

情報セキュリティ基礎 演習問題

光成滋生

last update: 2025/10/02

情報セキュリティの3要素など

次は何を満たし、何を満たさないか

1. 正当な送信者からのデータが伝送中に破損（機密性以外の観点で）
2. 不正者が送信した完全なデータ（機密性以外の観点で）
3. 正当な送信者からのデータが伝送中に傍受されて中身が漏洩
4. 年に一度メンテナンスで数日間止まるシステム

答え

1. 真正性: ○, 完全性: ×
2. 真正性: ×, 完全性: ○
3. 真正性: ○, 機密性: ×
4. 可用性: ×（停止期間が長い）, 信頼性: ○（予定通りに動作）