

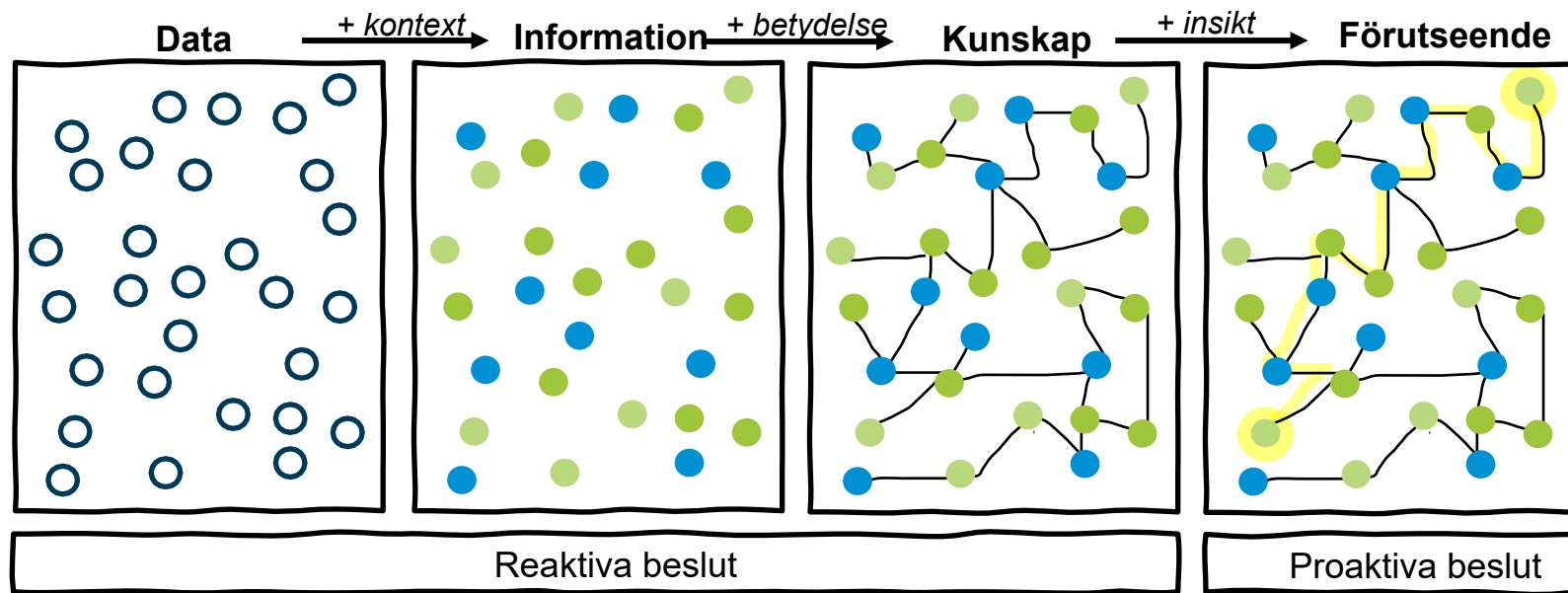


Region Örebro län

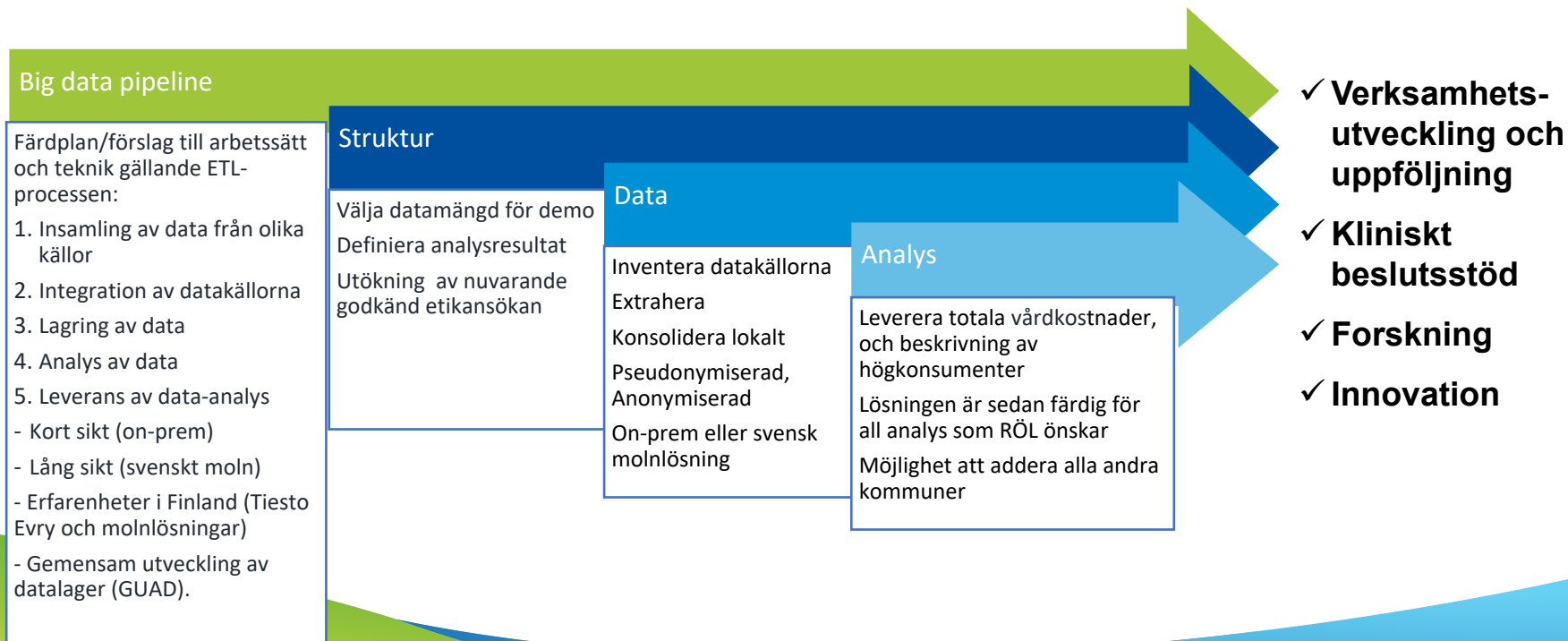
Strategisk hantering av digitala tillgångar

Regional tillväxtnämnd 260319

Hur kan data användas som en strategisk resurs?



Demo av "Big Data Pipeline" för hälso- och sjukvårdens data



