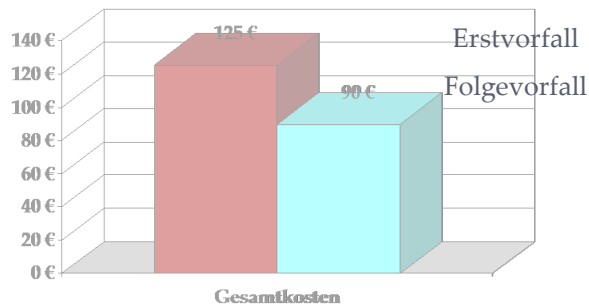


Das individuelle Datenrisiko in Unternehmen

8 Ergebnisse zu den Kosten von Datenpannen +++

Maßnahmemöglichkeiten +++ Tabelle zur Berechnung des Datenrisikos



Kosten pro Datensatz	132 €
Anzahl Datensätze	5.000
Eintrittswahrscheinlichkeit	1,00%
Kosten pro Jahr	6.600 €

Inhaltsfolie

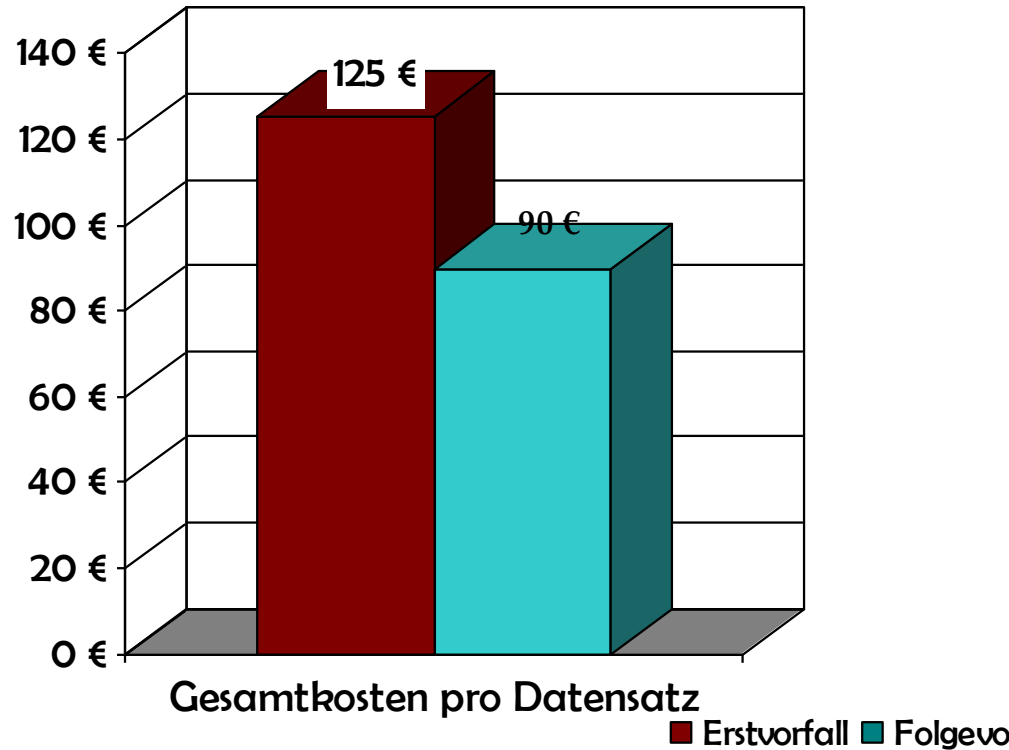
- Studie von PGP aus dem Jahr 2009
- Kosten von Datenpannen pro Datensatz 2009
- Kostenfaktoren von Datenpannen
- Maßnahmen danach
- Kosten und Eintrittswahrscheinlichkeit
- Datenrisiko im Unternehmen

