



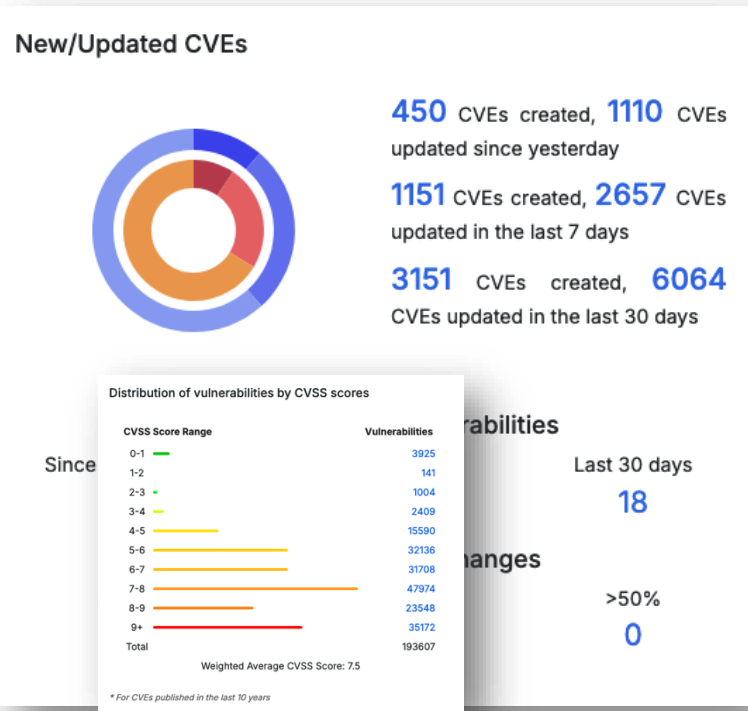
Tillsammans på väg mot ett robust och cybersäkert digitaliserat Sverige

David Olgart

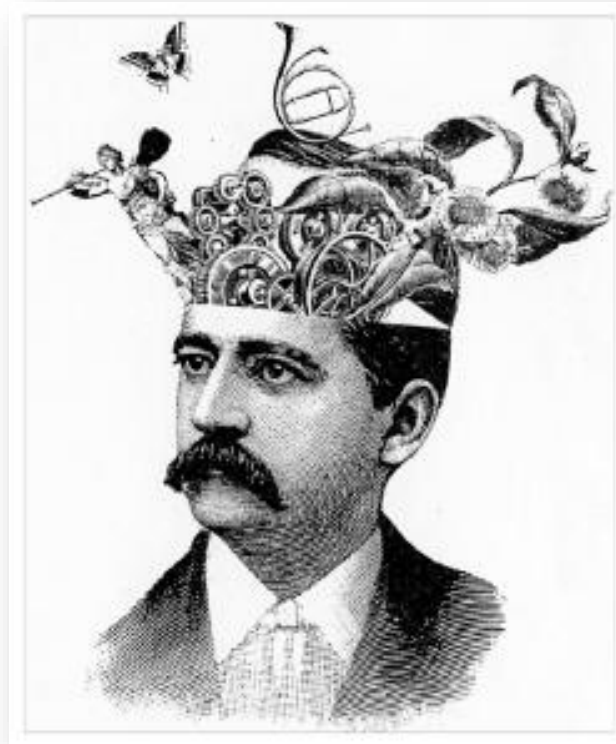
Föreståndare | Avdelningschef



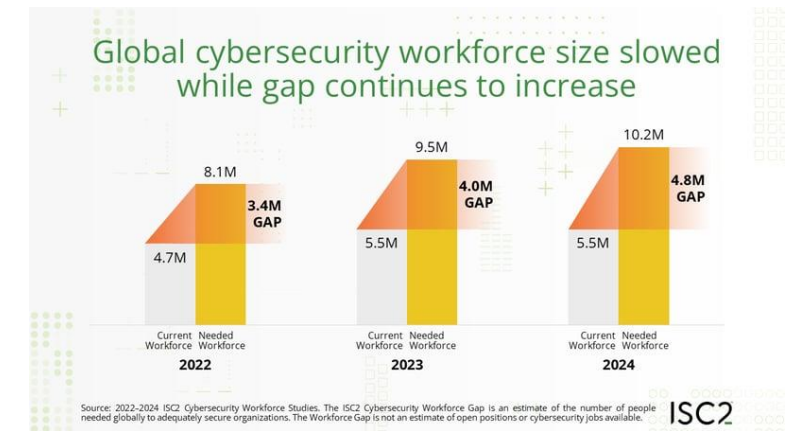
Cybersäkerhetsproblemet genomsyrar allt, precis som digitaliseringen av samhället



