LU05.A07 - Berechtigungskonzepte verstehen und anwenden

Lernziele

- Ich kann drei unterschiedliche Varianten von Berechtigungskonzepten nennen und erläutern.
- Ich kann zu jeder der drei Varianten mindestens ein konkretes Produkt/Anwendung nennen.

Rahmenbedingungen

Zeitbudget: 20 MinutenSozialform: Partnerarbeit

• Hilfsmittel: Dossier "Berechtigungskonzepte Theorie"

• Erwartetes Ergebnis: Je Lernende/r ein PDF-Dokument mit den Antworten der Fragen

Ausgangslage

Im IT-Umfeld wird der Zugriff auf Ressourcen aller Art durch Zugriffsberechtigungen gesteuert. Ressourcen können ebenso Applikationsprozesse wie auch Hardware-Ressourcen wie Drucker, etc. sein.

Arbeitsauftrag

a) Art des Zugriffsschutzes

 Im Arbeitsdossier "Berechtigungskonzepte_Theorie" finden Sie drei Arten von Berechtigungskonzepten (Kapitel 3). Nennen und beschreiben Sie diese drei Arten.

• b) Konkrete Produkte

 Ergänzen Sie jede ihrer Varianten durch ein entsprechendes Beispiel aus der Applikationswelt (Anwendung).

• c) Einordnen

- Nachfolgend finden Sie einige der weitverbreitetsten Softwareprodukte der Welt. Ordnen Sie diesen Produkten das passende Berechtigungskonzept zu.
 - 1. MS Windows
 - 2. Linux
 - 3. MySQL Datenbanken
 - 4. Oracle Datenbanken
 - 5. MacOS

• d) LINUX-Berechtigungen

Welcher LINUX-Berechtigungsstufe (rwx) entspricht die Ziffernfolge 664, 775 und 777?

Solution

Lösung



From:

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

Permanent link:

https://wiki.bzz.ch/modul/m183/learningunits/lu21/aufgaben/07

Last update: 2025/08/18 08:59



https://wiki.bzz.ch/ Printed on 2025/11/17 15:06