

Informationsveranstaltung  
Spionage – (k)ein Thema?!  
Hannover, 26.01.2016



Initiative für mehr  
Informationssicherheit

## „aufgepasst“ – Initiative für mehr Informationssicherheit



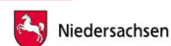
## Arbeitsgrundlage

### **1d) Sensibilisierungs- und Qualifizierungsinitiative mit regelmäßiger Schulung der Beschäftigten in allen betrachteten Organisationen auf die Gefährdungslagen.**

Angriffe sind häufig nur durch die (auch unbewusste) Mitwirkung, Täuschung und Ausspähung von Anwenderinnen und Anwendern erfolgreich. Deshalb ist die entsprechende, zielgerichtete Information, Sensibilisierung und Qualifizierung, der Bediensteten, einschließlich der Führungskräfte eine effektive Maßnahme zur Abwehr von Cyber-Gefahren. Entsprechende Informations- und Qualifizierungskonzepte sowie Verhaltensregeln sind zu erstellen bzw. zu ergänzen.

*aus:*



**Cyber-Sicherheitsstrategie für Niedersachsen**



**auf gepasst**  
Initiative für mehr Informationssicherheit

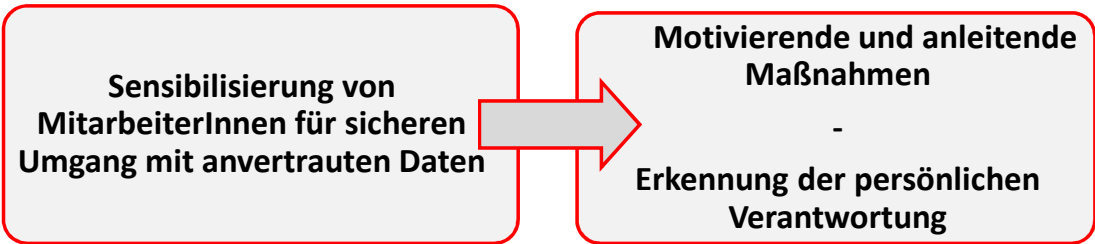
## Idee

- Pilotierung im Nds. Ministerium für Inneres und Sport
- Erstellung eines Konzepts zur Durchführung von Sensibilisierungskampagnen
- Verteilung des Konzepts an die Landesbehörden
- Bereitstellung der Materialien zur Planung und Durchführung von eigenen Kampagnen





