

MORGONDAGENS BAL

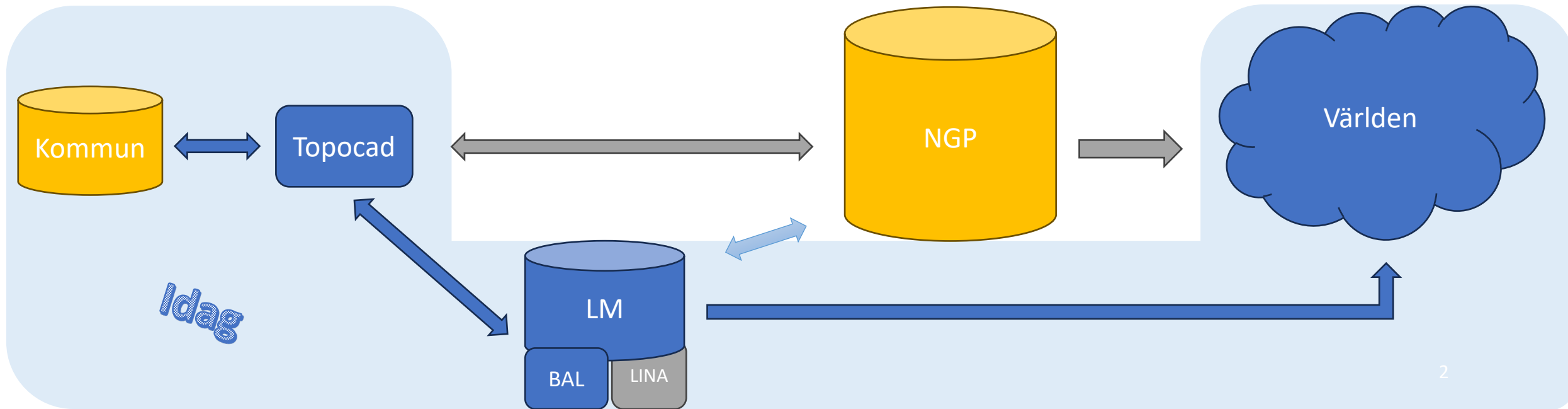
Nya byggnadsobjektet

Amanda Fagerlund, Adtollo AB



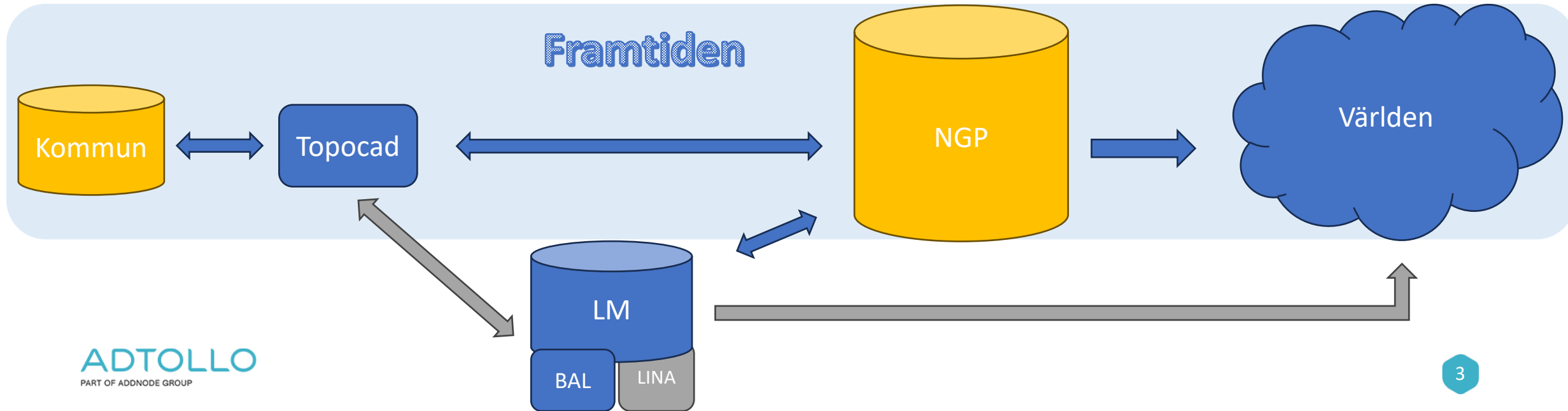
Topocad och nya byggnadsobjektet

- BAL – Tjänstebaserad uppdatering
- LINA – leveranser av byggnadsgeometrier 1-2 ggr/år
- Nationella GeodataPlattformen (NGP) – framtiden!

