

Uppdraget

Maskinläsbara trafikregler

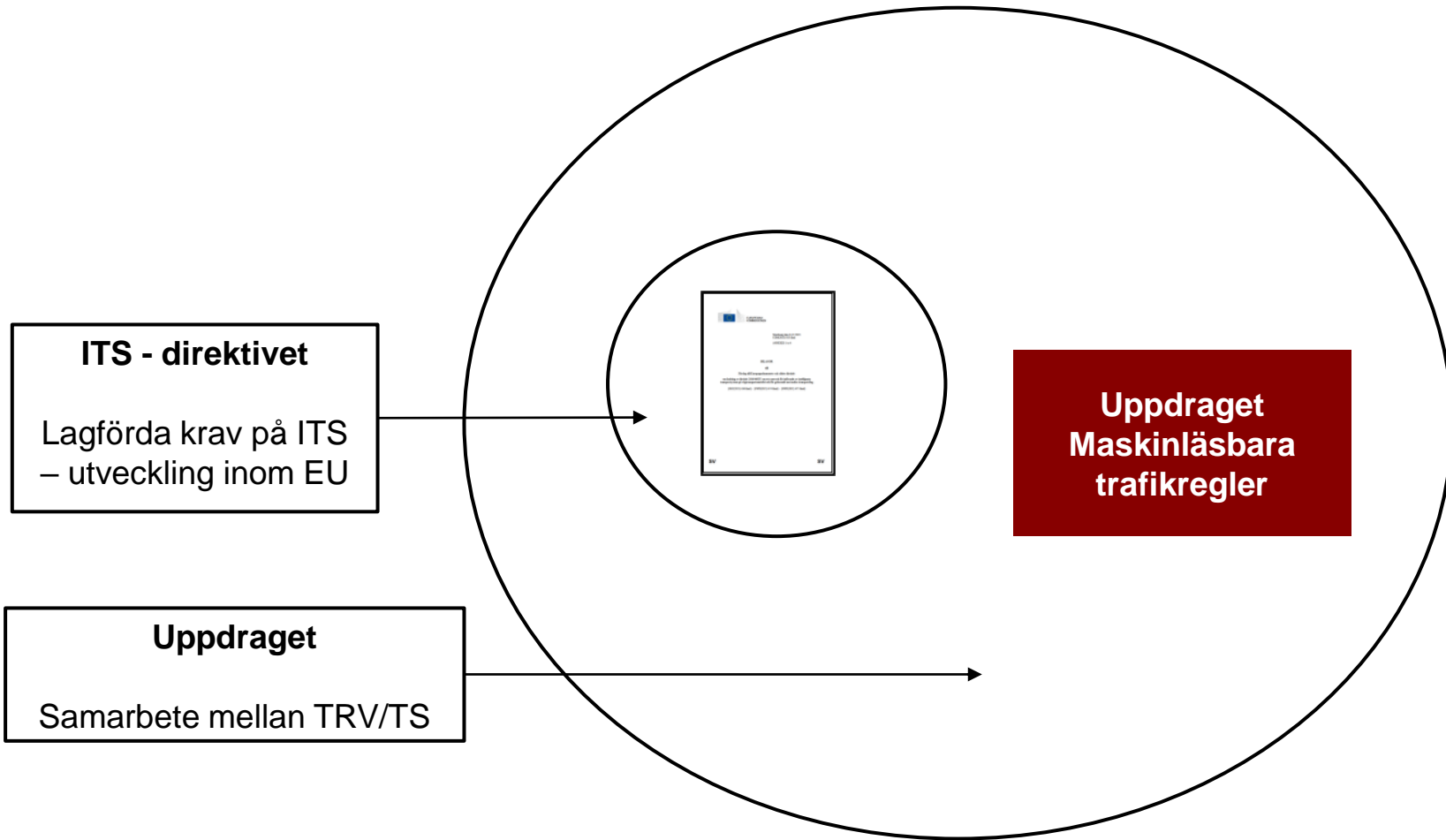
Presentation för GISS den 4 mars 2025, Sollentuna kommunhus

Prem Huq (prem.huq@trafikverket.se) och Anna Forsell (anna.forsell@trafikverket.se)

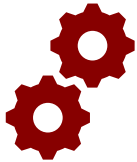
Inledning



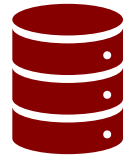
- Målbilden är att
 - maskinläsbara **trafikregler** med data av god kvalitet ska finnas tillgängliga för **hela det samlade svenska vägnätet**, och
 - harmonisera med utvecklingen av **internationell lagstiftning** inom området.
- Godkänd uppdragsspecifikation som
 - beskriver myndigheternas gemensamma arbete inom överenskommelsens samarbetsområden, och
 - ska leverera en **realistisk** genomförandeplan senast 30 juni 2026.