Sårbarheterna



Komplexiteten

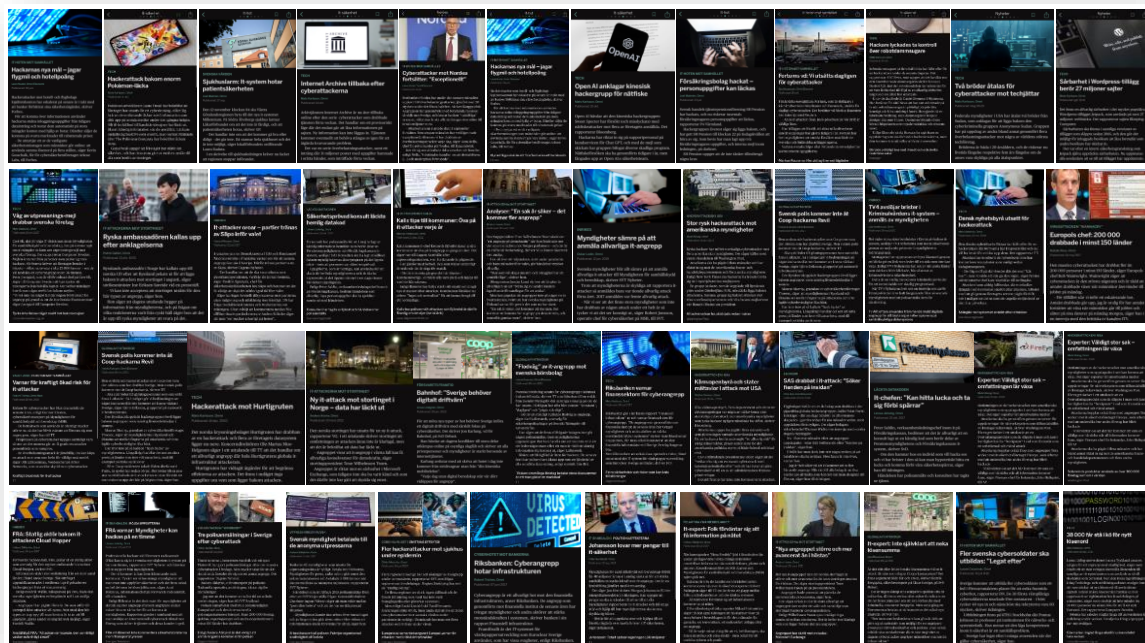


Kompetensbristen

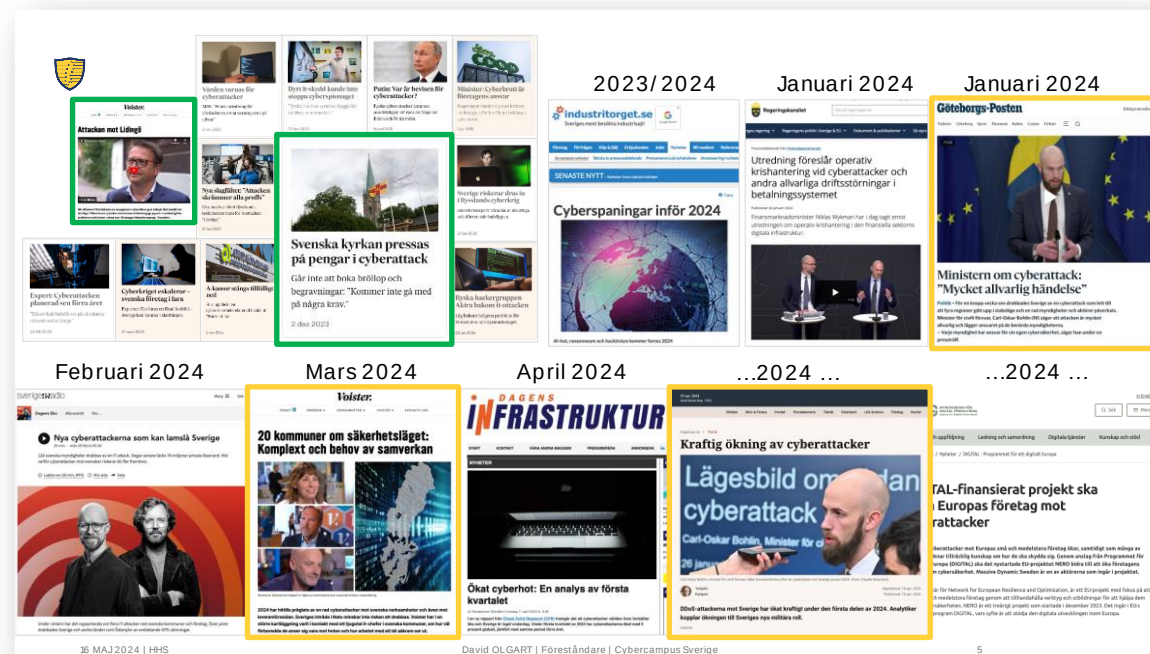


... Cybersäkerhetsproblemet

Internationell utblick



Sverige-fokus





Cyber Kill Chain

[illegible][illegible]

Crime | Ransomware as a Service (CaaS | Raas)

- ✓ All web sites are online instantly
- ✓ Instant online images
- ✓ 100% uptime available
- ✓ Access to all information instantly
- ✓ Best website set

SUBSCRIBE NOW

BEST VALUE

