Aufgabe 5

Führen Sie Schutzbedarfsfeststellungen für Clients eines Arbeitsplatzes durch

Für Außendienstmitarbeiter von JIKU IT-Solutions sind mobile Arbeitsplatzrechner (Laptops) geplant. Über den Laptop werden neue Kunden- und Produktdaten erfasst und über eine Internetverbindung in die Firmenda- tenbank geschrieben. Über diesen Weg sollen auch aktuelle Daten abgerufen werden können. Wenn diese Informationen verfälscht werden oder in nicht autorisierte Hände gelangen, entsteht für die Firma ein beträchtlicher Schaden, welcher aber noch nicht existenzbedrohend ist. Außerdem besteht die Forderung, dass die Alißendienstmitarbeiter auch auf die wichtigsten Daten zugreifen bzw. neue Daten erfassen können, wenn keine Internetverbindung zur Verfügung steht. Es darf dort zu keinen Problemen kommen, da das Image der Firma größeren Schaden nehmen könnte.

5.1 Konkrete Gefährdungen

- personenbezogene Daten k\u00f6nnten mangels sicherer Verbindungen in falsche H\u00e4nde gelangen
- vertrauliche Daten (Geschäftgsgeheimnisse) können abfließen
- die Daten des Unternehmens können manipuliert werden

5.2 Ermittlung des Schutzbedarfes, Begründung der Entscheidungen und konkrete Maßnahmen

Artikel	Grundwert	Schutzbedarf	Begründung	Maßnahmen
Laptop	Vertraulichkeit	sehr hoch	Die Laptops von Außendienstmitarbeitern sind besonders gefährdet, da sie häufig außerhalb der sicheren Umgebung des Unternehmensnetzwerks verwendet werden	Verschlüsselung: A Daten auf den Lapt sollten verschlüsse werden, um den Verlust oder Diebst von Daten zu verhindern.
				D' '' C' '

Clients durch

Orientieren Sie sich dabei an einem Arbeitsplatz in Ihrem Unternehmen, in der Berufsschule oder in Ihrem privaten Umfeld.

- a) Ermitteln Sie aus dem IT-Grundschutz-Kompendium des BSI die Bausteine, welche auf den Client zutreffen
- b) Ermitteln Sie den Schutzbedarf für den ausgewählten Client und begründen Sie Ihre Entscheidung
- c) Empfehlen Sie im Anschluss konkrete Maßnahmen und stellen Sie Ihre Ergebnisse den anderen Teams vor

Schutzbedarfestellung "La Meditarranea"

- Arbeitsbereich: Restaurant
- Thema: Schutzbedarf Client
- Datum: 19.08.2024
- · Erctollar: Liba Irina Duva und Haika