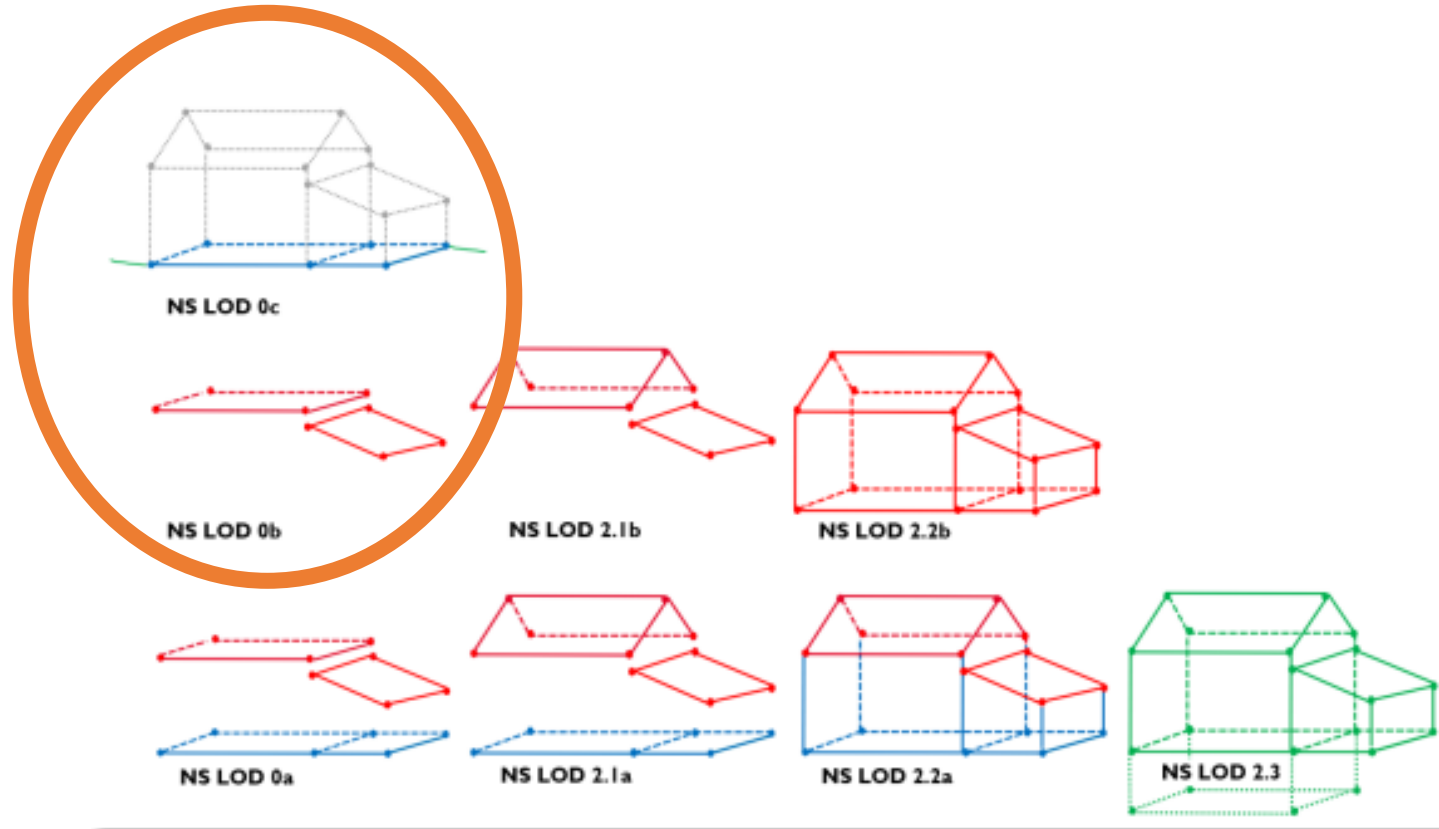


Topocad och nya byggnadsobjektet

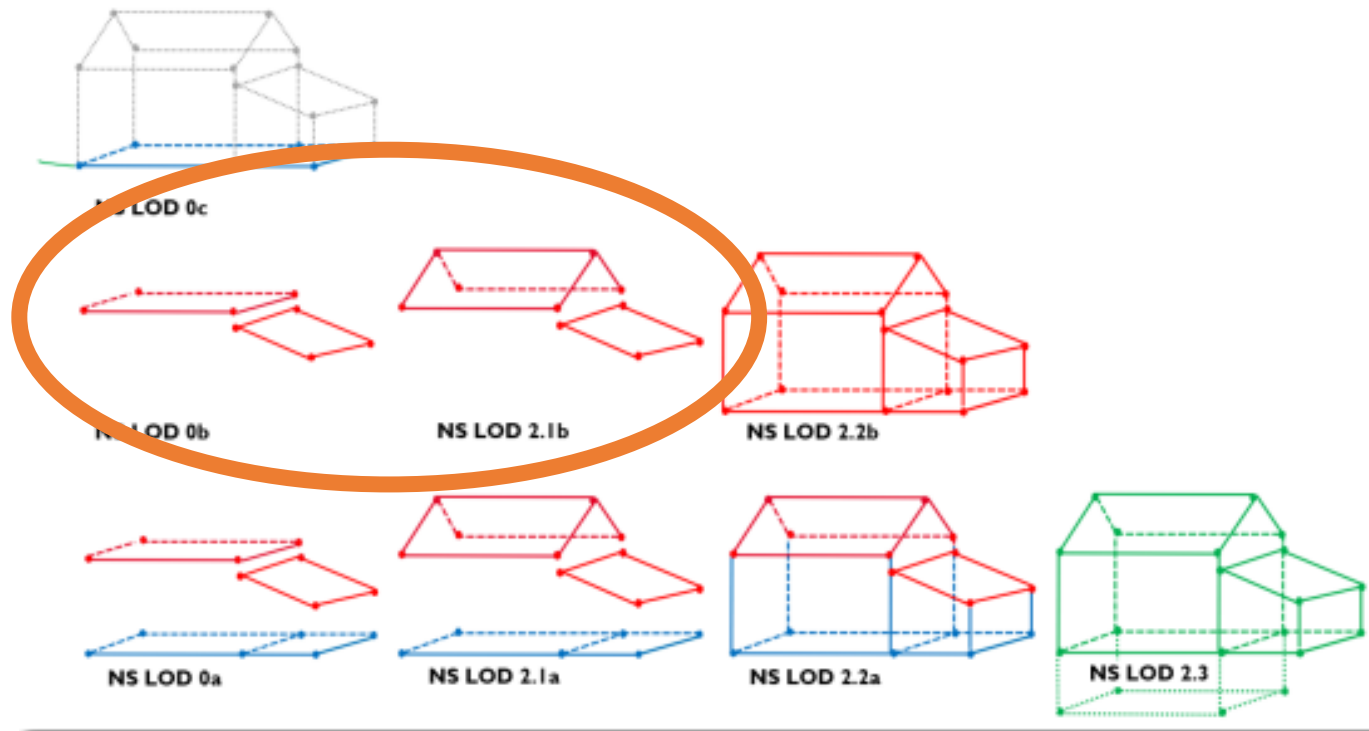
- LINA – leveranser av byggnadsgeometrier 1-2 ggr/år
- BAL – Tjänstebaserad uppdatering
- Nationella GeodataPlattformen (NGP) – framtiden!



