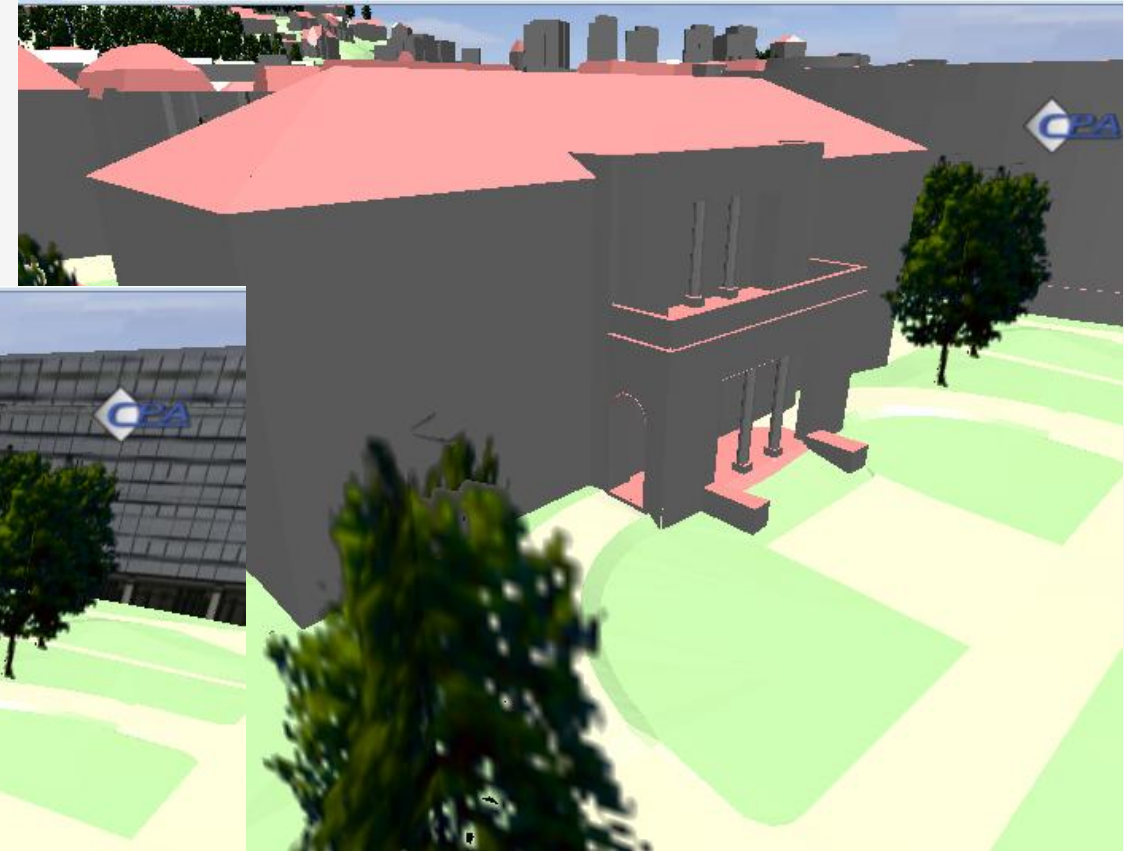
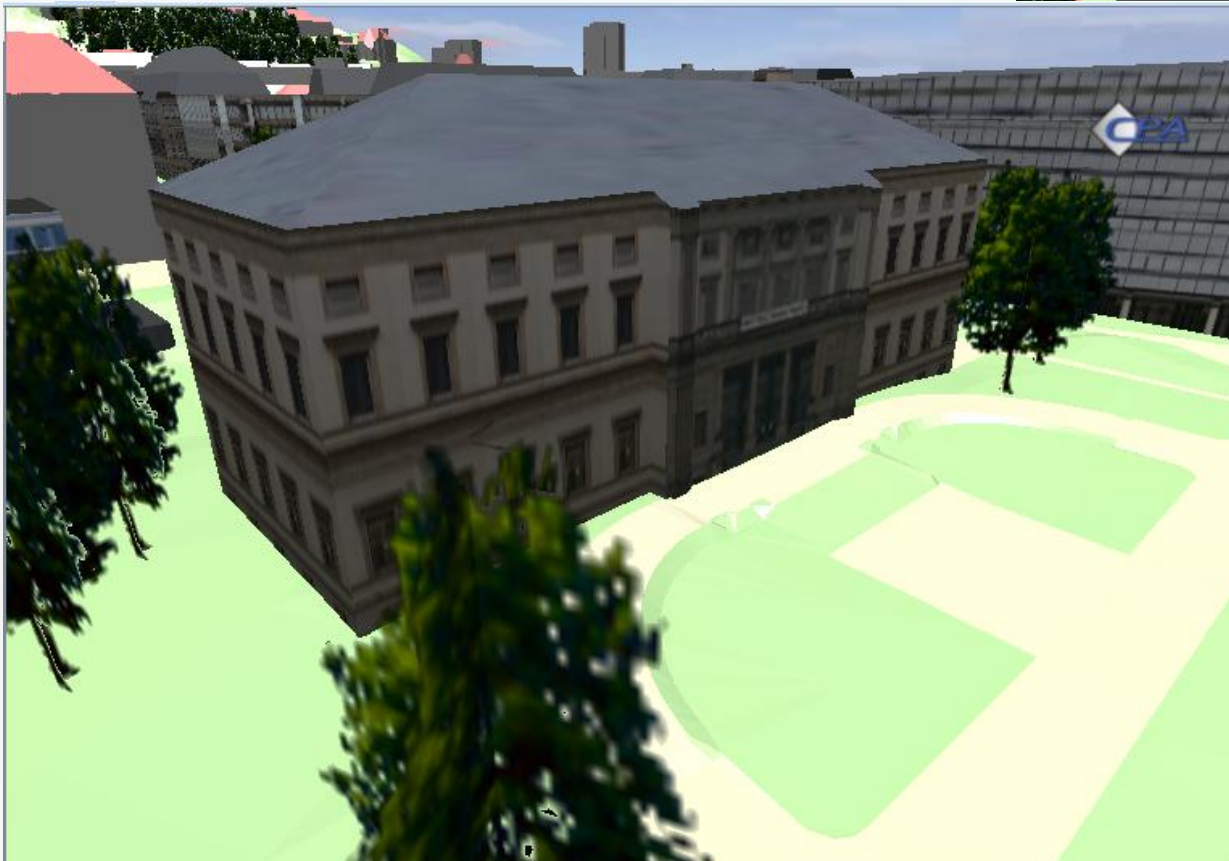


