

Repetitionsblatt über W1 ManSec

1. Definieren Sie was ein Plagiat ist und wie wir in unserem Termpaper damit umgehen wollen.

Ohne Quellenangabe kopiert. Diebstahl von geistigem Eigentum.

2. Erklären Sie was die wichtigsten 4 Eckpfeiler bei der Planung einer Arbeit sind.

Source
Target
Content
Methodology

3. Wie ist eine optimale Quelle für ein Termpaper definiert?

Die Quelle sollte gleiche oder ähnliche An- und Absichten haben.
Für die entsprechende Arbeit im Verhältnis (für eine Seite Text nicht 4 Bücher lesen).

4. Beschreiben Sie den Begriff «Leserführung»

Der Leser soll durch die Arbeit geführt werden. D.h. zu jedem Kapitel eine kurze verständliche Einleitung schreiben, sowie ein Schlusswort mit den wichtigsten Erkenntnissen. Bilder und Grafiken sind ebenso nicht als selbsterklärend anzusehen und zu beschreiben.
Roter Faden durch die Arbeit.

5. Wie kann ein Sicherheitsgefühl geprüft werden, sodass nachhaltig eine Aussage zur Sicherheit gemacht werden kann?

Risikoanalyse durchführen

6. Erklären Sie mindestens drei Dimensionen der Informationssicherheit.

Technische Dimensionen
Rechtliche Dimensionen
Organisatorische / Management Dimensionen

7. Welche zwei Grund-Typen von Managern kennen Sie aus der letzten Vorlesung?

Manager -> Administration
Leader -> Führung

8. Weshalb kann aus Sicht des Top-Managements der Eindruck entstehen, dass Information Security der grösste Flopp ist? Was sagen Sie zur Verteidigung?

Es fand ein Wettrennen statt, zwischen den "Guten und den Bösen".
Security Experten haben das vorhergesehen, wurden aber nicht angehört.

9. Welchen Persönlichkeitscharakter Typ nehmen Sie erstens für einen Information Security Audit und zweitens für die Entwicklung eines neuen Security Produkts?

Bürokrat
Innovator

10. Erklären Sie die folgenden Sichten auf die Informationssicherheit:

1. Der Kryptologe löst das Problem

1. In der Zeit der reinen Übermittlung, wurden nur die Meldungen verschlüsselt. Keine Angriffe auf die Maschine
2. Als die Maschinen angegriffen wurden, wurde ein CSO eingesetzt (war aber mehr ein Sündenbock)
3. Wägt die Risiken ab ob eine neue Technologie eingesetzt wird.

11. Beschreiben Sie eine Compliance orientierte Sicht der Security: Ist diese gut?

Einhalten der Regeln, Frameworks und gesetzliche Vorschriften.
Sorgt für Rechtsicherheit, ist jedoch nicht immer auf aktuellem Stand der Technik. Ist nur Minimalschutz.