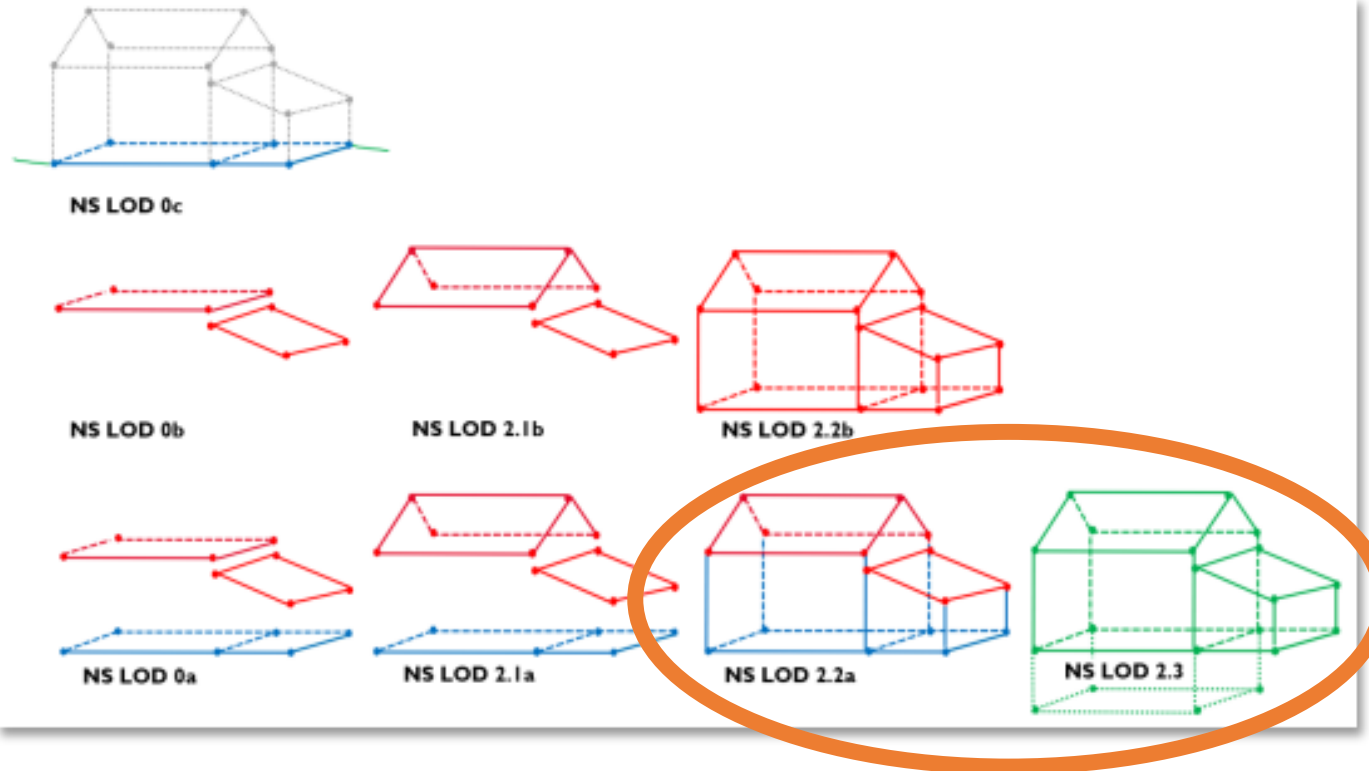
Här är vi idag



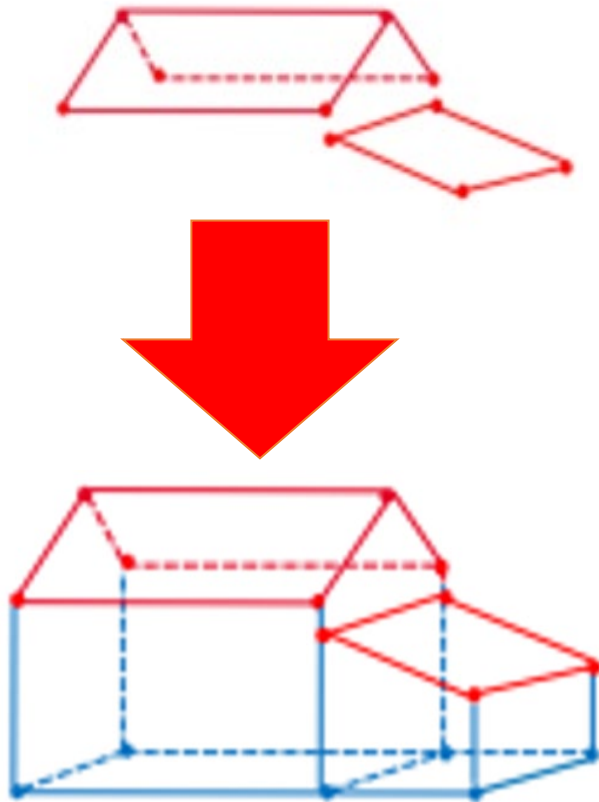
Tänk tak



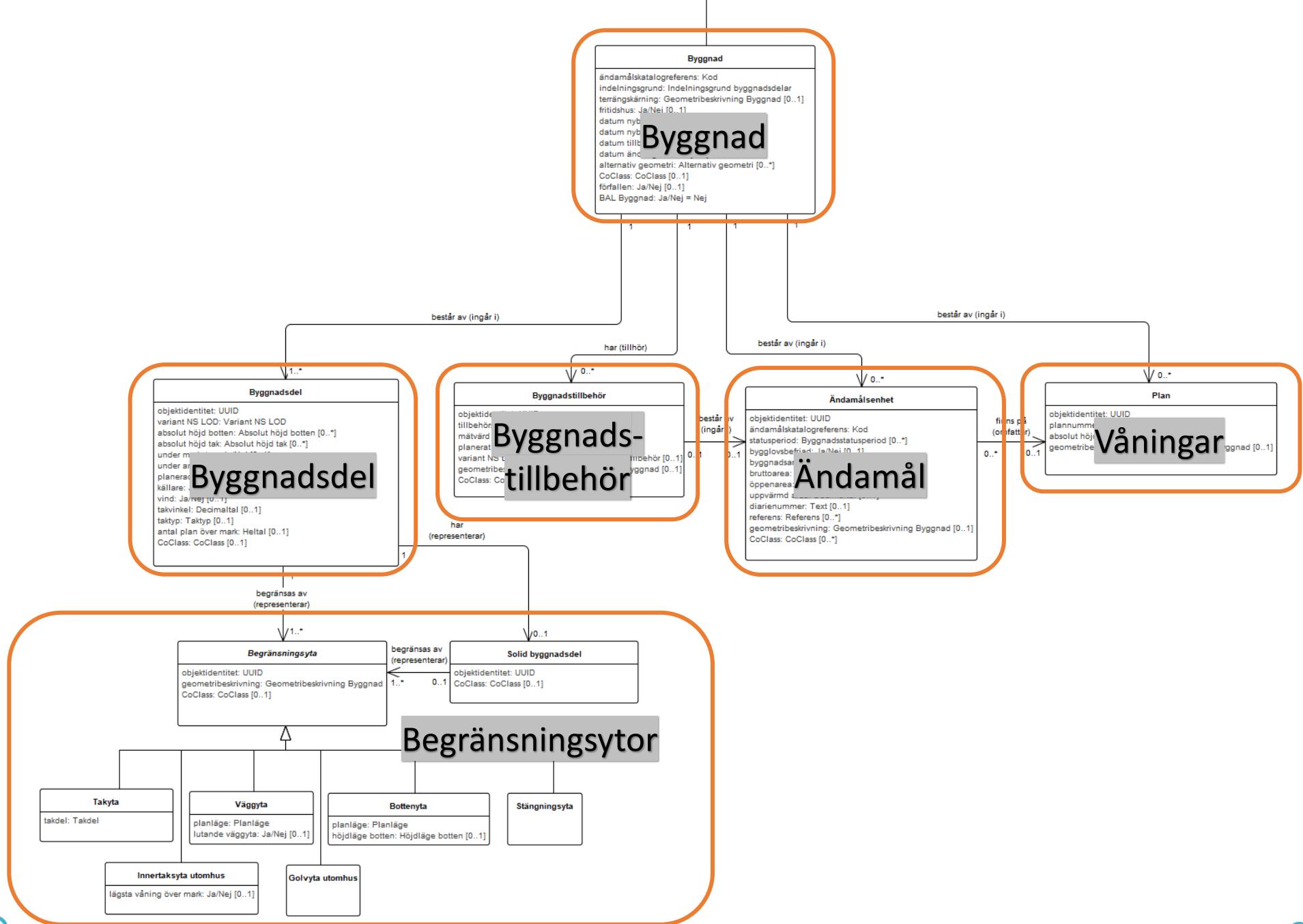
Hit vill vi komma

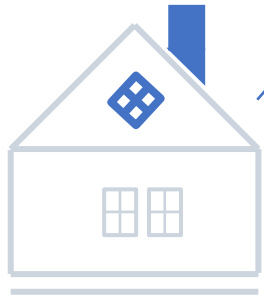
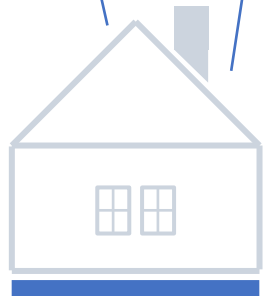