STUTTGART
Stadtmessungsamt

**Versionierung /
Historisierung
von
3D-Stadtmodellen**

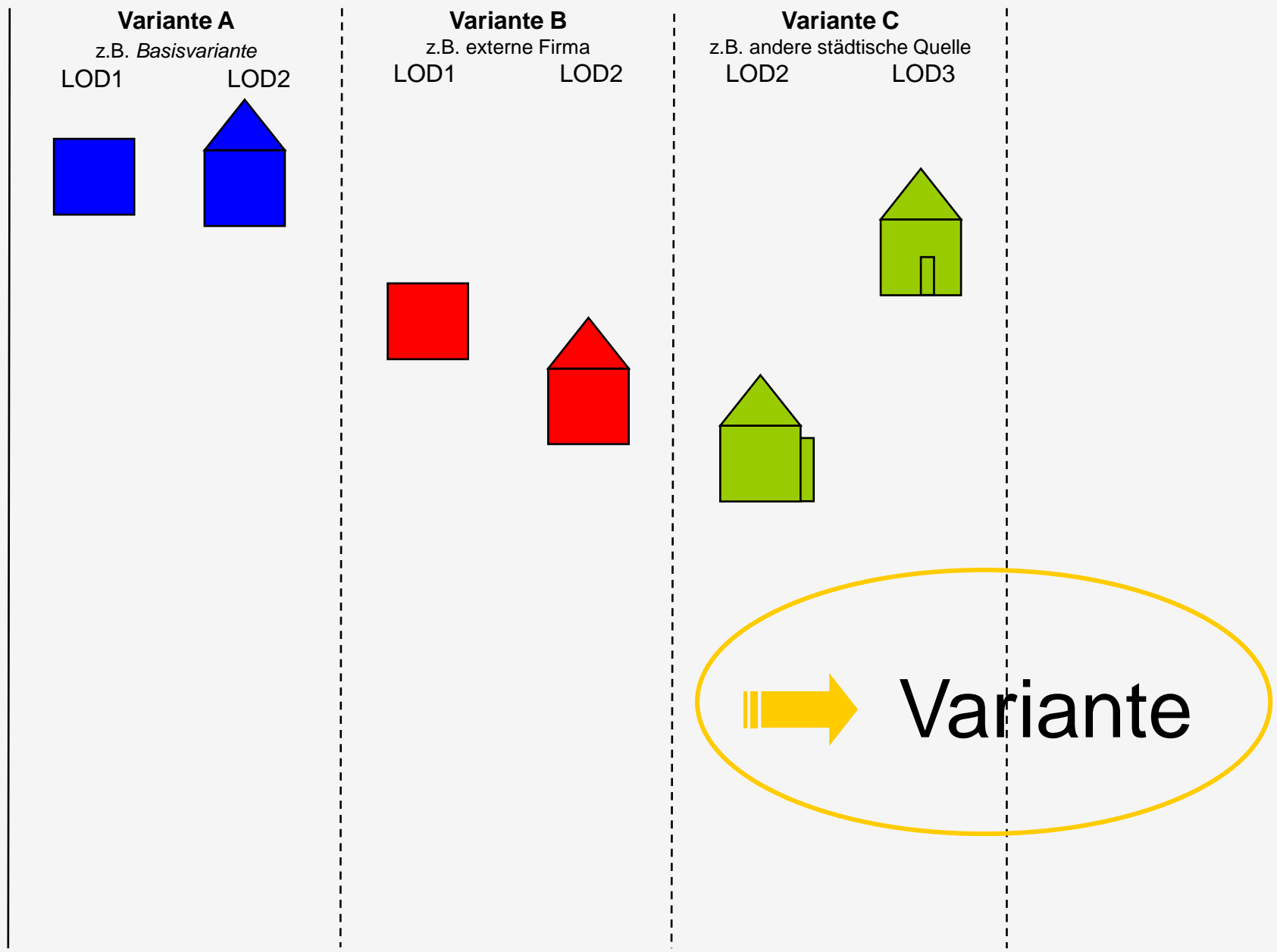