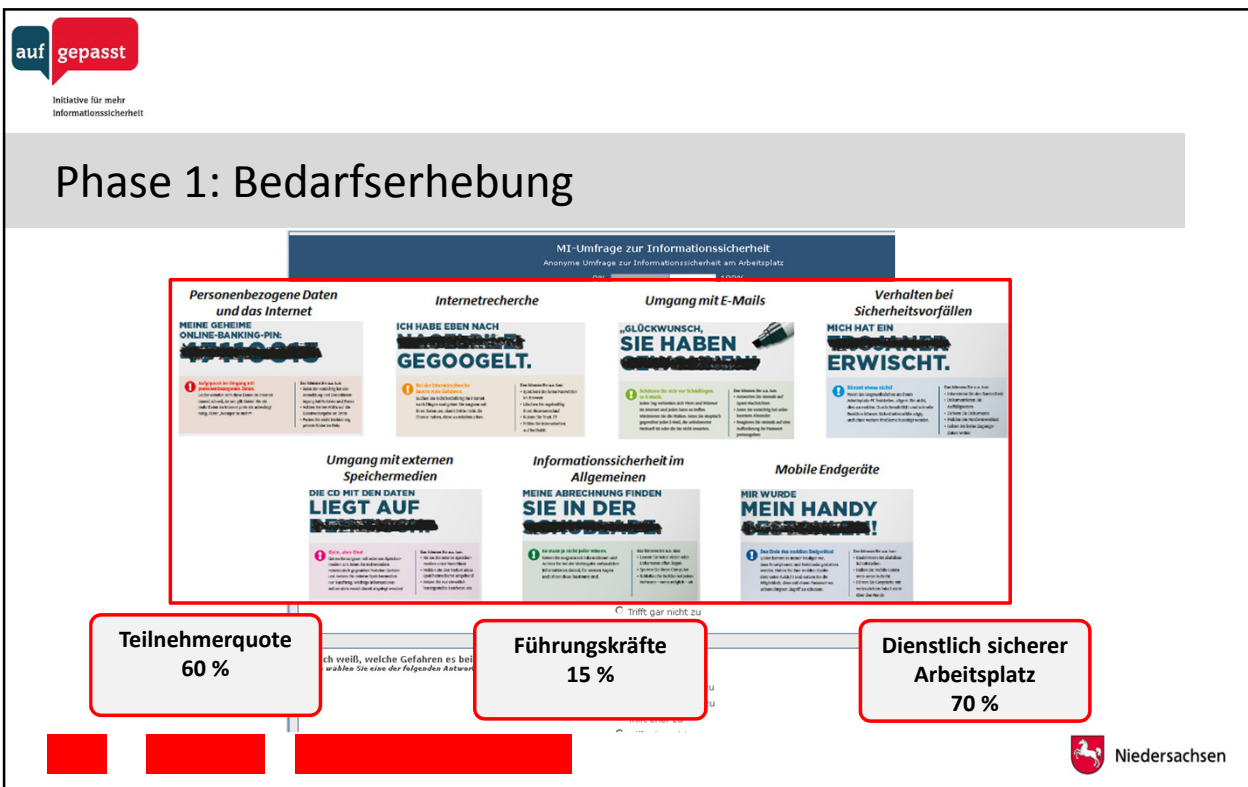
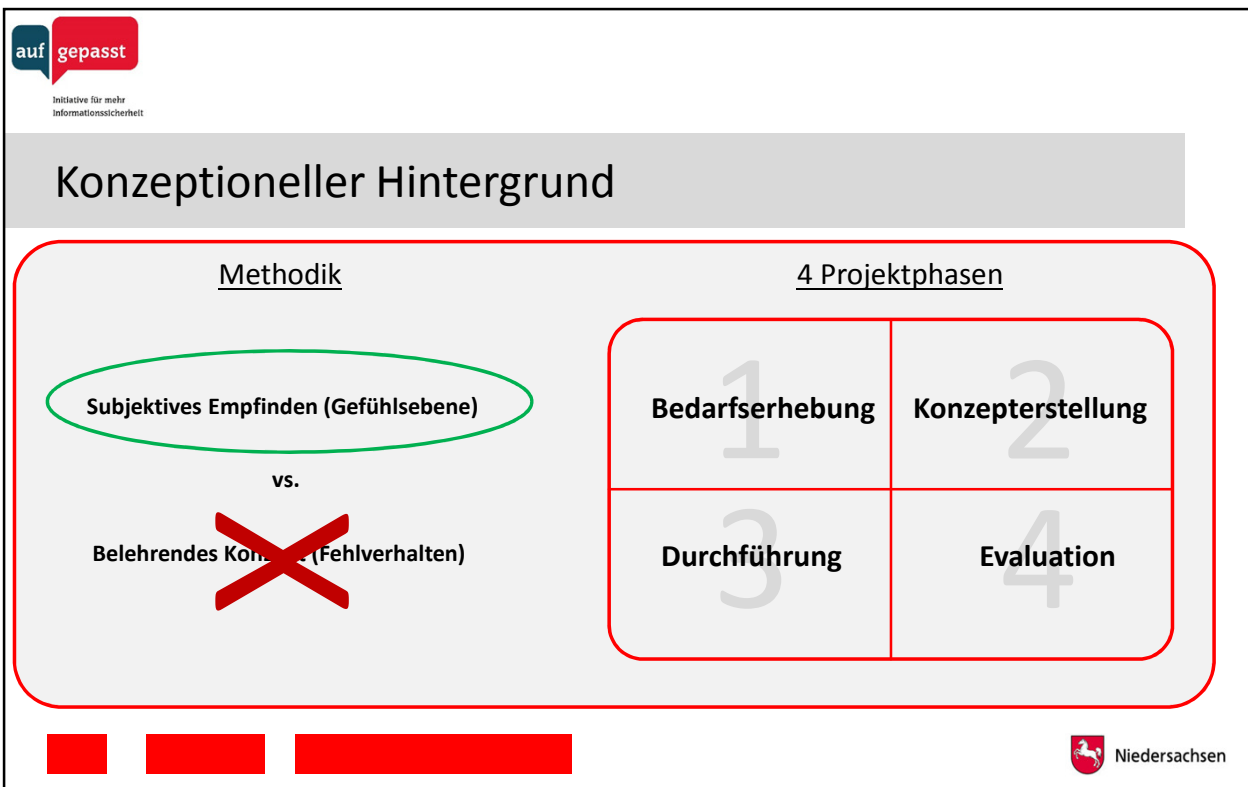
**auf gepasst**  
Initiative für mehr Informationssicherheit

## Ziel



```
graph LR; A[Sensibilisierung von MitarbeiterInnen für sicheren Umgang mit anvertrauten Daten] --> B[Motivierende und anleitende Maßnahmen - Erkennung der persönlichen Verantwortung]
```





**auf gepasst**  
Initiative für mehr Informationssicherheit

## Phase 2: Konzepterstellung

### Zielgerichtete Kommunikationsmaßnahmen (7 Kernthemen)

### Maßgeschneiderte Informationsveranstaltungen (aufgepasst – Die Hacker kommen)

**Identifizierung von 3 Zielgruppen**

Sicherer IT-Umgang und Interesse

Unsicherer IT-Umgang

Führungskräfte

Niedersachsen

**auf gepasst**  
Initiative für mehr Informationssicherheit

# „GLÜCKWUNSCH, SIE HABEN

**auf gepasst**  
Initiative für mehr Informationssicherheit

**Schützen Sie sich vor Schädlingen in E-Mails.**  
Jeden Tag verbreiten sich Viren und Würmer im Internet und jeden kann es treffen. Minimieren Sie die Risiken. Seien Sie skeptisch gegenüber jeder E-Mail, die unbekannter Herkunft ist oder die Sie nicht erwarten. Wir klären Sie auf – Fortsetzung folgt...

