

Vinster med digitala modeller i hela livscykeln

Jonas Wenner, Stefan Granberg
Vianova Systems

Verktyg och kunskap

som tar dig närmare verkligheten.

Heltäckande lösningar från planering och projektering till underhåll av infrastruktur.

Mission

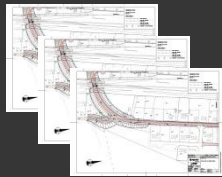
Hjälpa våra kunder till framgång genom att erbjuda den mest kompletta informationsmodellen inom samhällsbyggnad.

För Integration och DCM (Design – Construct – Maintenance)

Här är vi

Hit är vi på väg

2D Ritningar



Enstaka teknikområden
Manuellt- & CADritat
Fokus på teknikområdet

3D Modeller



Enstaka teknikområden
Begränsad intelligens
Fokus på teknikområdet

3D Samordningsmodeller



Många teknikområden
VR-Visualisering
Fokus på projektet

3D Integrerade intelligenta modeller

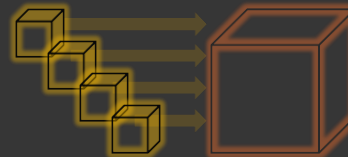


Många teknikområden
Många faser i projektet
Web-Server baserad
Fokus på hela livscykeln

