

Information Security Organisation Survey

Arbeitsgruppe der FGSec
Präsentation der Resultate - 3. Juli 2001

Ziele des Survey

- Transparenz schaffen bezüglich der Organisationsgrades und der Organisationsformen der Informationssicherheit in der Schweiz
- Massgebende Kreise in Informationssicherheit sensibilisieren

Teilnehmer der Arbeitsgruppe

- Rolph Haefelfinger, Swiss Infosec AG *)
 - Dr. Marcus Holthaus, IMSEC GmbH
 - Thomas Jörger, ehemals DGBank AG**)
 - André Mooser, Migros-Genossenschafts-Bund
 - Kurt Stäuble, Stäuble Sicherheit
 - Flavio Pellanda, IMSEC GmbH ***)
- *) Leitung der Arbeitsgruppe
**) nur anfangs dabei
***) Unterstützung bei der Auswertung der Daten

Dank an den Sponsor

Wir danken dem
Migros-Genossenschafts-Bund
für die grosszügige Unterstützung
der Arbeitsgruppe bei der Auswertung
der Fragebögen und
als Gastgeber dieser Veranstaltung.

Kriterien für den Fragebogen

- Ausführlich
→ damit etwas Konkretes ausgesagt werden kann
- Nicht zu lang
→ um die Chance der Beantwortung zu erhöhen
- Starke Verbreitung des Fragebogens
→ um die Repräsentativität der Schlussfolgerungen sicherzustellen
- Elektronische Verteilung und Erfassung der Fragebögen
→ minimaler administrativer Aufwand

Profil der Rückantworten (1)

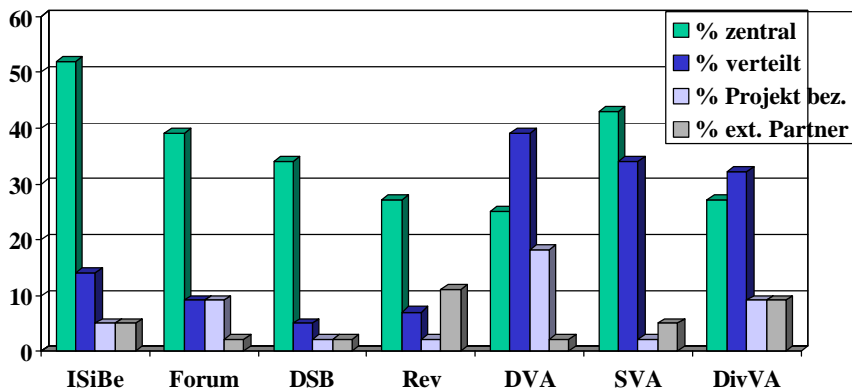
44 Rückantworten aus folgenden Branchen

- Banking: 7
- Industrie und Energie/Verkehr: je 6
- Informatik/Telematik: 5
- Öffentliche Verwaltungen, Finanz (ex. Banking) und Berater: je 3
- Gesundheitswesen, Ausbildung, Handel: je 1
- Ohne Angaben: 8

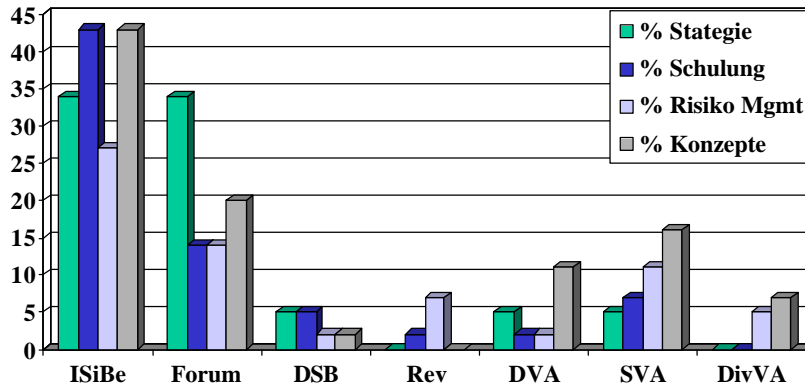
Profil der Rückantworten (2)