Vilka alternativ finns?

Det finns konkurrenskraftiga europeiska alternativ.

Jämförande analys av digitala infrastrukturlösningar

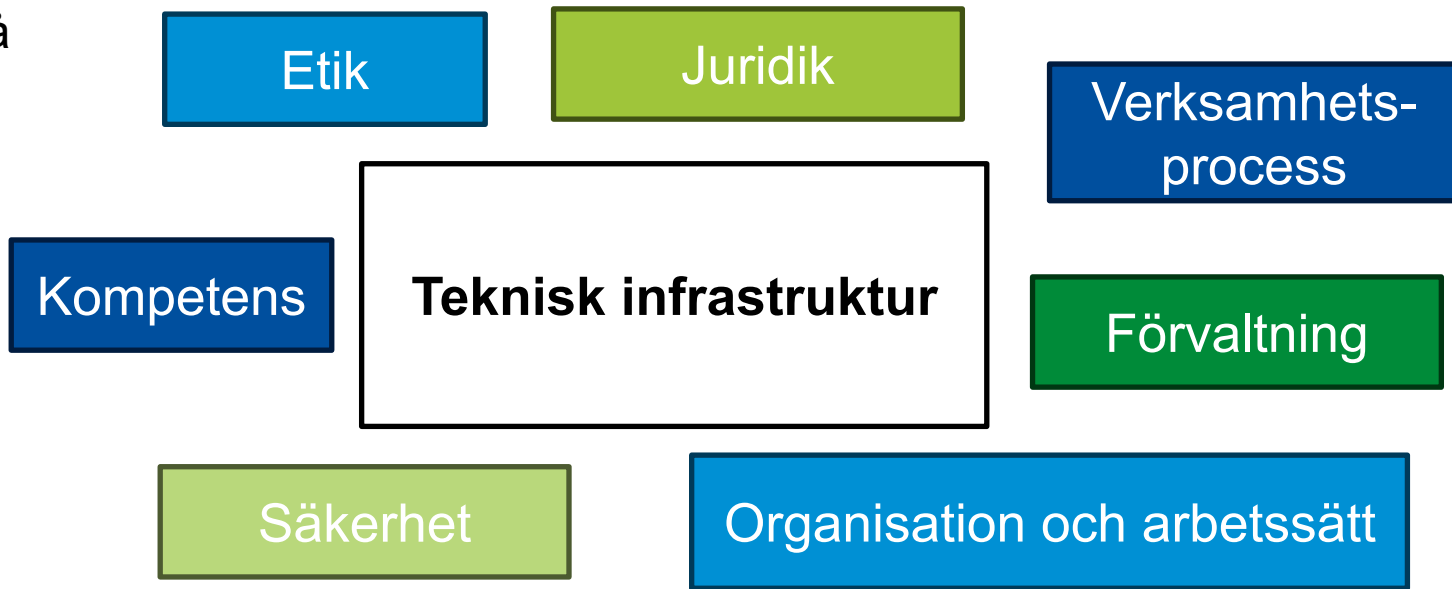
- En jämförelse av europeiska och amerikanska molnleverantörer med avseende på funktionalitet och förmåga