- ✓ All web sites are online instantly
- ✓ Instant online images
- ✓ 100% uptime available
- ✓ Access to all information instantly
- ✓ Best website set

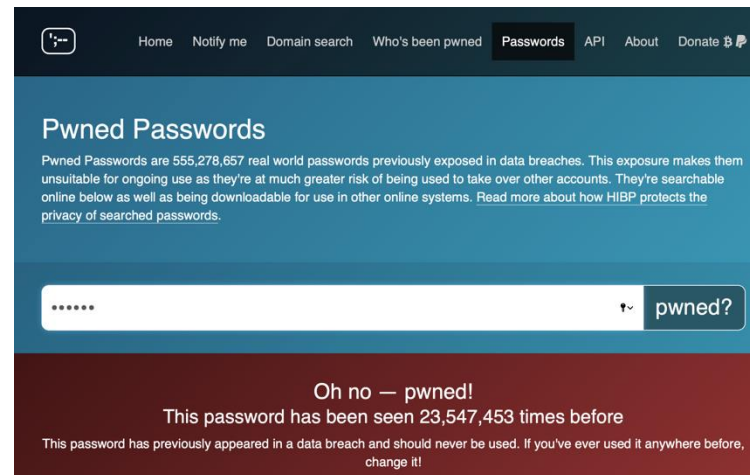
SUBSCRIBE NOW

- ✓ All web sites are online instantly
- ✓ Instant online images
- ✓ 100% uptime available
- ✓ Access to all information instantly
- ✓ Best website set

SUBSCRIBE NOW



Best-Practice räcker inte...



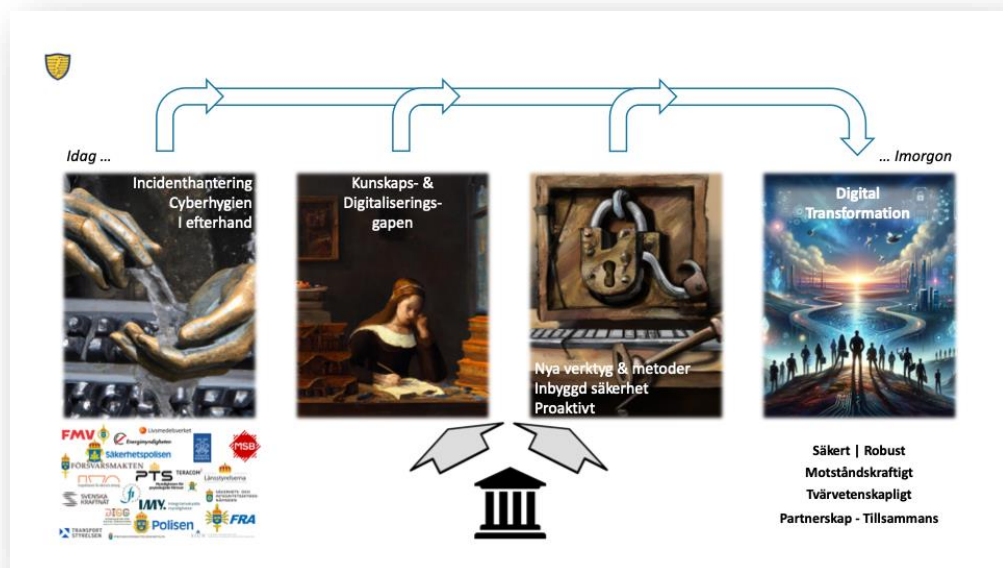
1. Säkerhetsupdateringar! 

