen, Unterschied zu bisherigen Krisenstäben?

Krisenkommunikation

- Cyberangriffe nach außen kommunizieren?
- Wie vorgehen?
- Gibt es Unterstützungsangebote?
- Wer soll kommunizieren?
- Auf welchen Kanälen kommunizieren?
- Welche Informationen zu Beginn teilen (z. B. Notfalltelefonnummer)?
- Was vorbereiten?