- 15 Unternehmen haben Betriebe nur in der Schweiz, 18 auch im Ausland und 24 Unternehmen haben ihren Hauptsitz in der Schweiz, 8 im Ausland. Damit haben u.a. 10 multinationale Unternehmen mit Sitz in der Schweiz den Fragebogen beantwortet.
- Grösse der Unternehmen in der Schweiz
 - 13: <200 Mitarbeiter
 - 8: 200 bis 2000 Mitarbeiter
 - 8: >2000 Mitarbeiter

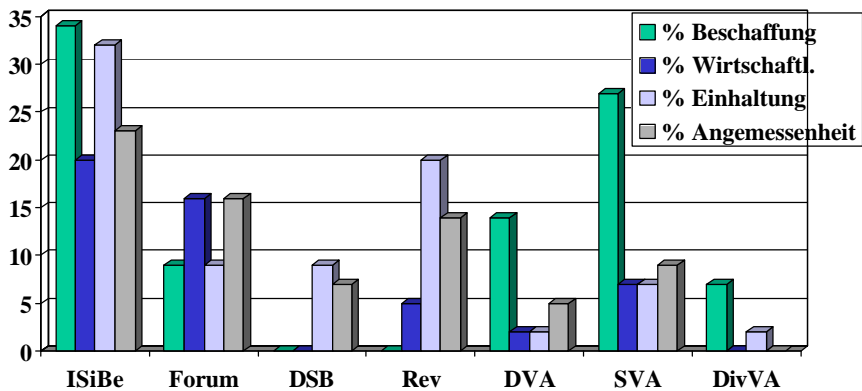
Vorhandensein von Stellen/Funktionen...



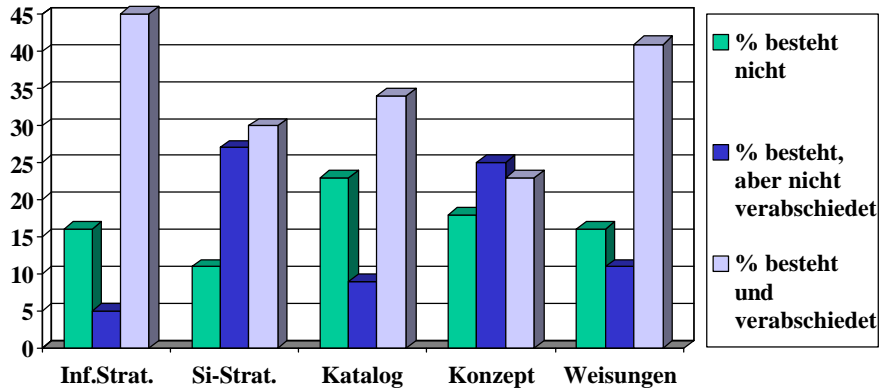
Verantwortungen Stellen/Funktionen (1)



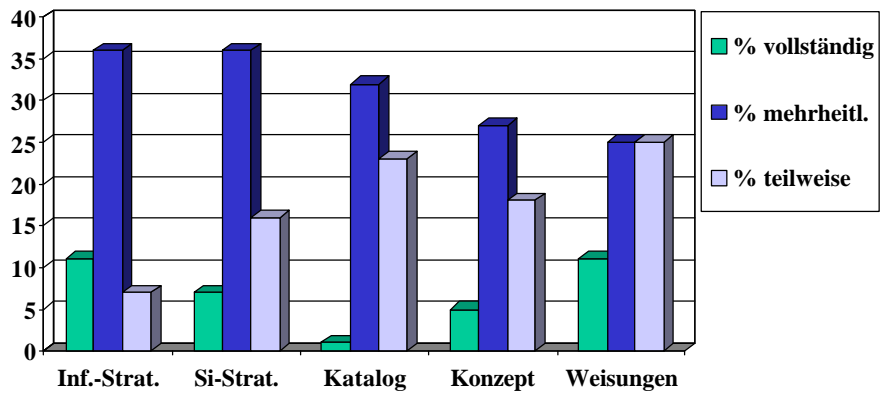
Verantwortungen Stellen/Funktionen (2)



