

Leder Sveriges AI-politik till ökad konkurrenskraft?

Varmt välkomna

Program:

- Tillväxtanalys GD Sverker Härd hälsar välkomna
- Irene Ek på Tillväxtanalys presenterar ny AI-rapport
- Jörgen Warborn är EU-parlamentariker och diskuterar EU:s nya förslag till AI-förordning
- Lars Lundberg på IT & Telekomföretagen ger en bild av aktörerna i det svenska AI-ekosystemet
- Carolina Brånby på Svenskt Näringsliv diskuterar förslaget till AI-förordning utifrån ett företagsperspektiv
- Q&A 15 min

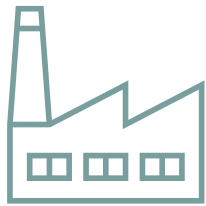
Housekeeping:

Seminarieret spelas in och SVT Forum planerar att sända i efterhand

Om du deltar via Zoom webinarieret kan du chatta och ställa frågor via Q&A funktionen

Har du några frågor efter seminarieret eller vill prata mer AI så kontakta irene.ek@tillvaxtanalys.se

EU:s förslag till ny AI-förordning



Omfattar AI-system i alla företag som utvecklar, använder eller upphandlar AI inom EU



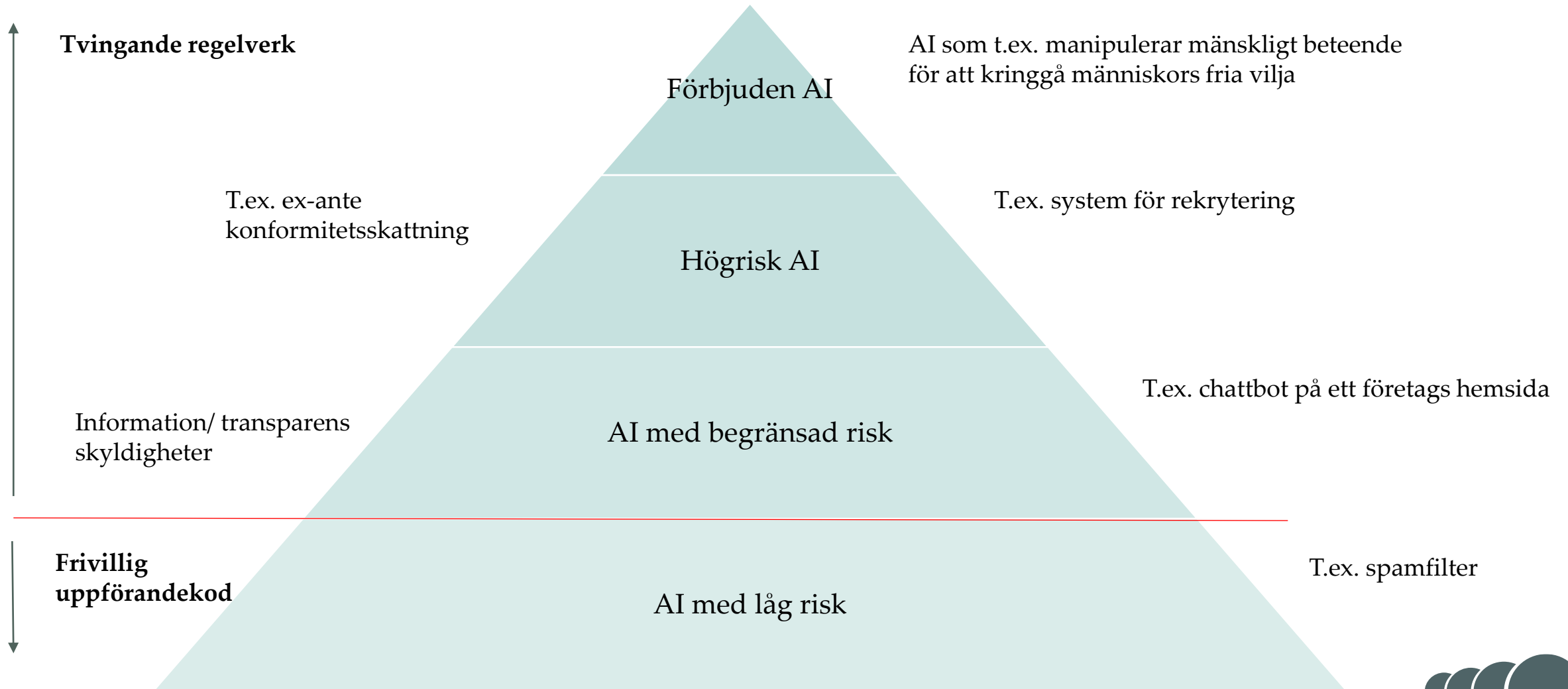
Tvingande reglering + frivillig uppförandekod