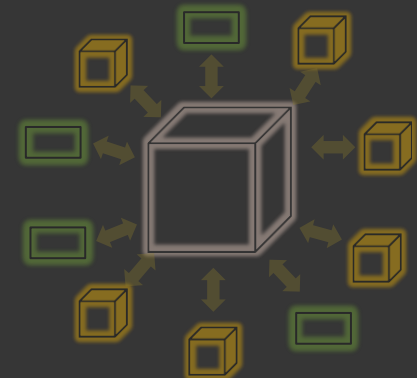
ISOLERADE



SAMVERKANDE



INTEGRERADE



Anläggningsmodell i Centrum

Projektering

Byggande

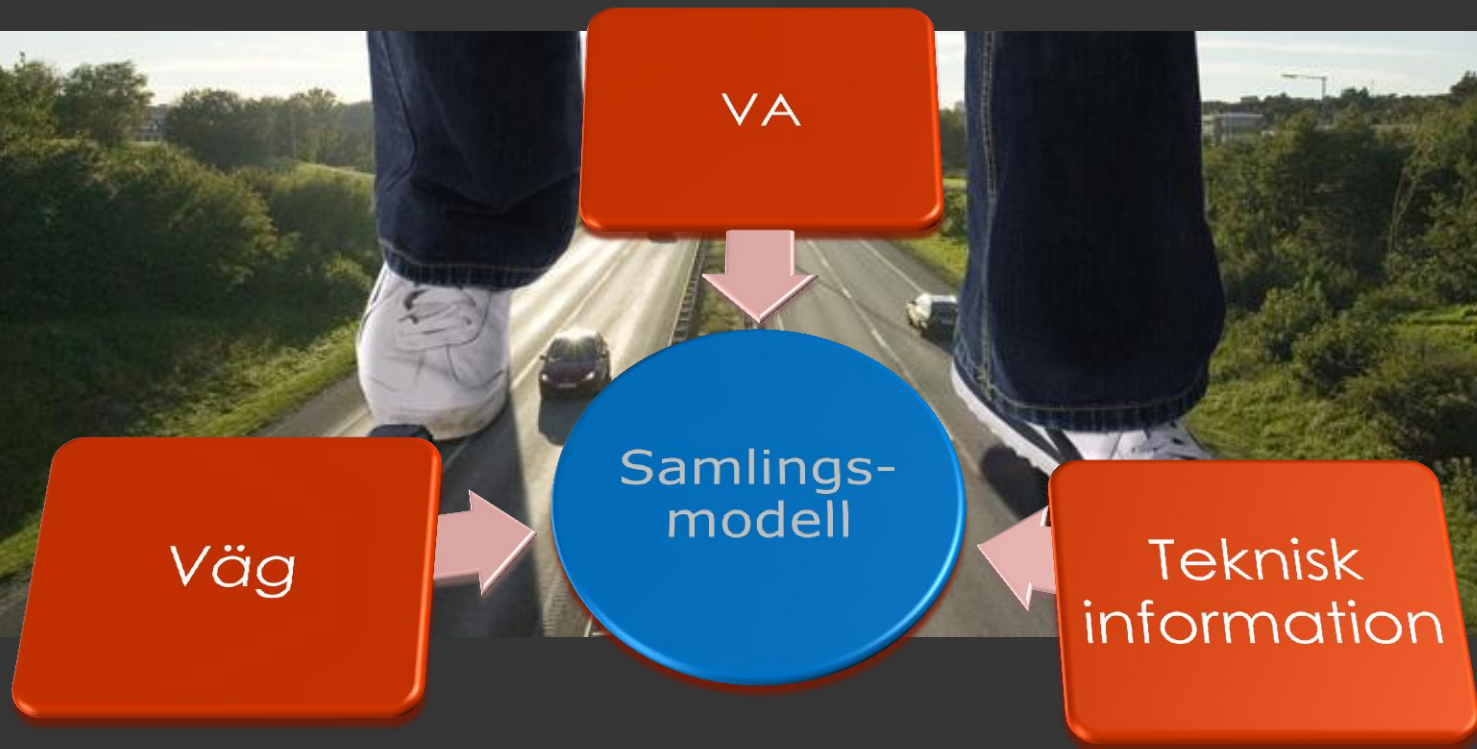
Förvaltning



Vad är det vi behöver tänka på

- ... Nya upphandlingskrav från myndigheter.
- ... Nya granskningsmetoder (ger kortare tid, ökad kvalitet)
- ... Digitala modeller på bygget, samverkan mellan myndigheter, Konsulter och Entreprenörer.
- ... Nya metoder för samordning av projekt, VR / Visualisering
- ... Bygg- och infraprojekt kommer allt tätare samman
- ... Nya affärsmöjligheter
- ... NVDB utvecklingen hos myndigheterna
- ...
- ...