2. Förvalta **behörigheter** och använda starka autenticerings-funktioner.

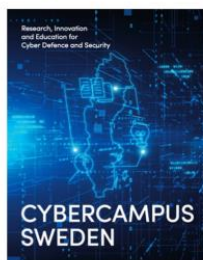
3. **Säkerhetskopiera** och testa att informationen går att läsa tillbaka!



Bakgrund | Utblick



Cybercampus Sverige – Tillbakablick



Initial idé
2021-2022



#tillsammans



Stödet
Invigningen 7 feb 2024

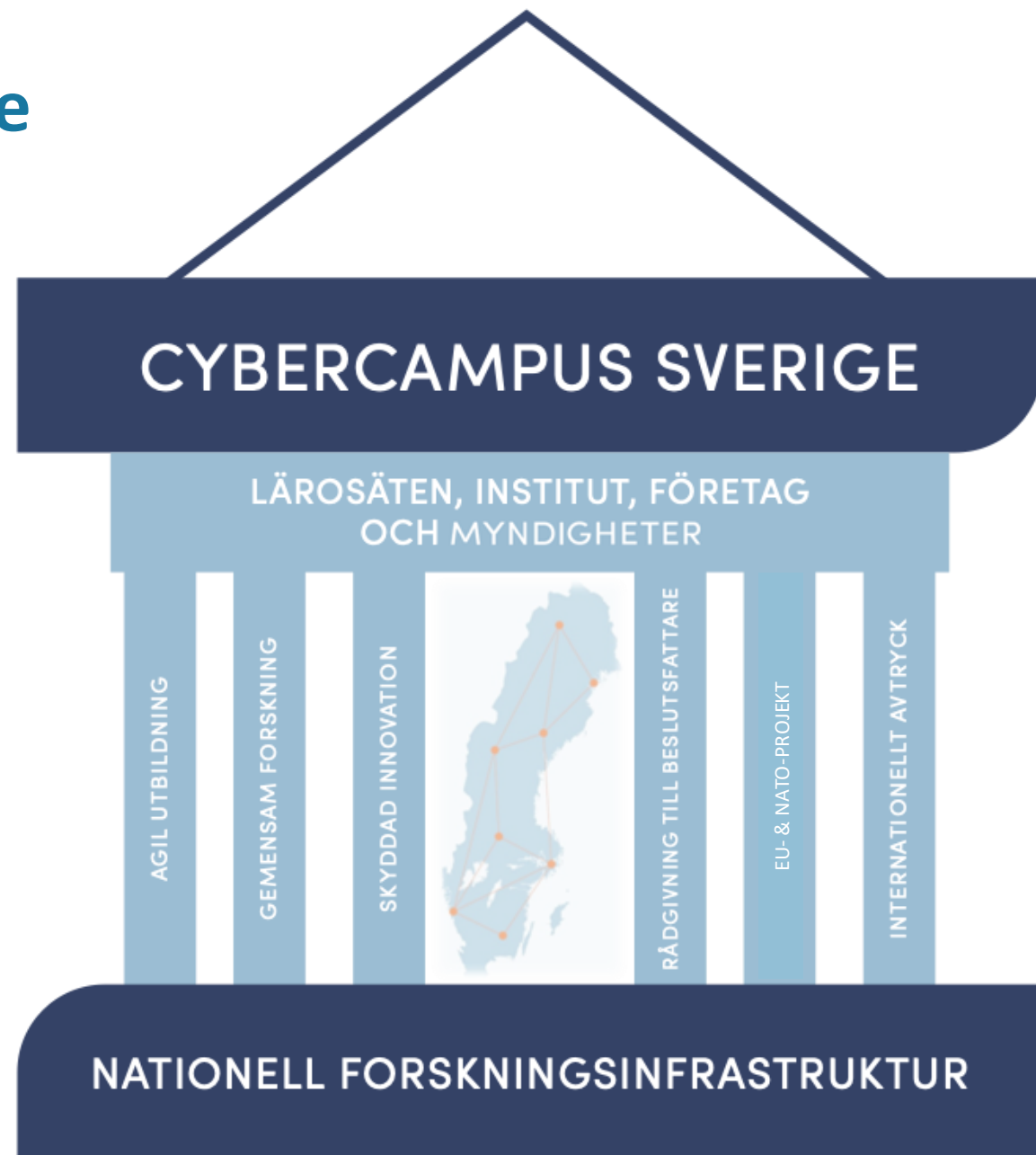