Böter på upp till 30 milj. Euro eller 6% av omsättningen

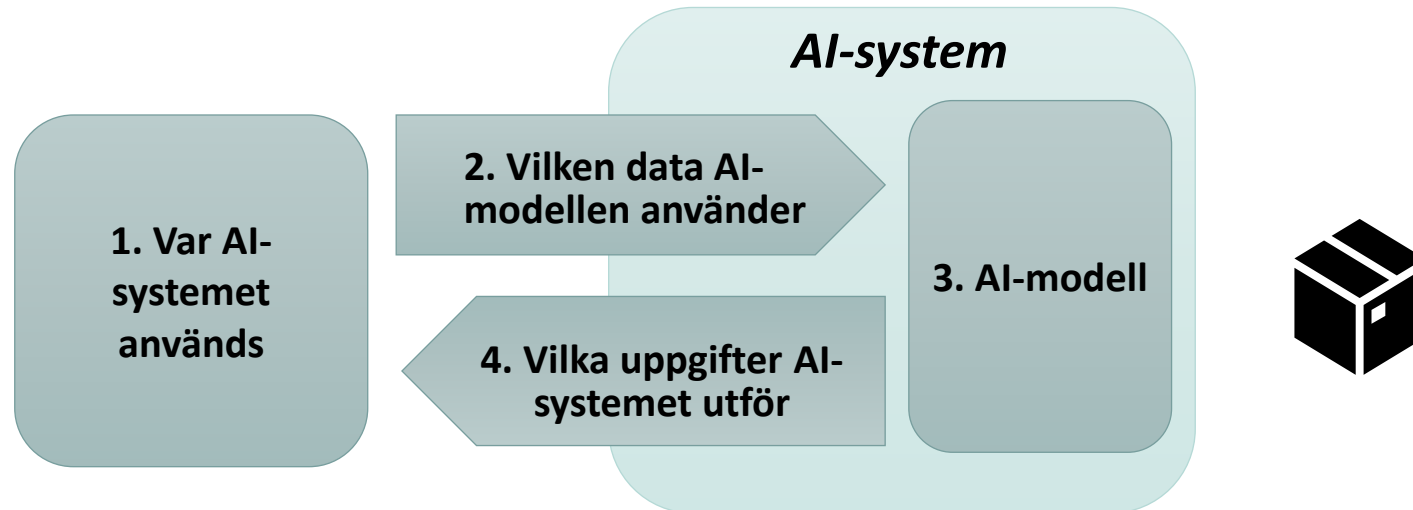
Källa: Tillväxtanalys nya rapport *AI-politik för konkurrenskraft* (2021)

Reglerar AI-system - fyra riskkategorier



Källa: Tillväxtanalys nya rapport *AI-politik för konkurrenskraft* (2021)

Att förstå regleringen utifrån hur ett AI-system fungerar

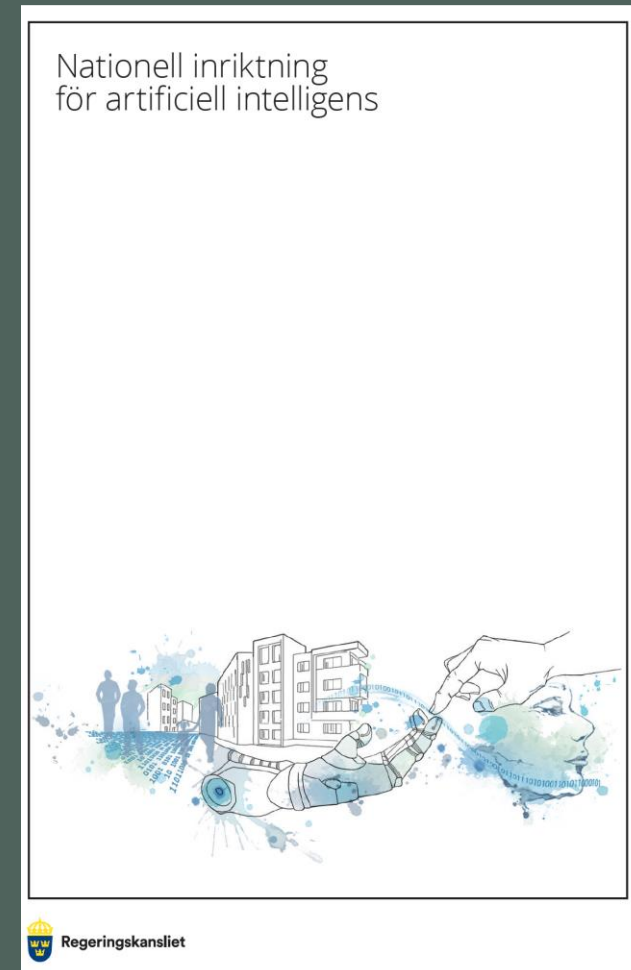


Källa: Tillväxtanalys nya rapport *AI-politik för konkurrenskraft* (2021)