Huvudsakligt innehåll



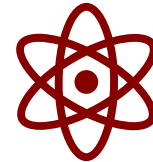
Piloter



Begrepps-
modellering



Regelverk



Stöd till
myndigheter



Nationella
databaser

- **Piloter:** kvalitetssäkra överensstämmelse mellan data, föreskrift och vägmärke (*påbörjat*)
- **Begreppsmodellering:** modeller för att beskriva begrepp och dess relationer (*påbörjat*)
- **Regelverk:** analys av juridiska förutsättningar och ändringar i trafikförordningen (*påbörjat*)
- **Stöd till föreskrivande myndigheter** (*ej påbörjat*)
- **Hantering av nationella databaser** (*ej påbörjat*)



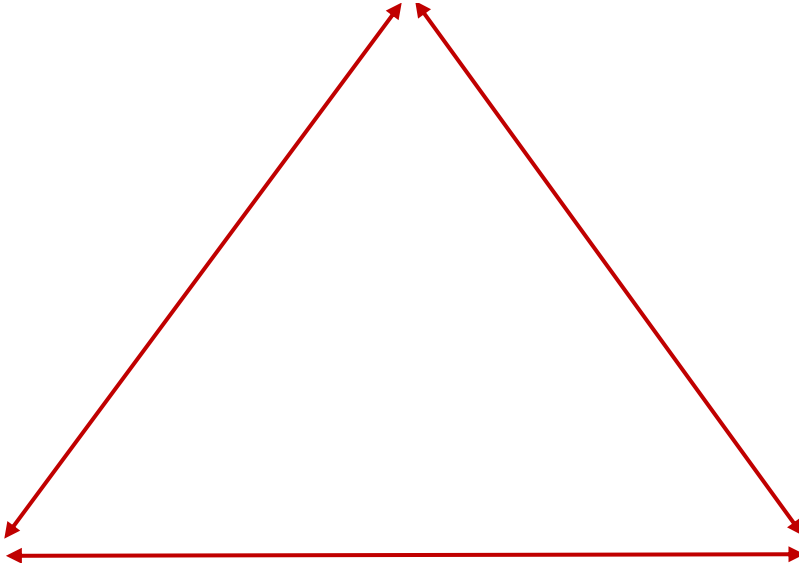
Databaser (STFS, NVDB)