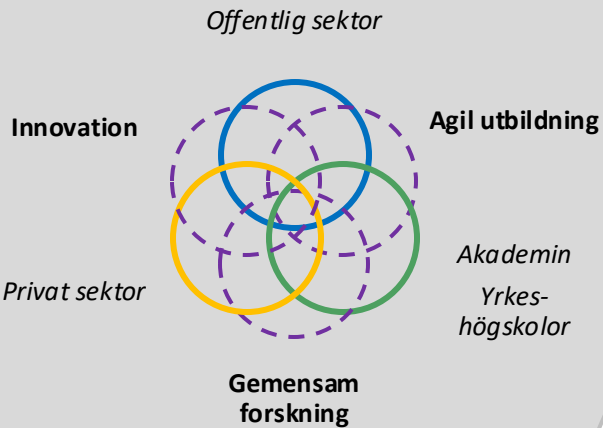


Uppdrag – Nationellt samarbete

Banbrytande forskning,
innovation och utbildning för
cybersäkerhet & cyberförsvar
bortom det möjliga för
enskilda lärosäten, institut, företag
& myndigheter

Fysisk, neutral & inkluderande mötesplats



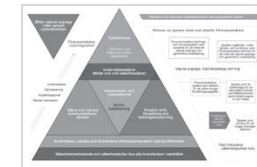
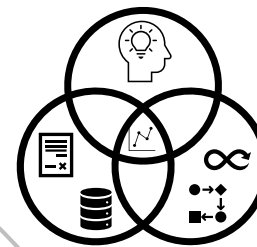
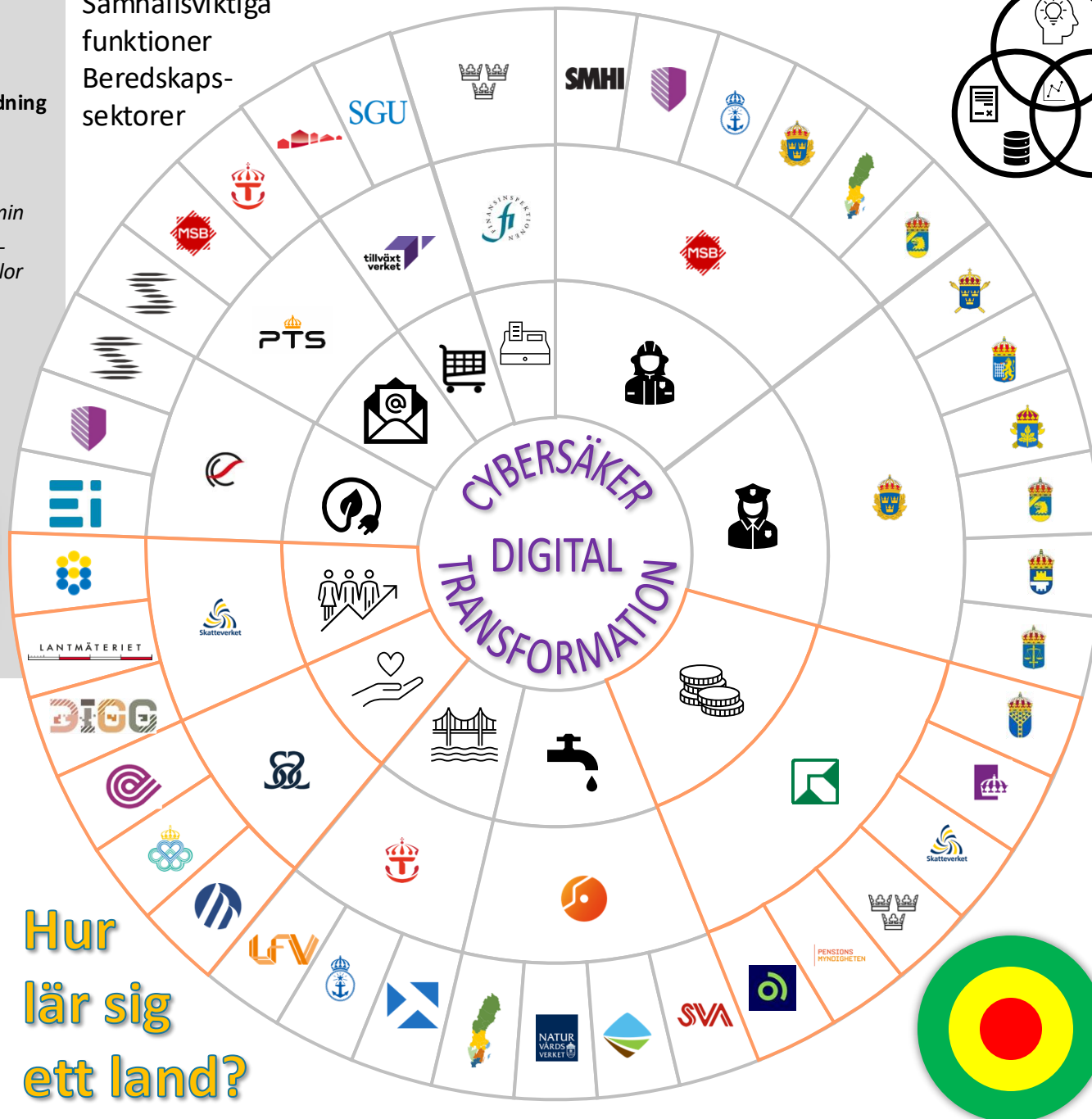