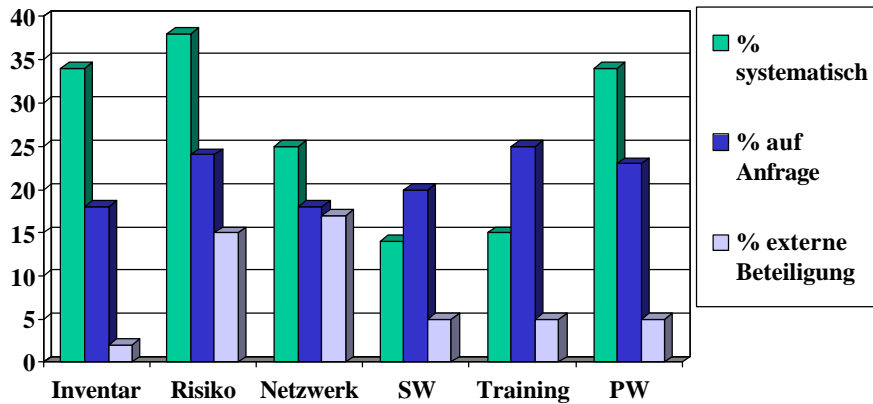
Vorhandensein von Dokumenten



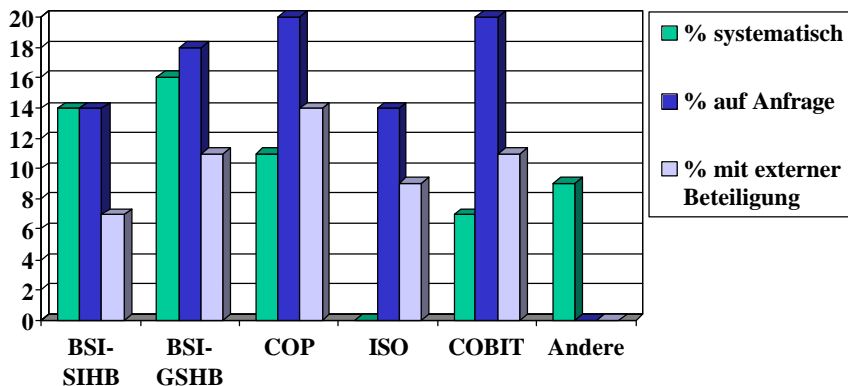
Einhaltung der Dokumente



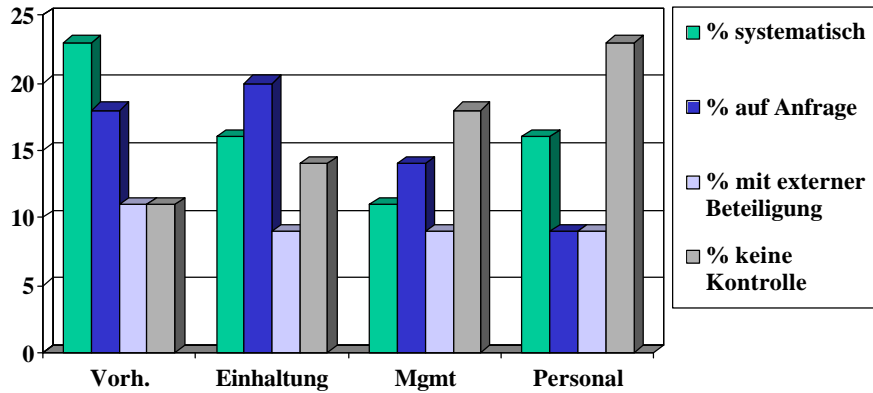
Vorgehensweisen, Massnahmen, Standards und Hilfsmittel



