

Übungsblatt für die 3. Übung

1. Erzeugen Sie in Ihrem Home-Verzeichnis ein Verzeichnis `SYS_Dateirechte`.
2. Welche Verzeichnisrechte hat das neu erzeugte Verzeichnis `SYS_Dateirechte`?
3. Erzeugen Sie im Verzeichnis `SYS_Dateirechte` eine leere Datei `SYS3.txt`.
4. Welche Dateirechte hat die neu erzeugte Datei `SYS3.txt`?
5. Fügen Sie einen beliebigen Text in die Datei `SYS3.txt` ein und bitten Sie einen Kommilitonen mit seinem Benutzer-Account auf die Datei `SYS3.txt` zuzugreifen (Kopieren oder Inhalt ausgeben).
6. Passen Sie die Lese-, Schreib- und Ausführungs-Attribute dahingehend an, dass Ihr Kommilitone auf die Datei zugreifen kann.
7. Passen Sie die Lese-, Schreib- und Ausführungs-Attribute dahingehend an, dass nur Sie auf die Datei zugreifen können.
8. Versehen Sie die Datei `SYS3.txt` mit dem S-Bit und dem T-Bit.
9. Wann werden das S-Bit und dem T-Bit in den Datei-Attributen gross und wann klein geschrieben.
10. Entfernen Sie alle Lese-, Schreib- und Ausführungs-Attribute der Datei `SYS3.txt`.
11. Lassen Sie sich den Inhalt von `SYS3.txt` ausgeben. Was geschieht?
12. Löschen Sie die Datei `SYS3.txt`.
13. Ändern Sie die Verzeichnisrechte von `SYS_Dateirechte` dahingehend, dass keine Ausführungsrechte mehr vorhanden sind.
14. Wechseln Sie in das Verzeichnis `SYS_Dateirechte`. Was geschieht?
15. Löschen Sie das Verzeichnis `SYS_Dateirechte`.