Lärdomar: Förädling av data till nytta kräver förutsättningar på flera nivåer och områden

Strategisk nivå



Operativ nivå





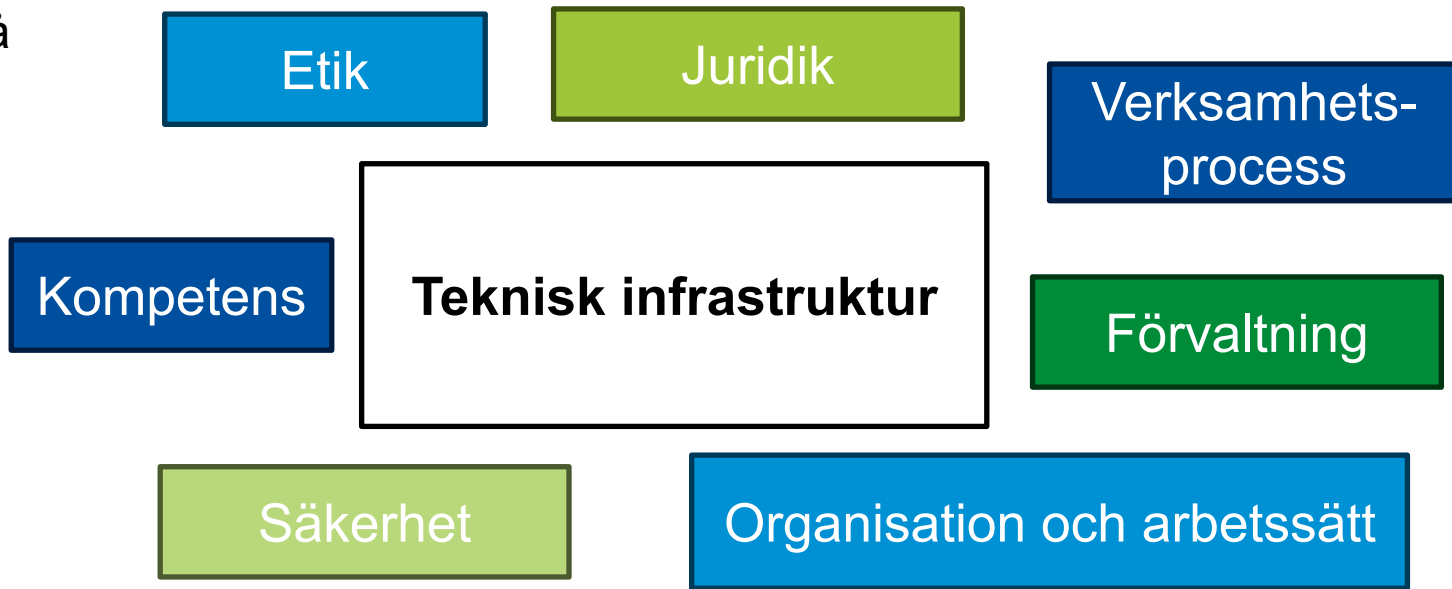
Nuläge inom Region Örebro län:

Utmanande – investeringar och nya arbetssätt krävs. Ett stort arbete återstår men nyttorna med AI, digitalisering och datadriven utveckling bedöms vara mycket stor.