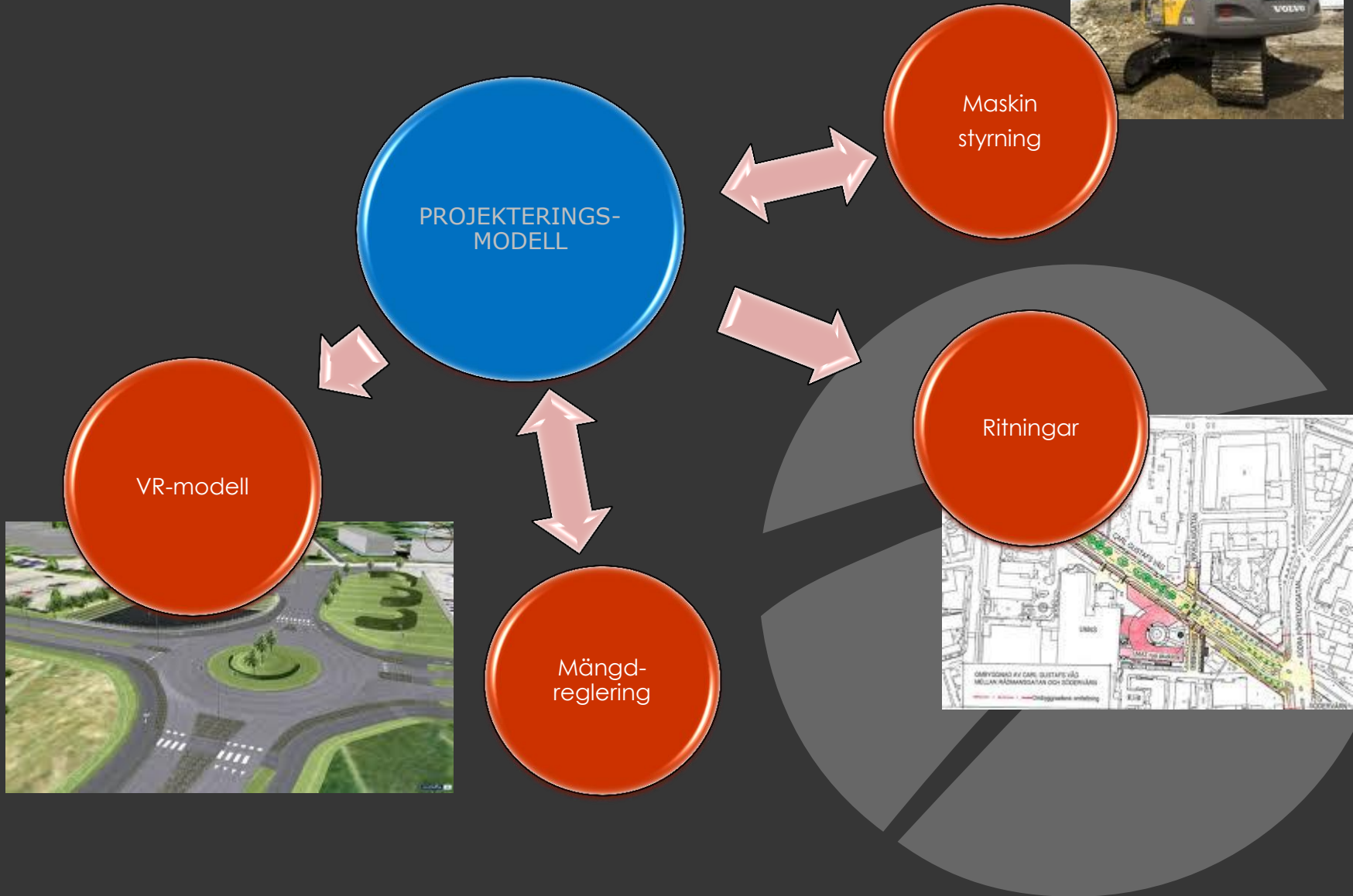
Projektering idag



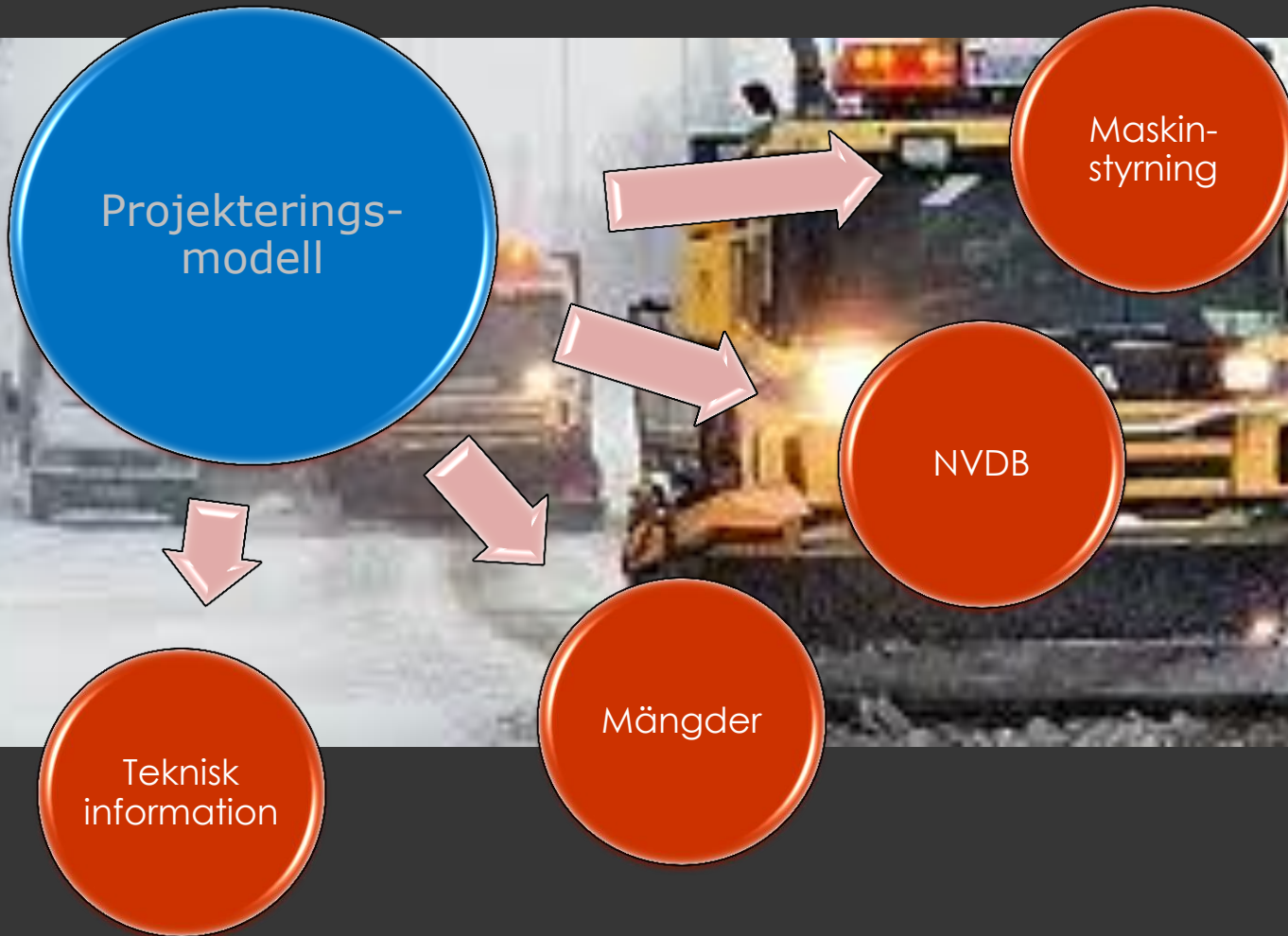
Från 2D till 3D



