

# SIEM

## Security Information Event Management

SIEM Systeme werden zum wichtigen zukünftigen Baustein der innerbetriebliche Sicherheit. Durch automatisierte Analysen und Attacken werden Sicherheitslücken gefunden, bevor Schaden entsteht.

Im Rahmen der Projektarbeit sollen Angriffsvektoren an unserer IT-Infrastruktur durch unser SIEM automatisiert erkannt und periodisch attackiert werden.

PROJEKT

Bewerbung an  
[info@eberle.at](mailto:info@eberle.at)



## Aufgabenbeschreibung

- Analyse der bestehenden Systeme und Strukturen.
- Recherche Stand der Technik
- Abgleich mit dem Stand der Technik.
- Evaluierung der Möglichkeiten
- Festlegung der notwendigen Maßnahmen
- Umsetzung der Maßnahmen

### • Hardening

Ermittelte Sicherheitslücken werden in Zusammenarbeit mit der IT-Abteilung aufgelöst. Zudem soll ein Ausblick erstellt werden, wie unsere Systeme gestärkt werden können, um auch gegen zukünftige Angriffe gerüstet zu sein.