

# SCHWACHSTELLEN AUFDECKEN BEVOR ES GEGNER TUN – MIT [ IoTect ]

[ PROJECT MEMBERS ]


 Abel-José Bernardo, MI 8

 Karol Bergtraum, MMB 4

 Emma Guinaudeau, MI 4

 Jana Heinrich, MMB 4

 Alexander Ploß, MI 4

 Harshenee Gnanapandithan, MI 4

## Problem

IoT-Geräte wie Router oder Smart Home Geräte werden oft mit unsicheren Standardkonfigurationen betrieben. Offene Ports, schwache Passwörter und veraltete Software bleiben unentdeckt.

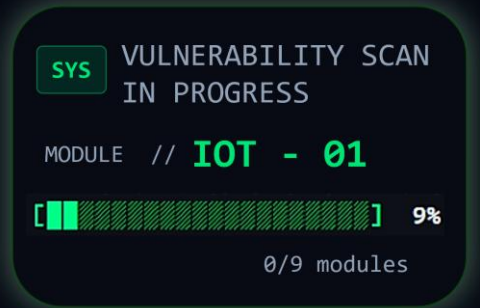
## Ziel

Entwicklung eines Tools zur automatisierten Sicherheitsanalyse von IoT-Geräten und verständlichen Aufbereitung der Ergebnisse.

[ UMESETZUNG ]



# VON ANFRAGE ZUR SCHWACHSTELLE



# SECURITY **INSIGHTS** AUF KNOPFDRUCK

## SCAN FINDINGS

6 TOTAL RESULTS

2 **VULNERABLE FINDINGS**

Schwachstellen werden  
priorisiert und mit  
Handlungsempfehlung  
ausgegeben

**IOT-07**

CVSS Score: 9.1

**CRITICAL**

Angreifer können den gesamten  
Datenverkehr dieses Geräts mitlesen

↳ REMEDIATION

PROBIERT DIE ANWENDUNG LIVE AN UNSEREM STAND AUS!