Svensk AI politik

”Sverige ska vara ledande i att ta tillvara möjligheterna som användning av AI kan ge, med syftet att stärka både den svenska välfärden och den svenska konkurrenskraften”

Källa: Tillväxtanalys nya rapport *AI-politik för konkurrenskraft* (2021)



En samlad bild av AI-stöden

Innovation och användning

- AI Sweden
- Samverkansprogram – Näringslivets digitala strukturomvandling

Forskning

- WASP (privat finansiering)

+55

Utbildning

- Digital spetskompetens
- Korta AI-kurser

Ramverk & infrastruktur

- 16 datalabb
- Data som strategisk resurs
- AI agenda Sweden

Nästa steg

Kommande AI-rapporter:

- Litteraturoversikt "Drivers of AI adoption"
- Analys av SCB AI-data
- Fallstudier hur företag använder AI
- Syntesrapport maj 2022



AI-ekosystemet i Sverige (prel.)

WASP+SciLife

- [WASP HS](#)
- [WASP - WARA](#)
- [DDL](#)
- Umeå/etik
- Linköping
- KTH
- Chalmers
- Lund

AI Sweden

- Data factories
- [~100 partners](#)
- Utb. sem. [proj.](#)
- AI maturity mod.

RISE

- AI på RISE, 100+ proj.
- AI-agendan
- EDIH - 12 av 15
- ICE datacenter
- 10+datalab
- Plattformar – HOPS
- [~130 T&D](#)

Närings- och infrastrukturdep.

- Nationella strategier
- Nordiska ministerrådet
- OECD/FN – för policy
- Samverkan
 - SV – Tyskland
 - SV – Frankrike
 - SV – Kanada
 - SV – Finland
- Utb dep
- Soc dep
- Just dep
- Finansdep
- Försv dep

Industrin ex.

- Ericsson (Gaia)
- Combient (utb+kons)
- ABB, AZ,
- Northvolt, H2GS
- HM, Telia
- Boliden, LKAB

Universitet

- Grundforskning
- Utbildning

KK-stiftelsen

- Utlysningar

Vinnova

- [SIP 17st](#)
- Många AI projekt
- Datalabs, nodes
- [AI inventory rapport](#)
- AI för ett hållbart samh.

DIGG

- Stöd för myndigheter/regering
- [Offentlig sektor – AI rapport, testa ny teknik](#)
- Policybehov analys
- EU - DIGITAL genomf - eIDAS

TVV

- Stötta SME
- Strategisk data SME
- AI-nätverk myndigheter
- [EDIH genomf.](#)

SME (<250p) ex.

- Peltarion (use cases)
- Gavagai
- Recorded future
- Nectarine
- Packet Law
- Stravito
- [Sana Labs](#)
- Mobilaris

Utbildning

- Autonoma system och AI
- Chalmers
- LiU, LTH, LTU
- KTH – Digital Futures
- Örebro AI Competence Sw.

EU

- AI, Cyber, HPC, Skills
- [EDIH](#)
- [Gaia-X](#)
- DIGITAL progr. (DEP)
- Horizon Europe
- Euro HPC-JU (eget program)
- [AI Data Robotics](#) (PPP)
- [AI-watch](#)
- [Europarådet](#) – Hum. rights
- [AI act](#) (apr. 21)
- Data Spaces (9 stycken)

Offentliga aktörer

- [Samverkansprogram](#)
- [Innovationsrådet](#)
- [Digitaliseringsrådet](#)
- [KOMET](#) – Etik, Innov.
- [SKR](#) – nätverk för OS
- [Tillväxtanalys](#) - analys
- Integritetskyddsmynd.
- Jämställdhetsmynd.
- E-hälsomyndigheten
- [Socialstyrelsen](#)

- Arbetsförmedlingen
- Bolagsverket
- SCB
- F-kassan
- MSB
- Tullverket
- Foi/FM
- FRA
- Rymdstyrelsen
- Skatteverket – Gaia-X
- Regioner, flera

Intressenter - nätverk

- [IT&Telekomftg](#)
- [Teknikföretagen](#)
- [Svenskt Näringsliv](#)
- [IVA](#)
- [SISP, Ignite](#)
- [AddAI](#)
- [AI sustainability center](#)
- [The Swedish AI Society](#)
- Fackförbunden
- AI startup Landscape

Yrkeshögskolan

- AI utbildning

Akademien

Finansiärer

Institut

Offentlig sektor

Näringsliv

**Vill du prata mer AI eller ta del av presentationen
maila Irene Ek på irene.ek@tillvaxtanalys.se**



info@tillvaxtanalys.se



www.tillvaxtanalys.se



www.linkedin.com/company/tillvaxtanalys/