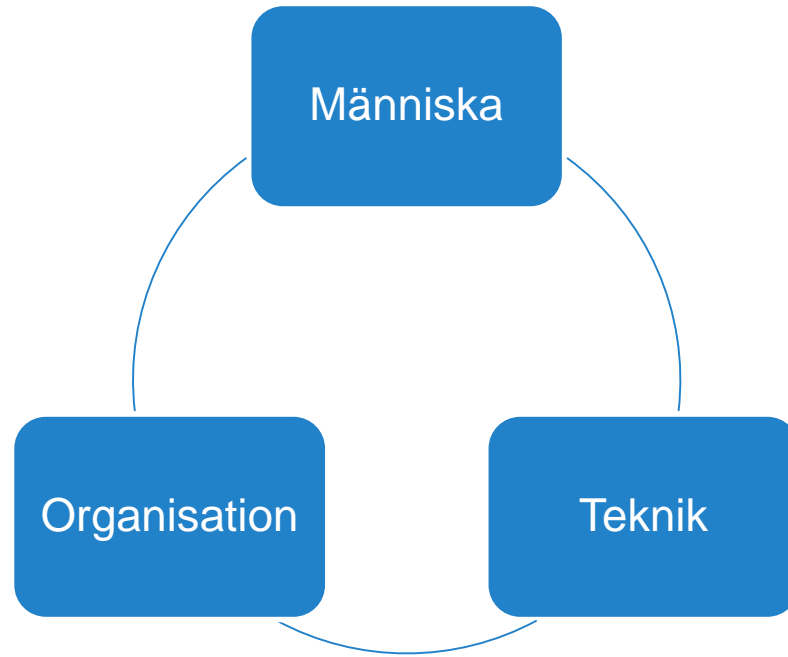




Informationssäkerhetskultur

Varför är den viktig?

Jonas Hallberg, FOI
jonas.hallberg@foi.se



CERT-SE är Sveriges nationella CSIRT (Computer Security Incident Response Team)

Nyheter

2023-11-15 13:15

Kritisk sårbarhet i VMware Cloud Director Appliance

VMware rapporterar om en kritisk sårbarhet i Cloud Director Appliance. [1]

[SÅRBARHET](#) [VMWARE](#) [CLOUD DIRECTOR APPLIANCE](#)

2023-11-15 12:15

Adobes månatliga säkerhetsuppdateringar för november 2023

Adobe har publicerat sina säkerhetsuppdateringar för november månad. Totalt lagas 72 sårbarheter i bland annat Acrobat,...

[SÅRBARHET](#) [PATCHISDAG](#) [PATCH TUESDAY](#) [ADOBE](#)

2023-11-15 09:42

Microsofts månatliga säkerhetsuppdateringar för november 2023

Microsoft har släppt sina månatliga säkerhetsuppdateringar för november månad, totalt 63 stycken, varav tre anses kritiska...

Genomförd tillsyn och granskning visar att arbetet med cybersäkerhet inte är ändamålsenligt [...] arbetet med cybersäkerhet går trögt med en allt mer ökande risk som följd

Exempel på återkommande brister

- lågt engagemang i säkerhetsfrågor*
- otydligt ansvar och ägarskap för säkerhetsfrågor*
- bristfällig hot- och riskanalys*
- information är inte korrekt inventerad och klassificerad*
- processer, regler och policys saknas eller har brister*
- beslutade säkerhetsåtgärder genomförs inte*

Informationssäkerhetskultur

Gemensamma tanke-, beteende- och värderingsmönster

som uppstår och utvecklas **i ett socialt kollektiv** genom kommunikativa processer baserade på inre och yttre krav,

som **traderas till nya medlemmar** och

som har **implikationer för informationssäkerhet**

Forskningsprojekt i SECURIT

- Definition och användning av begrepp inom informationssäkerhet
- Professionell kultur, informationssäkerhet och vårdkvalitet
- Bedömningar som påverkar informationssäkerheten
- Samhälleliga värden och informationssäkerhet
- Balanserad informationssäkerhet
- Organisationskultur och informationssäkerhet
- Design och kommunikation av informationssäkerhetspolicyer
- Konflikter som uppstår när olika informationssäkerhetskulturer möts
- Kulturella aspekter vid utveckling av informationssäkerhetsstandarder

Informationssäkerhet och organisationskultur

 Studentlitteratur

Redaktörer

Jonas Hallberg Peter Johansson
Fredrik Karlsson Frida Lundberg
Björn Lundgren Marianne Törner

FORSKNINGSPROGRAM

Security culture and information technology **SECURIT**



SECURIT

foi.se/securit

Informationssäkerhetskultur i praktiken