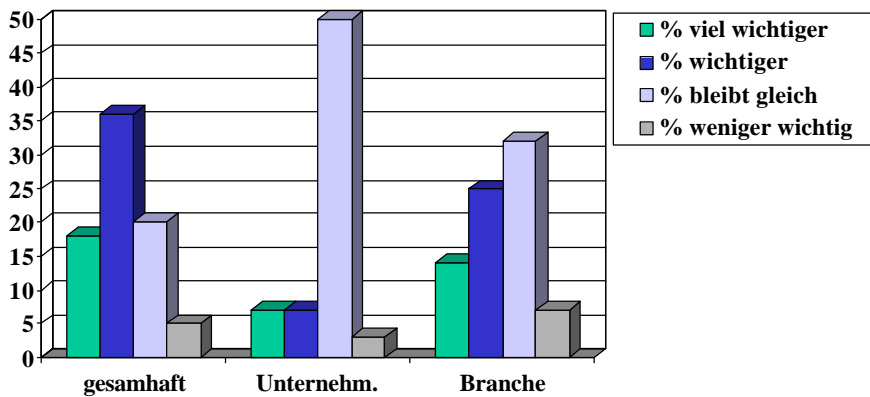
Verwendung von Standards



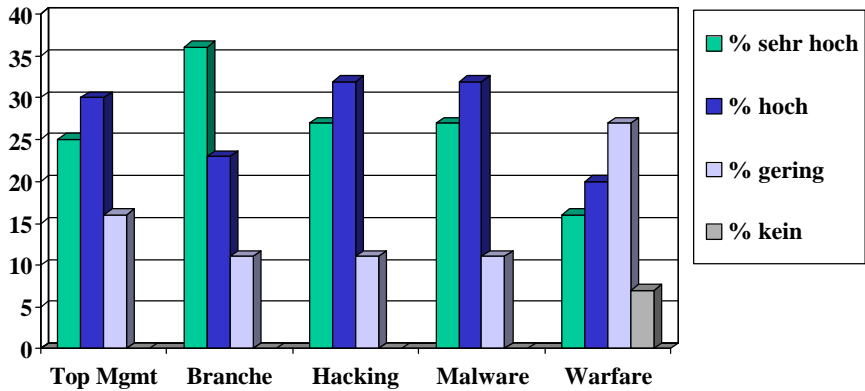
Kontrolle des Outsourcers



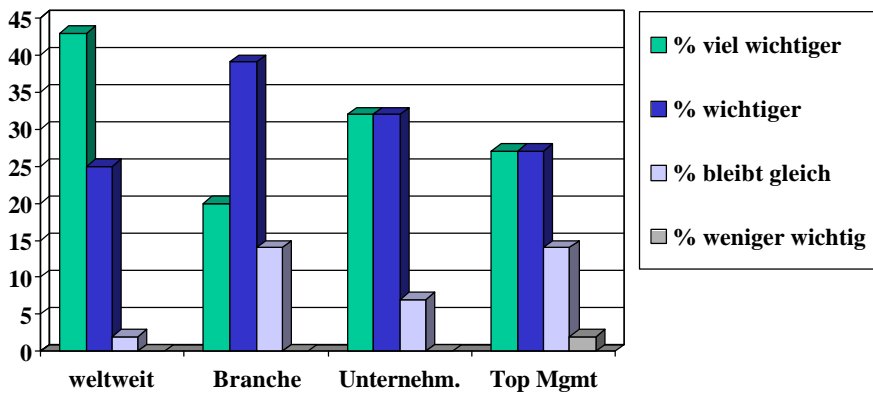
Entwicklung Outsourcing



Stellenwert der Informationssicherheit



Entwicklung der Informationssicherheit



Informations- und Informatik-Budget

- Einige Befragte können keine Angaben machen, andere haben Mühe „auszudividieren“ was nun alles zur Sicherheit gehört. Ist z.B. die Administration von Benutzerkennzeichen und Passwörtern eine rein administrative oder eine Sicherheitstätigkeit? Beide wohl nicht, aber wie viel ist der Administration und wie viel der Sicherheit zuzurechnen?

Schlussbemerkung

- Der allgemeine Organisationsgrad der Informationssicherheit ist bei den beantwortenden Unternehmen nicht sehr hoch.
 - Wir spekulieren, dass er generell bei den nicht antwortenden Unternehmen noch kleiner ist.
- Frage:
- Ist die Organisation der Informationssicherheit so wichtig wie wir meinen? Wird Informationssicherheit nicht einfach gemacht, auch ohne Vorhandensein einer formellen Organisation? Es gab schliesslich auch bevor es Quality Officers gab, zu erfüllende Qualitätsziele, die mit entsprechenden Massnahmen erreicht wurden.