Studie von PGP aus dem Jahr 2009

- Kosten für Datenpannen steigen
- Dienstleister sind zunehmend die Ursache
- Klare Regelung von Kompetenzen verringern das Risiko
- Fahrlässigkeit und Böswilligkeit sind als Ursache gleich häufig
- Datensicherheit ist technologisch beherrschbar
- Gesamtschaden in 22 untersuchten Unternehmen mit 3.300 bis 63.000 betroffenen Datensätzen betrug **2,58 Millionen Euro**
- Quelle [1]

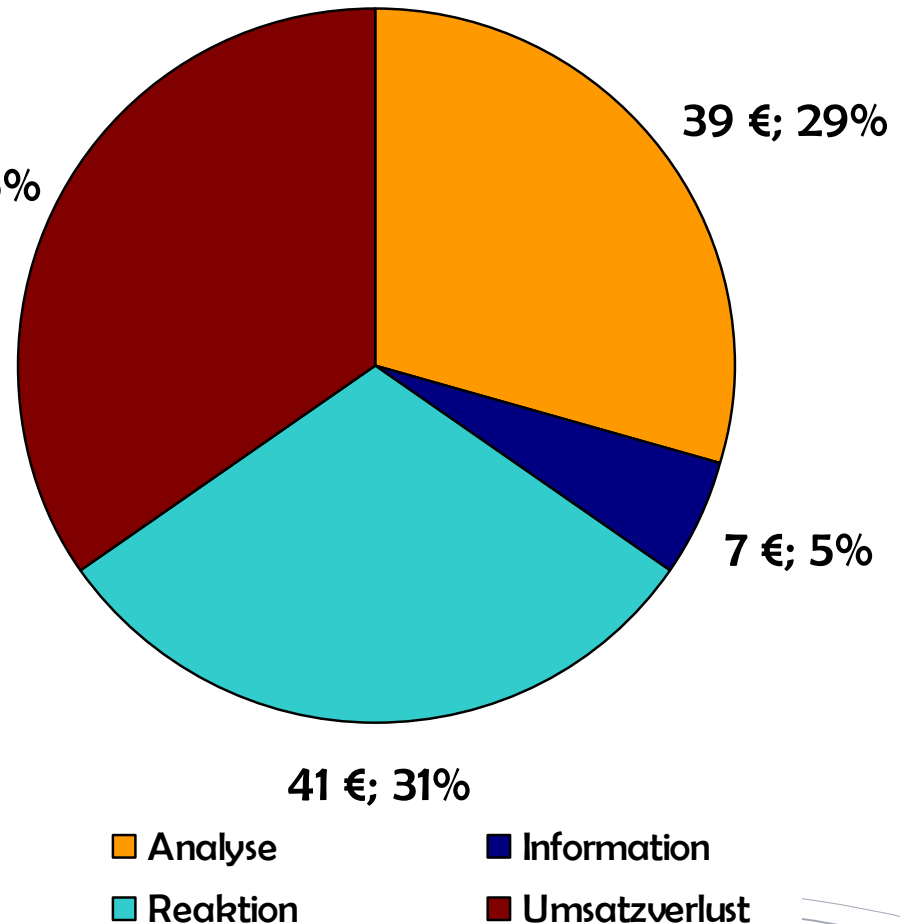
Kosten von Datenpannen pro Datensatz 2009

- Die durchschnittlichen Kosten einer Datenpanne pro Datensatz betragen
 - 112 Euro (2008)
 - 132 Euro (2009)
- Im Jahr 2009 betragen die Kosten beim
 - Erstvorfall 125 Euro
 - Folgevorfall 90 Euro
- Der Einsatz technologischer Maßnahmen zahlt sich aus