"Möt behov som inte adresseras av någon annan aktör på cybersäkerhetsområdet"

Forskning
Innovation
Utbildning



Samhällsviktiga
funktioner
Beredskaps-
sektorer

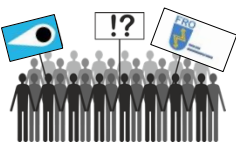


Cyberhot & it-incidenter

Utveckla och stärk förmågan att
förebygga, upptäcka och hantera
cyberhot och betydande it-incidenter.

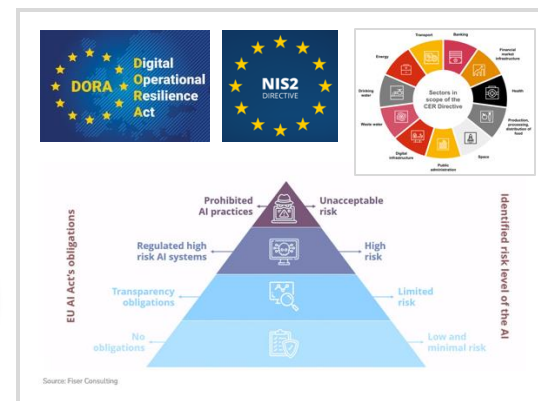


IMY.



III & V

Hur
lär sig
ett land?

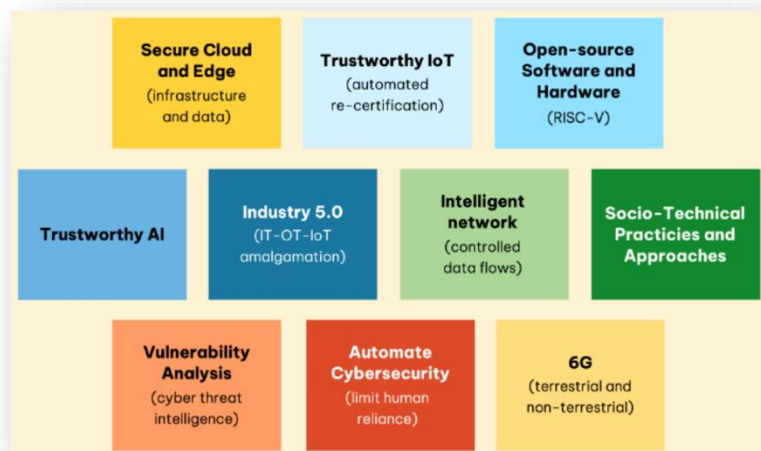




Kraftsamling & samarbete

Gemensam forskning

Målinriktad- Tvärdisciplinär - Forskarpar Forskarskola



Fortbildning

Introduktion – Fortsättning – Avancerad
Generalister– Specialister– Beslutsfattare



