

6. Übungsblatt zum 18. Juli 2022 zu "Grundlagen des Datenschutzes und der IT-Sicherheit":

- 6.1 Nennen Sie fünf grundlegende Fehler, die beim Aufbau eines **Informations-Sicherheits-Management-Systems (ISMS)** besser vermieden werden sollten!
- 6.2 Nennen Sie Beispiele, in denen sich die **Interessen** der **Betroffenen** von den Interessen der **Systemnutzer** deutlich unterscheiden! Welcher Ausgleich wäre in diesen Beispielen (im Sinne mehrseitiger IT-Sicherheit) ein möglicher Kompromiss?
- 6.3 Welche Aufgaben sollte ein **Computer Security Incident Response Team (CSIRT)** ausführen?
- 6.4 Worauf sollte ein Unternehmen aus Gründen der Informationssicherheit hinsichtlich seiner **Lieferanten / Dienstleister** achten?
- 6.5 Welche Maßnahmen sollten aus Gründen der Informationssicherheit bei der **Entwicklung von Software** ergriffen werden?

Allgemeine Hinweise zur Übung:

Die Übung zur LV erfolgt in Form einer Online-Präsenzübung, zu der sich Teilnehmende anzumelden haben. Für den Notenbonus werden mind. 50 % der max. möglichen Votierpunkte und das Präsentieren von 3 Lösungen benötigt. Jede Aufgabe auf einem Übungsblatt erbringt gleich viele Punkte. **Es gibt 6 Übungsblätter.**

Für das Votieren gilt folgende Regelung:

- Kann die Aufgabenlösung präsentiert werden [P] → voller Punkt
- Existiert für die Aufgabenlösung nur eine Lösungsidee [I] → halber Punkt
- Teilaufgaben werden anteilig gerechnet (d.h. A- bzw. B-Teil jeweils hälftig → insoweit zählt eine Lösungsidee z.B. für den A-Teil nur als ¼-Punkt)
- Zur Lösungspräsentation muss der Bildschirm geteilt werden.

Die Einstufung erfolgt durch den Eintragenden und ist dem Dozenten spätestens eine Viertelstunde vor Beginn unter Angabe des Namens und, sofern davon abweichend der während der Übungssession verwendeten Benutzerkennung, per Mail mitzuteilen. Verspätet eingehende Meldungen werden nicht berücksichtigt.

Wer Votierpunkte angegeben hat, kann vom Dozenten zur Präsentation seiner Lösung bzw. Lösungsidee aufgerufen werden. Nachweisbar unkorrektes Votieren wird mit 0 Punkten für das gesamte Übungsblatt gewertet.

Gutes Gelingen!