FIND VORES WEBSITE
DIGITAL BUSINESS DEVELOPMENT
PÅ DBD.AU.DK

BEDSTE PRAKSIS FOR IOT-SIKKERHED

Scan QR-koden for at finde en trin-for-trin guide til dette værktøj, digitale forretningsudviklings-cases og mere inspiration på dbd.au.dk

IoT-karakteristika

Hvad skal beskyttes?

Hvis en IoT-enhed f.eks. bruges til at automatisere produktions-processer, kan manipulerede data få en maskine til at stoppe, eller der bliver fremstillet fejlbehæftede produkter.

Egne noter:

IoT-sikkerhedsudfordringer

Hvad er barrierne for IoT-sikkerhed?

Hvis f.eks. gængse IoT-netværks-teknologier som LoRaWan og Sigfox har begrænset båndbred-de, kan det give udfordringer ift. automatiske sikkerheds-opdateringer og -patches.

Egne noter:

IoT-sikkerhedsrisici

Hvilke risici og trusler kan kompromittere IoT?

For eksempel er det en almindelig kendt trussel, at en angriber kan give sig ud for at være en IoT-enhed, som sender ugyldigt eller andet ondsindet data til backend.

Egne noter:

Bedste praksis for IoT-sikkerhed

Hvilke IoT-sikkerhedsforanstaltninger finds der?

For eksempel bør man sikre sig, at der er etableret korrekt autentificering i her IoT-enhed.

Bedste praksis idéer:

"CyPro", støttet af Industriens Fond.

INDUSTRIENS FOND

UGLAINSIGHTS

FORCE TECHNOLOGY

DAMRC

ALEXANDRA INSTITUTTET

DEPARTMENT OF BUSINESS DEVELOPMENT AND TECHNOLOGY
AARHUS UNIVERSITY
AARHUS BSS