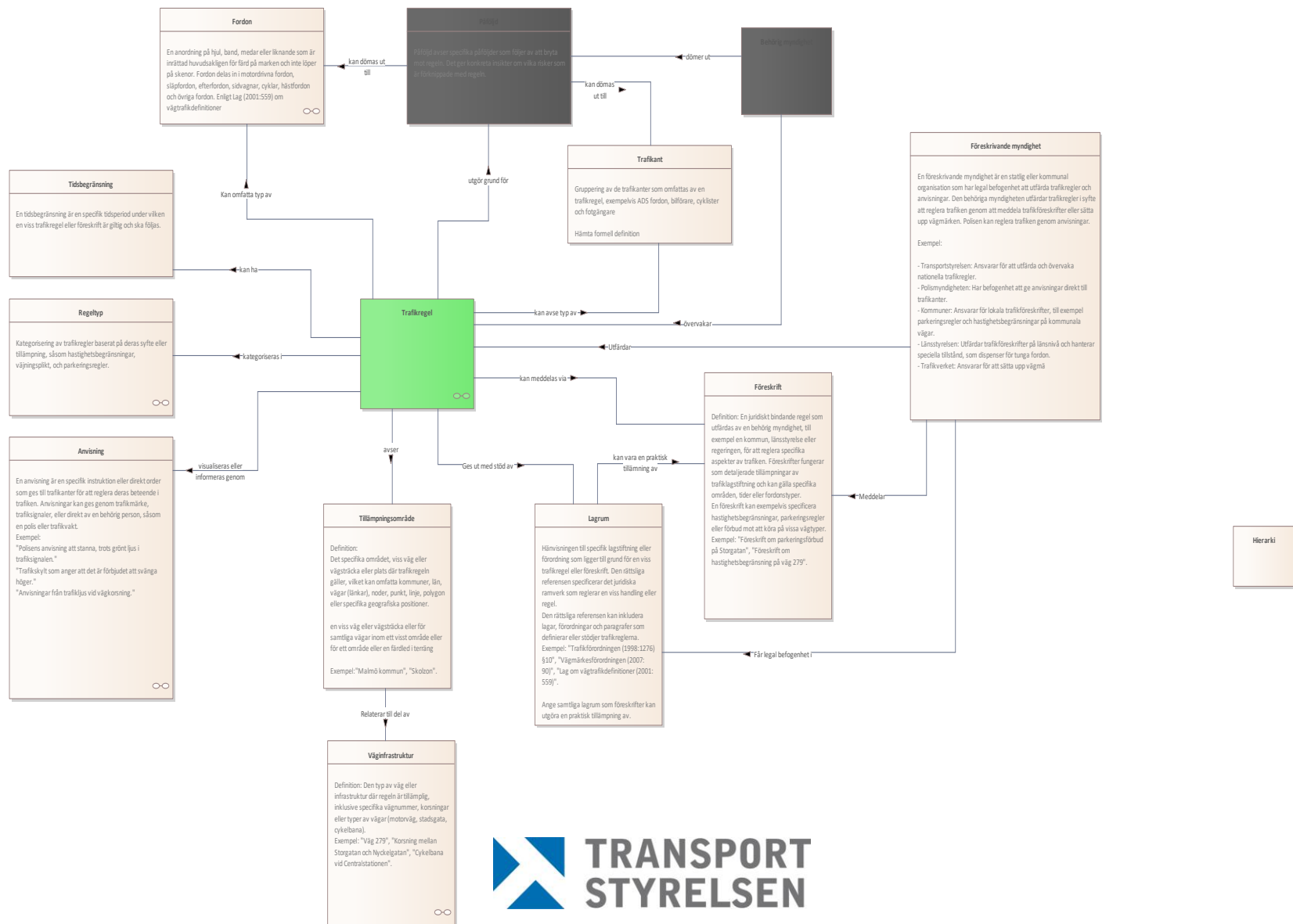


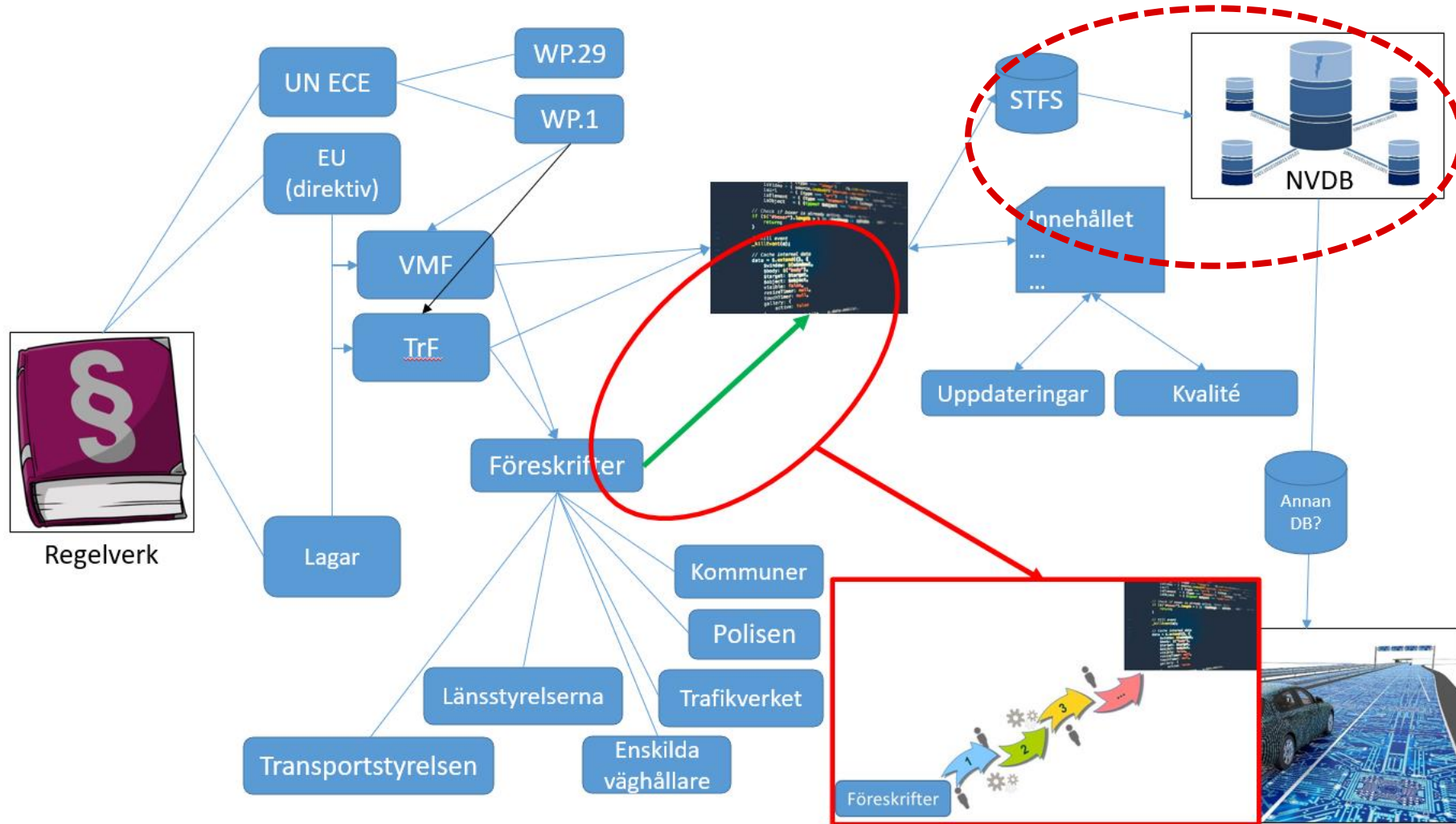
Vägmärken



Föreskrifter (LTF)







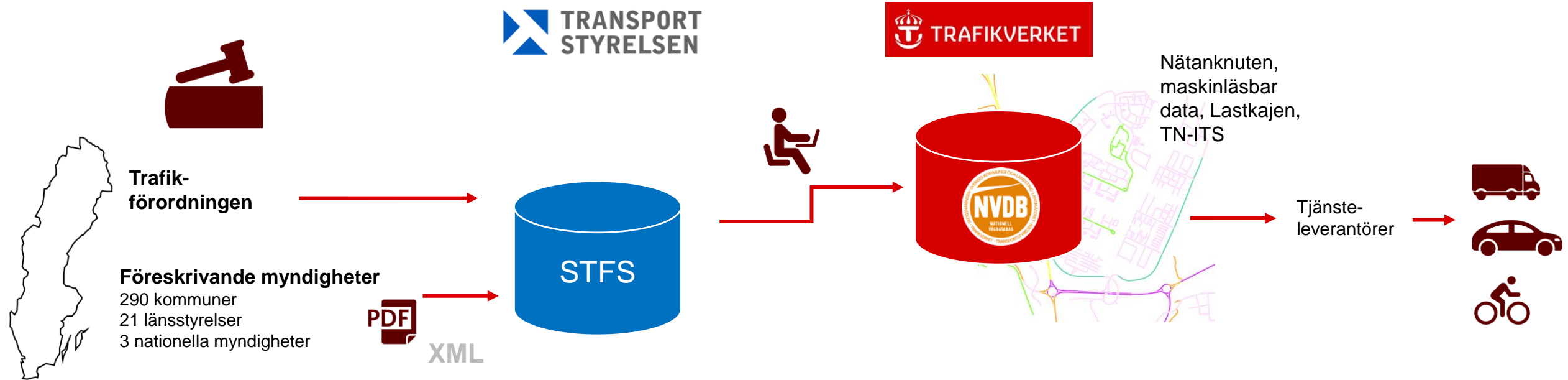
Externa samarbeten

- FOI-ansökan: En samhällsekonomisk analys av införande av maskinläsbara trafikregler (VTI)
- Kunskap från deltagande inom europeiska samarbeten
- Diskussioner med nordiska vägmyndigheter
- Kommunal referensgrupp
- Piloter
 - Göteborgs stad
 - Västerås stad
 - Umeå kommun

