

# Klassische Sicherheitsprinzipien – Kontrollfragen

---

Dozent: Prof. Dr. Michael Eichberg  
Kontakt: michael.eichberg@dhbw.de, Raum 149B  
Version: 1.0

---

# 1. Prinzipien

# Übung

Die folgenden Fragen sind exemplarisch für Fragen wie sie in einer Prüfung vorkommen könnten.

## 1.1. Principle of Complete Mediation

1. Was besagt das Prinzip?
2. Wie kann/sollte das Prinzip im Rahmen der Entwicklung einer Webanwendung umgesetzt werden?

---

## 12. Kerckhoffs Prinzip

Was besagt das Prinzip?

## 2. Umsetzung von Prinzipien

# Übung

## 2.1. FUSE - File System in User Space

Welche Sicherheitsprinzipien werden mittels FUSE umgesetzt?