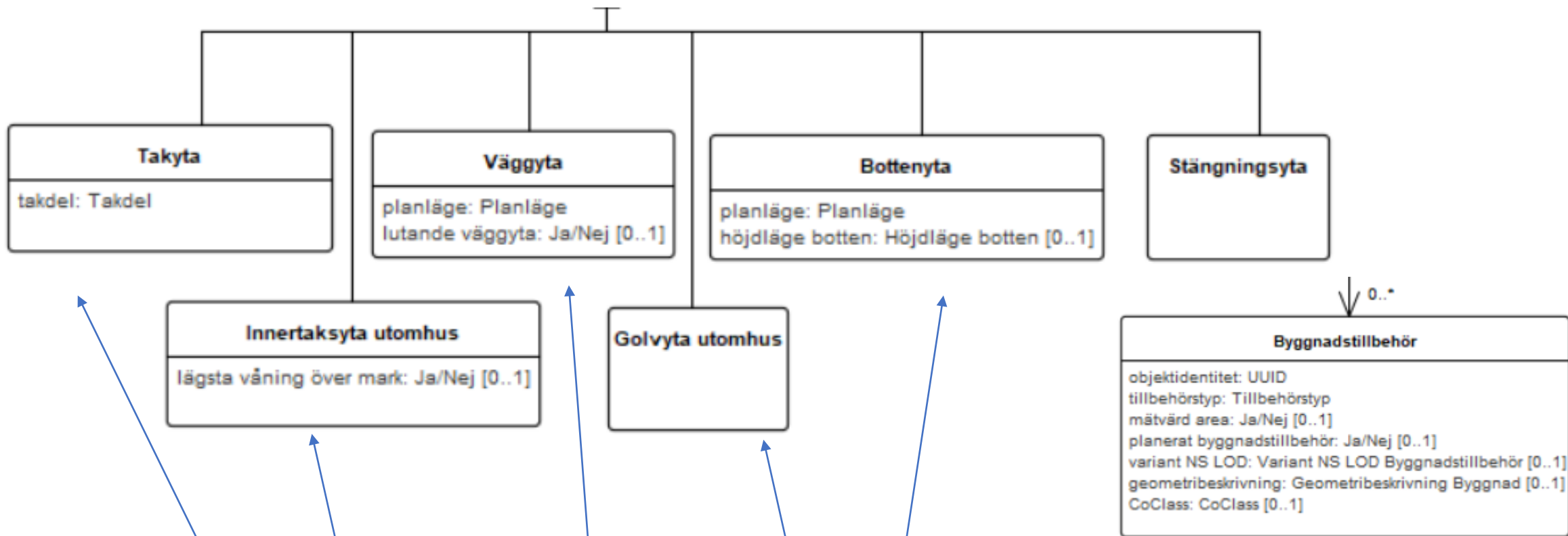


Hur ska detta gå till?



Markhöjden kan hämtas från tjänsten
Markhöjd Direkt
eller annan höjdmodell



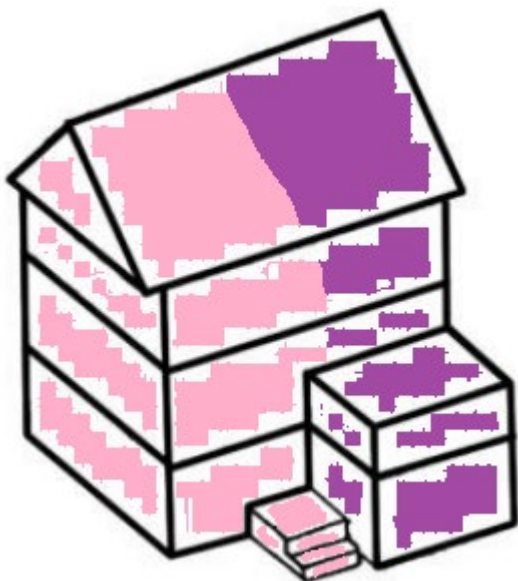


- Altan
- Balkong
- Lastkaj
- Loftgång
- Mast/antenn
- Ramp
- Räcke
- Skorsten
- Skärmtak
- Solenergianläggning
- Takfönster
- Takkupa
- Teknisk försörjning
- Trappa

Ändamål

- Kopplad till sin egen geometri, behöver inte vara byggnadsdelens geometri
- Listan på ändamål hämtas dynamiskt från Boverket

Kontor
(Verksamhet)



Förskola
(Samhällsfunktion)