Strategisk nivå



Operativ nivå



Jämförande analys av digitala infrastrukturlösningar

- En jämförelse av europeiska och amerikanska motleverantörer med avseende på funktionalitet och förmåga



Framtagen på uppdrag av Region Örebro län, Region Skåne och Region Östergötland.

4. Säkerhet och beredskap

- Digital suveränitet handlar om att ha kontroll över våra egna data och digitala tjänster. I en förstärkt säkerhetspolitisk läge behöver Sveriges motståndskraft stärkas och behov finns att bygga en mer robust digital beredskap. Cybersäkerheten måste ges en högre prioritet för att kunna möta de snabba ökande hoten i form av intrång och attacker mot både företag, myndigheter och enskilda. Staten behöver dessutom ta ett större ansvar för grundläggande digitala tjänster som e-legitimation.
- EU:s strävan efter teknisk suveränitet accelererar. Även om framsteg är synliga inom reglering, investeringar och infrastruktur kvarstår betydande hinder tex. kostnader, fragmentering och global konkurrens. Barriärer förordningar som Digital Services Act (DSA), Digital Markets Act (DMA) och AI Act, har införts vilket skapar tillförlitlighet över stora tekniska företag och främjar transparens och konkurrens.
- Skärpta och breddade cybersäkerhetskrav för många offentliga aktörer höjer ligstämningen i hela förvaltningen. Den nya svenska cybersäkerhetslagen och cybersäkerhetsförordningen (NIS 2) innebär att offentliga verksamhetsutövare inom utpekade sektorer måste vidta skyddsåtgärder för nätverks- och informationssystem samt rapportera betydande incidenter, med tillsyn och sanktionsmöjligheter vid brister.
- EU:s cybersäkerhetsförordning flyttar cybersäkerhetsansvar "in i produkterna" och påverkar offentlig sektors upphandling och tekniska miljöer. Förordningen syftar till att producera mer digitala element ska ha flera säkerhetskrav och att tillverkare och andra ekonomiska aktörer får ökat ansvar, vilket indirekt driver högre säkerhetskrav i offentlig sektors ekosystem via inköp och användning av sådana produkter.
- Tidarta identifieranden i EU:s cybersäkerhetsförordning skapar planerings- och anpassningstryck på myndigheter och leverantörskedjor. Hela förordningen ska tillämpas från 11 december 2027, men regler om anmälan av organ för bedömning börjar gälla 11 juni 2026 och regler om säkerhets- och incidentrapportering (artikel 14) från 11 september 2026.
- PTS pekas ut som central marknadskontrollmyndighet för cybersäkerhet, vilket påverkar efterlevnad, kravställning och tillförlitlighetskrav. Utredningen bedömer att PTS bör ges marknadskontrollansvar för EU:s cybersäkerhetsförordning, vilket stärker kopplingen mellan digitaliseringsarbete och regelverk för cybersäkerhetstillförlitlighet för produkter som myndigheter använder.

<https://www.esamverka.se/publikationer/styr--och-ledning/2026-02-27-radarbilden-februari-2026.html>

Lilla kommunen gör sig kvitt amerikanska it-jättarna

Den geopolitiska oron har fått allt fler att vilja bryta sitt beroende av de amerikanska it-jättarna. Älvsjö kommun går i bräschen och har sedan 2010 en policy om att prioritera lösningar med öppen källkod. Det antas bli billigare i längden, men kostar kommunen tid och engagemang, menar it-ansvariga Göran Westerlund.

Publicerat: 24 februari 2025, 05:00



Lovisa Askund
Text



<https://www.di.se/nyheter/lilla-kommunen-gor-sig-kvitt-amerikanska-it-jattarna/>

Det finns alternativ till hyperscalers!



Möjliga samhällseffekter

- Positionera regionen i framkant av nationella satsningar inom AI, life science och digitalisering
- Möta den demografiska utvecklingen genom aktiv omställning och nya arbetssätt
- Stärka regionorganisationens beredskap och kontinuitet i hela försörjningskedjan av data och information