Innovation

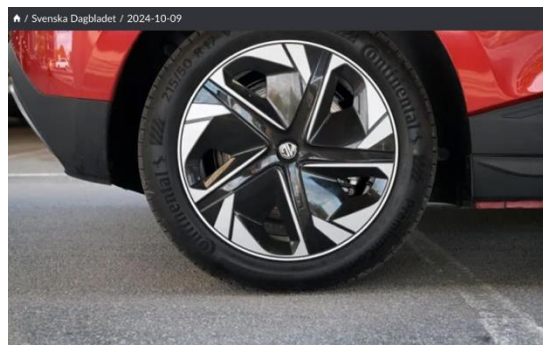
Forskningsanknuten / Teman / Partnerskap
Utmaningsdriven / Nationell arena



ChatGPT med DALL-E, OpenAI, 2025



Etisk hackning – mitt emellan utbildning, forskning och innovation

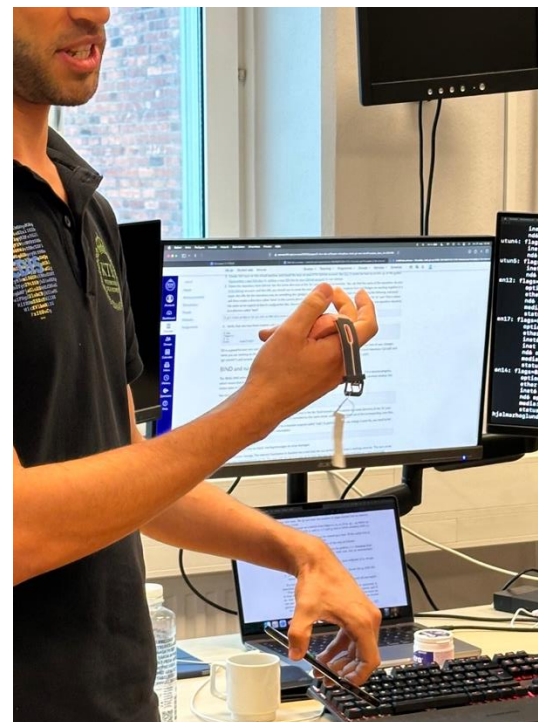


En elbil av märket "MG" som ägs av ett kinesiskt bolag. Artikelförfattaren varnar för riskerna med övervakning.

Kinesiska bilar – ett spionverktyg?

Pratar du statshemligheter vid din avlyssningslåda? Den frågan behöver ställas för de som äger eller köper en bil ägt av ett kinesiskt bolag, skriver Tord Stromdal.

Du har en låda som du tar med dig överallt. Lådan är designad i Kina av kinesiskt bolag, producerat i Kina och med kinesisk mjukvara. Lådan kommer med flera kameror som kontinuerligt spelar in video och med mikrofoner som konstant spelar in samtal. Det inspelade materialet skickas till Kina, och vad som sker med det inspelade materialet när det kommer till Kina vet vi ingenting om. Varje hemlig låda har ett unikt ID, och det är busenkelt för kinesiska underrättelsetjänsten att ta reda på vilken låda som tillhör någon person inom Försvarsmakten, Säpo, FOI, FMV, Saab, Bofors eller liknande.





Hur kan du bidra?



Tipsa familj, vänner, bekanta,
kollegor, ...

<https://www.cyberlyftet.se>

Tillsammans gör vi Sverige
cybersäkrare!

25.000++ har
besökt hittills

Cyberlyftet

STARTA KURS

RI
SE



CYBERCAMPUS
SVERIGE

En grundläggande
introduktionskurs om hur
du skyddar dig mot
cyberhot



Cybercampus Sverige

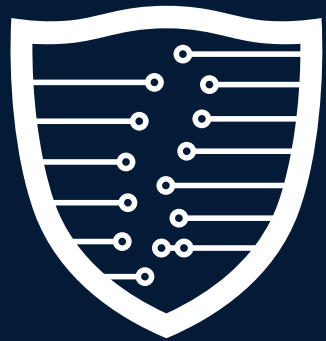


Partnerskap - Avsiktsförklaringar



NACKADEMIN





CYBERCAMPUS SVERIGE

David Olgart

olgart@kth.se

<https://www.cybercampus.se/>