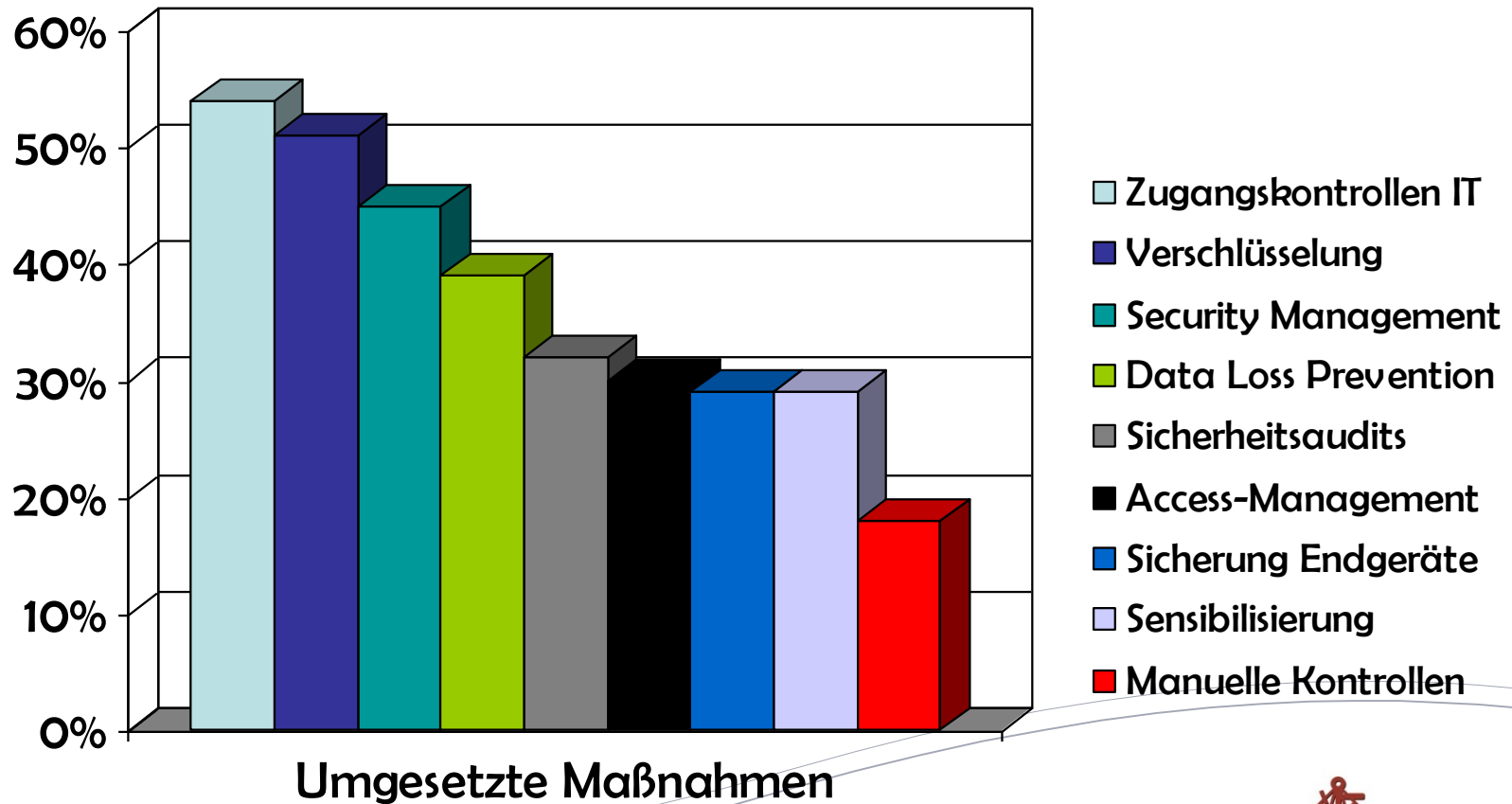
Kostenfaktoren von Datenpannen (pro Datensatz 2009)

- Kosten verteilen sich auf
- **Information:** Betroffene müssen benachrichtigt werden, ggf. müssen Anzeigen geschaltet werden
- **Reaktionen:** Einführung neuer Systeme
- **Analyse:** Ursachenfindung und -auswertung
- **Umsatzeinbußen:** zusätzliche Kundenabwanderung beträgt 3 % (max. 8 %)



