## Logging

Dauer ~30'

Gruppengrösse 4-6

Abgabeform Präsentation

## Aufgaben

Logging ist ein mächtiges Hilfsmittel bei der Fehlerfindung sowie der Fehlerbehebung. Doch was ist Logging überhaupt, und worauf sollte dabei geachtet werden? Haltet in einer Präsentation unter anderem folgende Punkte fest:

- was Logging ist.
- wann und wieso sollte Logging eingesetzt werden sollte.
- wann und wieso Logging nicht geeignet ist.
- worin die Gefahren von Logging liegen.
- Arten von Log-Einträgen.
- Eigene Erfahrungen.

## **Abgabeform**

- Präsentation vor der Klasse
- In der Präsentation ist ersichtlich wer mitgearbeitet hat
- · In Teams abgelegt

## Quellen

- https://logging.apache.org/what-is-logging.html
- https://en.wikipedia.org/wiki/Logging\_(computing)
- https://learn.snyk.io/lesson/logging-vulnerabilities/
- https://www.studysmarter.de/ausbildung/ausbildung-in-it/it-systemelektroniker/logging/
- https://daily.dev/blog/12-logging-best-practices-dos-and-donts