

Konzepterstellung in IT-Security

Ausgangssituation

Die Ausgangssituation bildet den Startpunkt der Konzepterstellung in IT-Security. Hierbei erfolgt eine umfassende Analyse der aktuellen IT-Infrastruktur, bestehenden Sicherheitsmaßnahmen und -richtlinien sowie der spezifischen Sicherheitsprobleme und -anforderungen Ihres Unternehmens.

Zielsetzung

Die Zielsetzung legt die Ziele und den Mehrwert der Konzepterstellung fest. Dies beinhaltet die Entwicklung eines maßgeschneiderten Sicherheitskonzepts, das die Schutzbedürfnisse Ihres Unternehmens erfüllt, die Effektivität der Sicherheitsmaßnahmen steigert und die Compliance sicherstellt.

Vorgehensweise

- **Bedarfsanalyse:** Erfassung der individuellen Sicherheitsanforderungen und -ziele einschließlich der Identifizierung von Assets, Bedrohungen und Schwachstellen.
- **Konzeptionelle Planung:** Entwicklung eines maßgeschneiderten Sicherheitskonzepts unter Berücksichtigung der analysierten Bedarfs- und Risikofaktoren.
- **Produktauswahl:** Auswahl der geeigneten Sicherheitsprodukte und -lösungen, die den Anforderungen des Konzepts entsprechen.
- **Richtlinien und Verfahren:** Erstellung von Sicherheitsrichtlinien, -prozessen und -verfahren, die die Umsetzung und Aufrechterhaltung des Konzepts unterstützen.
- **Technische Umsetzung:** Spezifikation der technischen Details, Implementierungsempfehlungen und Integration der ausgewählten Sicherheitsprodukte.
- **Schulung und Awareness:** Schulung der Mitarbeiter im Umgang mit den neuen Sicherheitsmaßnahmen und Sensibilisierung für Sicherheitsfragen.
- **Test und Überprüfung:** Durchführung von Tests und Überprüfungen, um die Wirksamkeit des Sicherheitskonzepts zu validieren und ggf. Anpassungen vorzunehmen.
- **Dokumentation und Bericht:** Erstellung eines umfassenden Berichts, der das Sicherheitskonzept, die Umsetzungspläne und die erwarteten Ergebnisse enthält.

TÜV**TRUST IT**

TÜV AUSTRIA Group

**Cyber Security**

Dieses Vorgehensmodell gewährleistet, dass die Konzepterstellung in IT-Security systematisch und zielgerichtet erfolgt, um eine starke Sicherheitsinfrastruktur zu schaffen, die den individuellen Anforderungen und Bedrohungen Ihres Unternehmens gerecht wird.

Ihr Nutzen

- Sicherheit durch genau auf die Bedürfnisse zugeschnittene und vor allem langfristig nachhaltige Konzepte
- Gewährleistung einer starken Sicherheitsinfrastruktur zur Abwehr von Bedrohungen
- Risikominimierung durch Reduzierung der Angriffsfläche
- Einhaltung gesetzlicher Vorschriften und branchenspezifischer Standards (Compliance)
- Kostensoptimierung durch effiziente Nutzung von Ressourcen und Vermeidung von unnötigen Ausgaben
- Schulung von Mitarbeitern und Sensibilisierung für Sicherheitsfragen

TÜV TRUST IT GmbH
Unternehmensgruppe TÜV AUSTRIA

Waltherstraße 49–51
D-51069 Köln
Tel.: +49 (0)221 969789 - 0
Fax: +49 (0)221 969789 -12

TÜV TRUST IT
TÜV AUSTRIA GmbH

TÜV AUSTRIA-Platz 1
A-2345 Brunn am Gebirge
Tel.: +43 (0) 5 0454 - 1000
Fax: +43 (0) 5 0454 - 76245



info@tuv-austria.com
www.it-tuv.com