LU02e - LB2 - Inhalt

1. Ablauf

- Es werden zufällig Teams zu je 2 Personen gebildet
- Die Lehrersperson kommuniziert:
 - 1. den Auftrag und den Umfang (Was ist zu liefern)
 - 2. die Themen
 - 3. die Zuteilung der Team zu den Themen
- Die Arbeitsaufteilung muss klar ersichtlich sein: Sie arbeiten am gleichen Projekt, jedoch an unterschiedlichen Teilen: Angriff VS. Verteidigung
- Die Leistungsüberprüfung geschieht durch ein Video-aufgezeichnetes Fachgespräch.
- Jedes Mitglied kann Auskunft über alle Codeteile geben, d.h. Wissenstransfer liegt in der Verantwortung der Lernenden
- Bewertet wird nach einem vorher definierten Bewertungsraster
- Je 2 Teams erhalten den gleichen Auftrag, das Team mit der besten Leistung erhält einen Bonus von 0.25 Notenpunkten

3. Themen

Die nachfolgenden Themen stehen zur Verfügung:

- 1. SOLi
- 2. BruteForce
- 3. DDoS

4. Vorgehensvorschläge

3.1 SQLi

Vorarbeiten

- Sie wählen ein Themenschwerpunkt passend zur Aufgabenstellung (Adressdatenbank, Kundendatenbank,)
- Sie erstellen mindestens 10 UseCases fachlich korrekt und passend zum gewählten Schwerpunkt
- Basierend auf den UseCases erstellen Sie ein ERD in der Krähnenfuss-Notation, welche die UsesCases abdeckt
- Sie setzten das ERD in einer Datenbank wie beispielweise MySQL um
- Sie füllen die Tabellen mit einer represantivive Menge an Daten

3.2 BruteForce

3.3 DDoS

E. Digitale Zertifikate



From:

https://wiki.bzz.ch/ - BZZ - Modulwiki

Permanent link:

https://wiki.bzz.ch/modul/m183/learningunits/lu02/05?rev=1758184210

Last update: 2025/09/18 10:30



https://wiki.bzz.ch/ Printed on 2025/11/21 09:42