Lehrstuhl für Sicherheit in der Informationstechnik
Fakultät für Elektrotechnik und Informationstechnik
Technische Universität München

Ingenieurspraxis

Temperaturlogging Labor

Seitenkanalmessungen können von Umwelteinflüssen erheblich beeinflusst werden. Um einen Zusammenhang zwischen potentiell fehlerhaften Messungen und der Temperatur des Messplatzes herstellen zu können, soll eine dauerhafte Temperaturübewachung des Labors etabliert werden, die Werte in regelmäßigen Abständen protokolliert und sowohl eine visuelle als automatisierbare Auswertung der Daten über beliebige Zeiträume bietet.

Voraussetzungen

- Grundkenntnisse der Webentwicklung (z.B.: PHP, RubyOnRails, Javascript)
- Grundkenntnisse Datenbanken (z.B.: PostgreSQL)
- Grundkenntnisse Programmierung auf Linux
- Grundkenntnisse Hardwareentwicklung

Kontakt

Jonas Schupp

Betreuer

Jonas Schupp