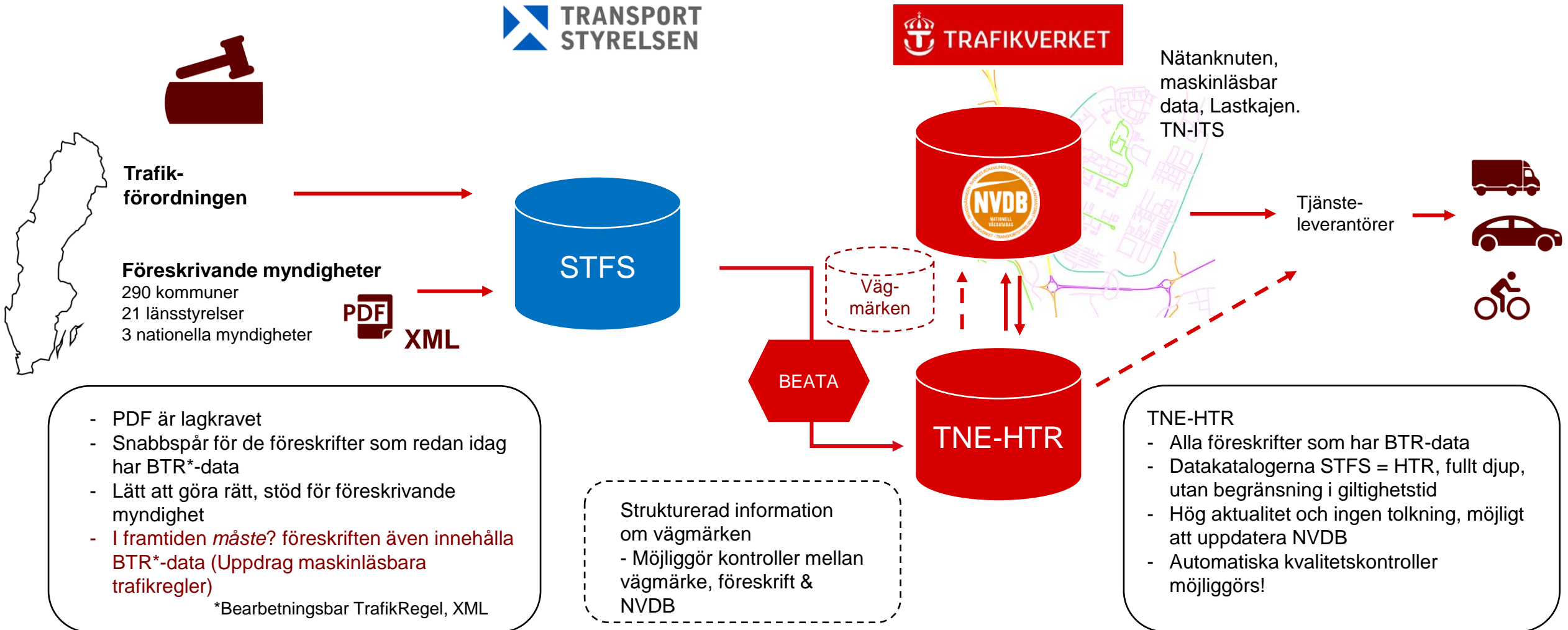
Var är vi idag?

- Uppdraget är i en analysfas med många vägval vad gäller interna processer inom myndigheterna och inverkan på externa aktörer, främst kommunala väghållare och länsstyrelserna
 - Ska vi tvinga föreskrivande myndigheter att koppla data till föreskriften?
 - Ska vi tillhandahålla ett stödsystem för maskinläsbara trafikregler?

Nuvarande process och begränsningar



Framtida process och möjligheter



Diskussion

- Vad tycker ni om den befintliga processen att rapportera in data till NVDB?
- Hur vill ni att en framtida process ska se ut?