



Beschreibung

- Eine Maschine mit Display schickt Rotationsinformationen an eine Datenbank
- Ein bössartiger Service ist in das Unternehmensnetz eingedrungen und schickt falsche Daten an die Datenbank
- Eine KI überwacht das Netzwerk und möchte diese Pakete überprüfen und verwirft falsche Daten
- Visualisierung zeigt Angriffszahlen und bereinigte Datenmenge

Veränderung der Arbeit

- IT im Unternehmen muss Netzwerkregeln nicht mehr manuell aktualisieren
- IT überwacht und aktualisiert von nun an die KI
- KI überprüft Datenverkehr und loggt Angriffe

Ansprechpartner



David Brandt

digiTools
Fraunhofer IPA
Nobelstraße 12, 70569 Stuttgart

Tel: +49 711 970-[Durchwahl]
david.brandt@ipa.fraunhofer.de

Mehrwert & Nutzen

- Administratoren müssen keine Regeln in dem Netzwerk Routinemäßig einstellen
- Administratoren können sich um andere Aufgaben kümmern
- Potenzielle wichtige Daten die von anderen Services genutzt werden, werden nicht mit falschen Daten korrumpiert