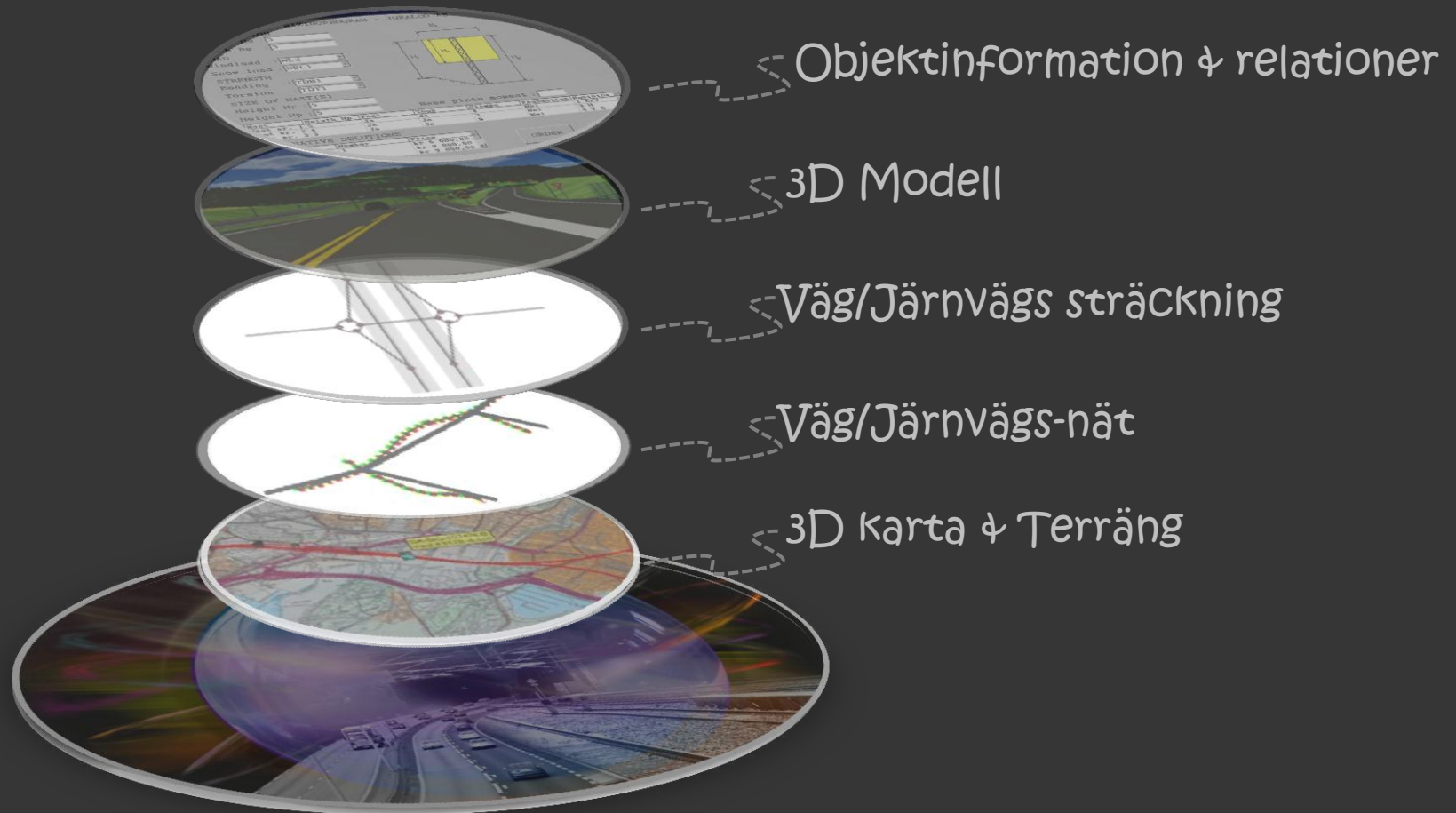
Byggande med projekterad modell



Förvaltning



EN MODELL FÖR ALLT



info@vianova.se

031-700 18 30



Takes You There