Niedersachsen

iachsen

**auf gepasst**  
Initiative für mehr Informationssicherheit

# Phase 3: Durchführung I - Kommunikationsmaßnahmen

## Informationskampagne E-Mail

**auf gepasst**  
Initiative für mehr Informationssicherheit

# Phase 3: Durchführung II - Informationsveranstaltung

## Durchführung von zielgruppenorientierten Präsenzveranstaltungen

**auf gepasst**  
Initiative für mehr Informationssicherheit

**Phase 4:**

**Berücksichtigung im Arbeitsalltag; Frage 25**

Fragebogen ergänzt um Fra

Ergebnisse

Quote in %	trifft vollkommen zu	trifft weitgehend zu	trifft eher zu	trifft eher nicht zu	trifft kaum zu	trifft gar nicht zu
	25,35	46,48	21,83	4,23	1,41	0,70

Einbringung in Niedersächsischen II-Planungsrat, 21. Sitzung am 04.03.2015

Niedersachsen

**auf gepasst**

Termin	Aktivität
02.01.xxxx	Einrichtung einer Projektgruppe
15.01.xxxx	<b>Start Kampagne</b>
15.01.xxxx	
29.01.xxxx	01.06.xxxx Veröffentlichung Thema 4: Verhalten bei IT-Sicherheitsproblemen
06.02.xxxx	26.07.xxxx 1. E-Mail-Versand des Themas 2. Veröffentlichung des Themas im Intranet 3. Plakatausgang: „Verhalten bei IT-Sicherheitsproblemen!“
01.04.xxxx	
01.05.xxxx	01.06.xxxx Veröffentlichung Thema 5: Umgang mit externen Speichermedien
01.05.xxxx	07.06.xxxx
01.05.xxxx	10.08.xxxx 1. E-Mail-Versand des Themas 2. Veröffentlichung des Themas im Intranet 3. Plakat abnehmen: „Verhalten bei IT-Sicherheitsproblemen!“
01.05.xxxx	
01.05.xxxx	14.06.xxxx 23.08.xxxx Veröffentlichung Thema 6: Informationssicherheit im Allgemeinen 1. E-Mail-Versand des Themas 2. Veröffentlichung des Themas im Intranet 3. Plakatausgang: „Informationssicherheit im Allgemeinen“
01.05.xxxx	28.06.xxxx 07.09.xxxx Veröffentlichung Thema 7: Mobile Endgeräte 4. E-Mail-Versand des Themas 5. Veröffentlichung des Themas im Intranet 6. Plakat abnehmen: „Informationssicherheit im Allgemeinen“
	07.09.xxxx - xxxxxx Durchführung der Live-Hacking-Veranstaltungen
	12.07.xxxx Parallel: Verteilung der Begleitmaterialien
	14.09.xxxx Wiederholung der Umfrage zur Validierung der Ergebnisse (Laufzeit ca. drei bis vier Wochen)
	07.10.xxxx Auswertung der Umfrageergebnisse
	01.11.xxxx Erstellung eines Abschlussberichts und Abschluss durch die Behördenleitung
	01.12.xxxx Nachbereitung des Ergebnisses
	31.12.xxxx Kampagnenende

Kampagne in der eigenen Behörde

**Kosten**  
Je nach Ausgestaltung:  
8.000 € – 12.000 €

Verteilung der Materialien

Niedersachsen



## Reichweite und Nachwirkungen der Kampagne

- Projektleitung „aufgepasst“ weiterhin Ansprechpartner
- Bereitstellung von Konzept und Materialien bis dato an ca. 50 Behörden
  - Überwiegend Nds. Landesbehörden
  - Nds. Kommunen, Bundesbehörden
- Durchführung Workshop „Sensibilisierung“ – Darstellung verschiedener Sensibilisierungsmethoden
  - Sensibilisierungskampagne „aufgepasst“
  - eLearning
  - Multiplikatoren-Schulung



## Kontakt

Niedersächsisches Ministerium für Inneres und Sport  
 Referat 42  
 Lavesallee 6  
 30169 Hannover  
 E-Mail: [Infosic@mi.niedersachsen.de](mailto:Infosic@mi.niedersachsen.de)

Projektleitung: Steffen Dütemeyer



**Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!**