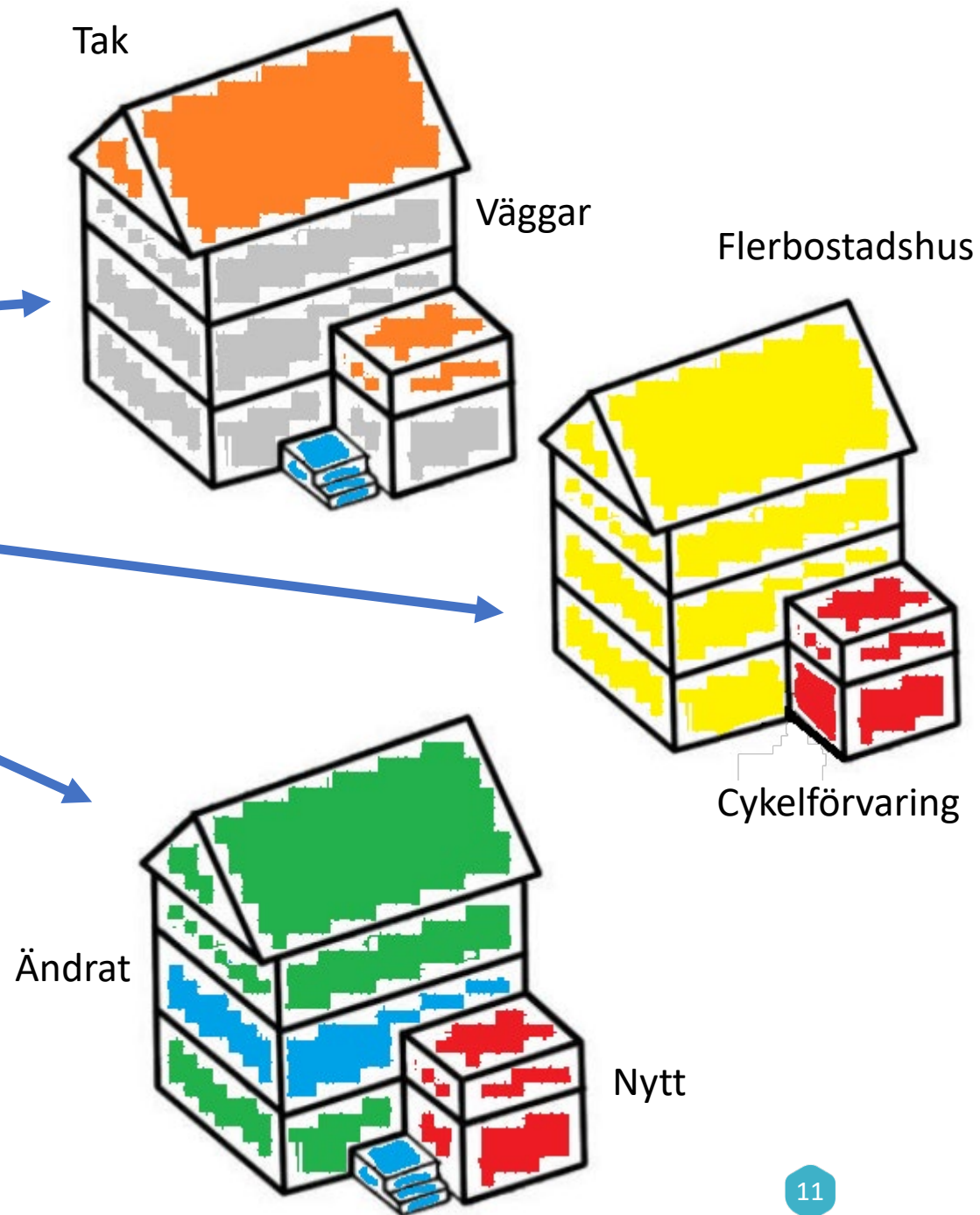


Flerbostadshus

Cykelförvaring
(Bostad)