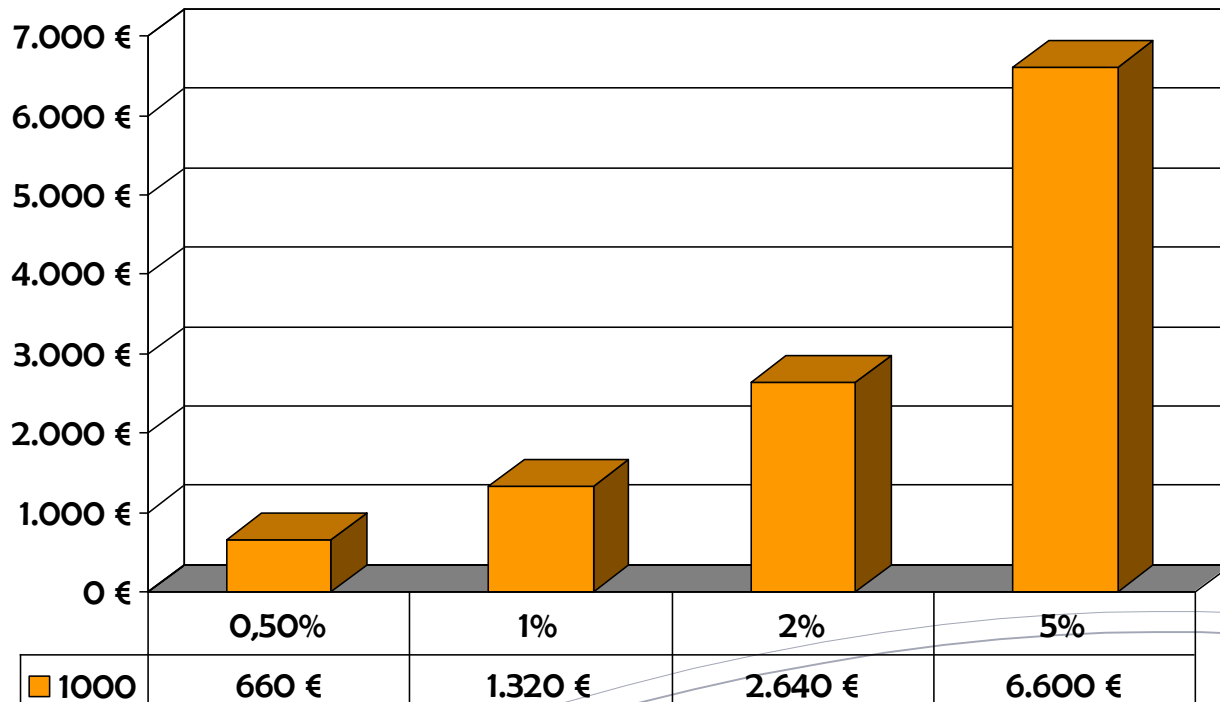
Maßnahmen danach

- Eingesetzte Lösungsansätze zur Verringerung des Risikos [2]



Kosten und Eintrittswahrscheinlichkeit

- Kosten für Datenpannen pro 1000 Datensätze und einer Eintrittswahrscheinlichkeit von



Datenrisiko im Unternehmen

- Anzahl der Datensätze eintragen (Doppelklicken zur Bearbeitung)
 - + Anzahl der Kunden
 - + Anzahl der Mitarbeiter
 - + Anzahl der Interessenten
- Eintrittswahrscheinlichkeit einer Datenpanne eintragen

Kosten pro Datensatz	132 €
Anzahl Datensätze	5.000
Eintrittswahrscheinlichkeit	1,00%
Kosten pro Jahr	6.600 €

Quelle

- [1] 2009: <http://www.sicherheit.info/Sl/cms.nsf/si.ArticlesByDocID/1109692?Open>
- [2] 2008: <http://www.cio.de/knowledgecenter/security/872565/>