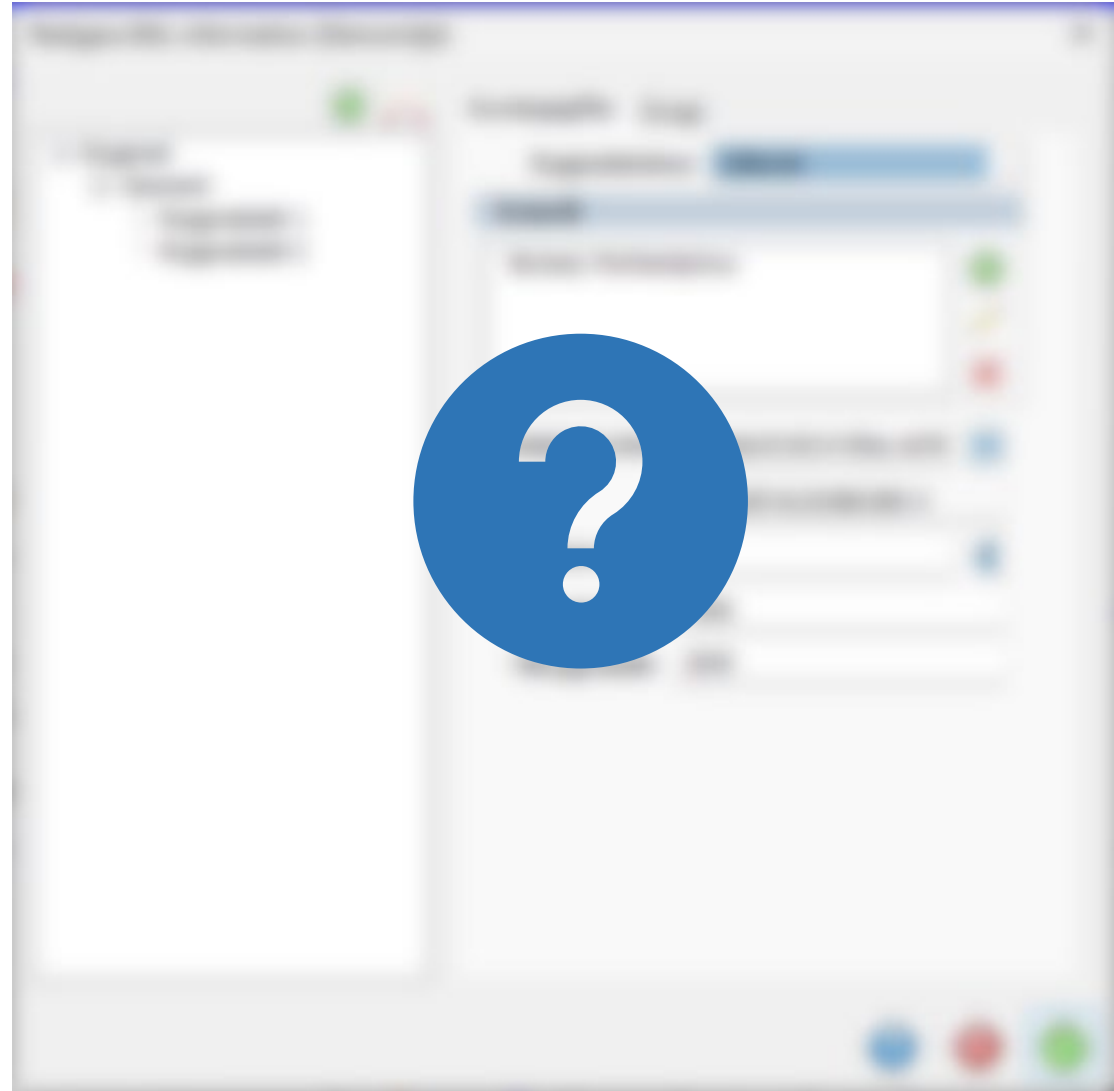
Olika sätt att se på byggnader

- Begränsningsytor
- Ändamål
- Synkronisering till/från NGP
- Våningar


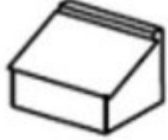











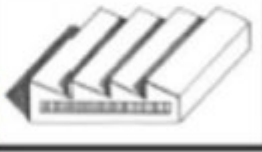






Våra funderingar framåt

- Hur ska ett lättanvänt verktyg för att arbeta med byggnader se ut?



Våra funderingar framåt – taktyper

				
platt tak	pulpettak	sadeltak	valmat tak	mansardtak
				
halvvalmat tak		kägeltak	pyramidtak	kupoltak
				
bågtak	brutet pulpettak		sågtandtak	
				
tälttak		dubbelkrökt tak		

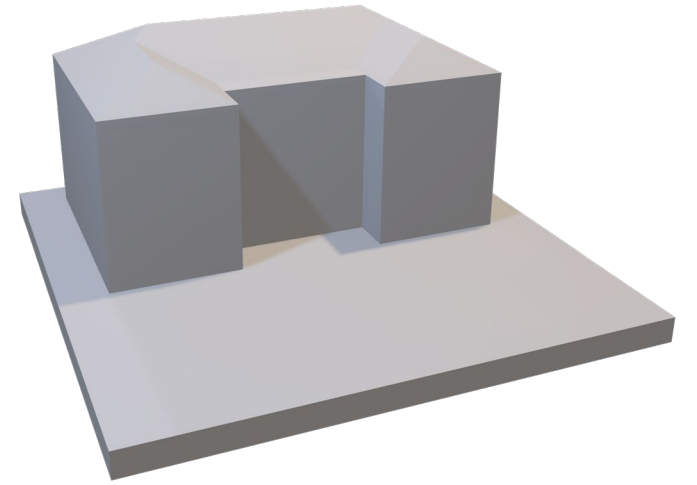
Våra funderingar framåt

- Arbeta med många byggnader samtidigt (redigera/synkronisera)
- Bra om kommuner börjar spara data som takkant redan nu



Varför?

- Uppdatering från BAL
- Rikare och mer data
- Finns möjligheter
- Framtidssäkert



Tack!

- Kom och prata nya byggnadsobjektet och BAL med oss på Adtollo i monter 11.