_CityObjekt im gleichen LOD mit verschiedener Geometrieausprägung



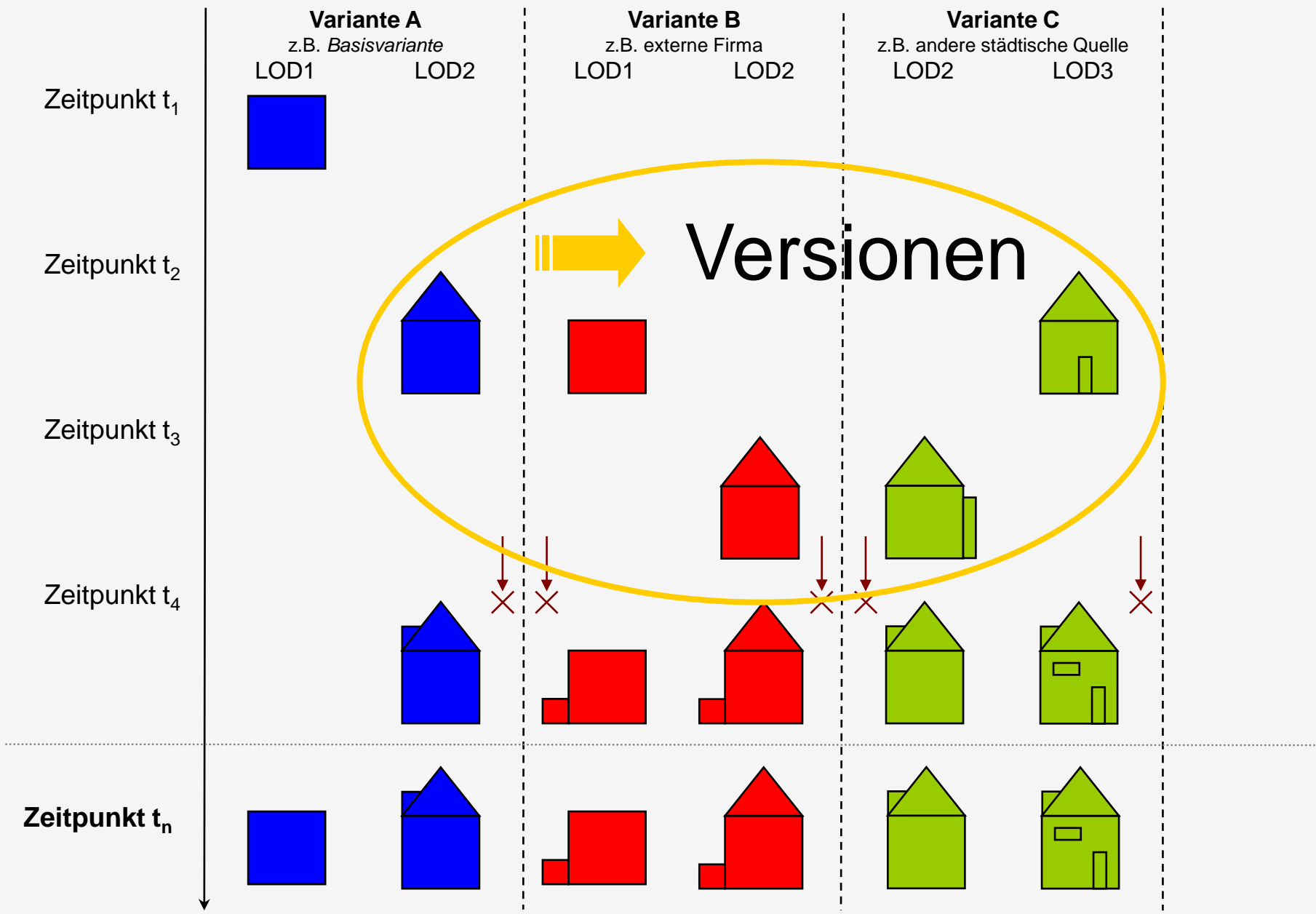


Varianten



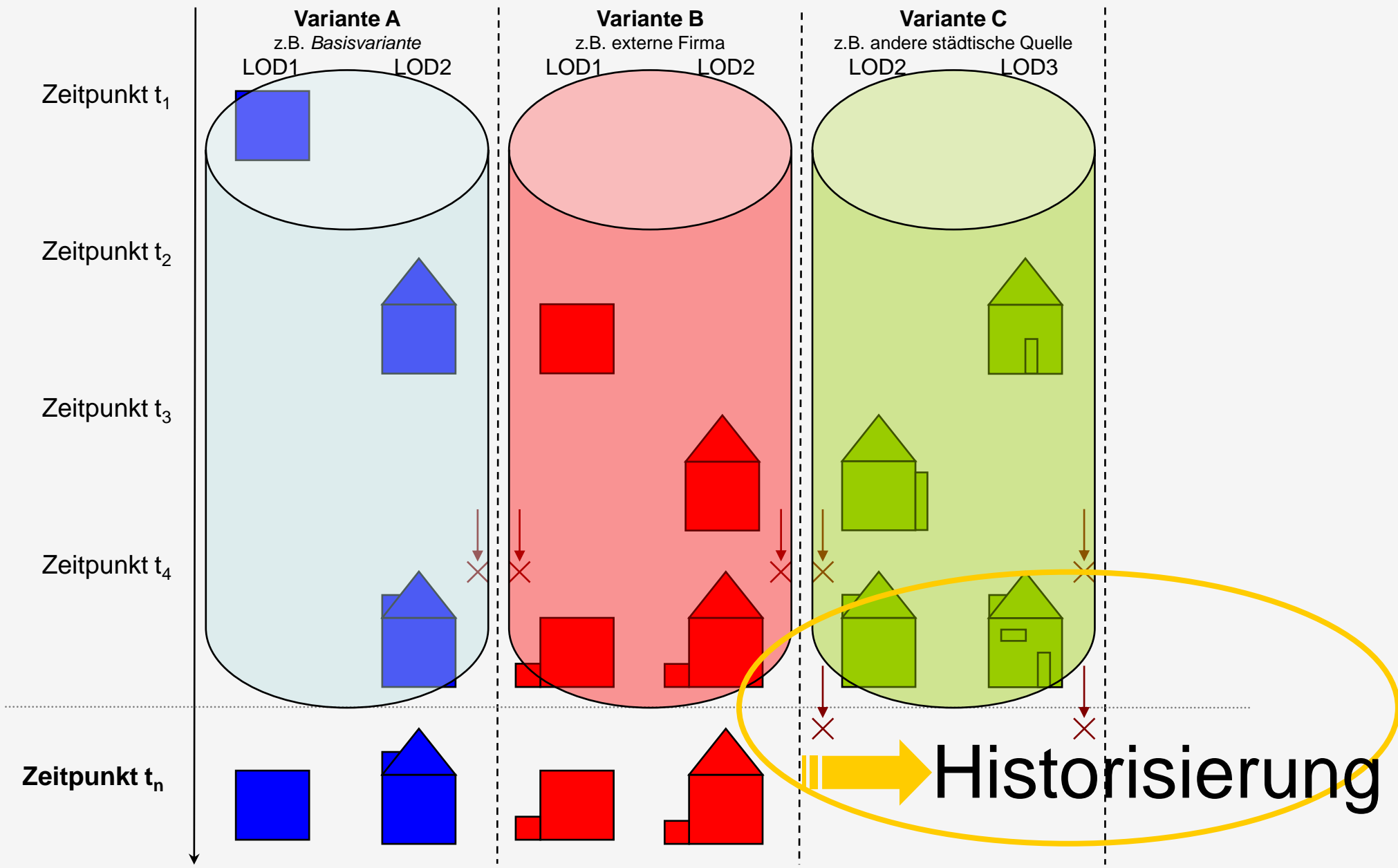


Varianten im Lauf der Zeit



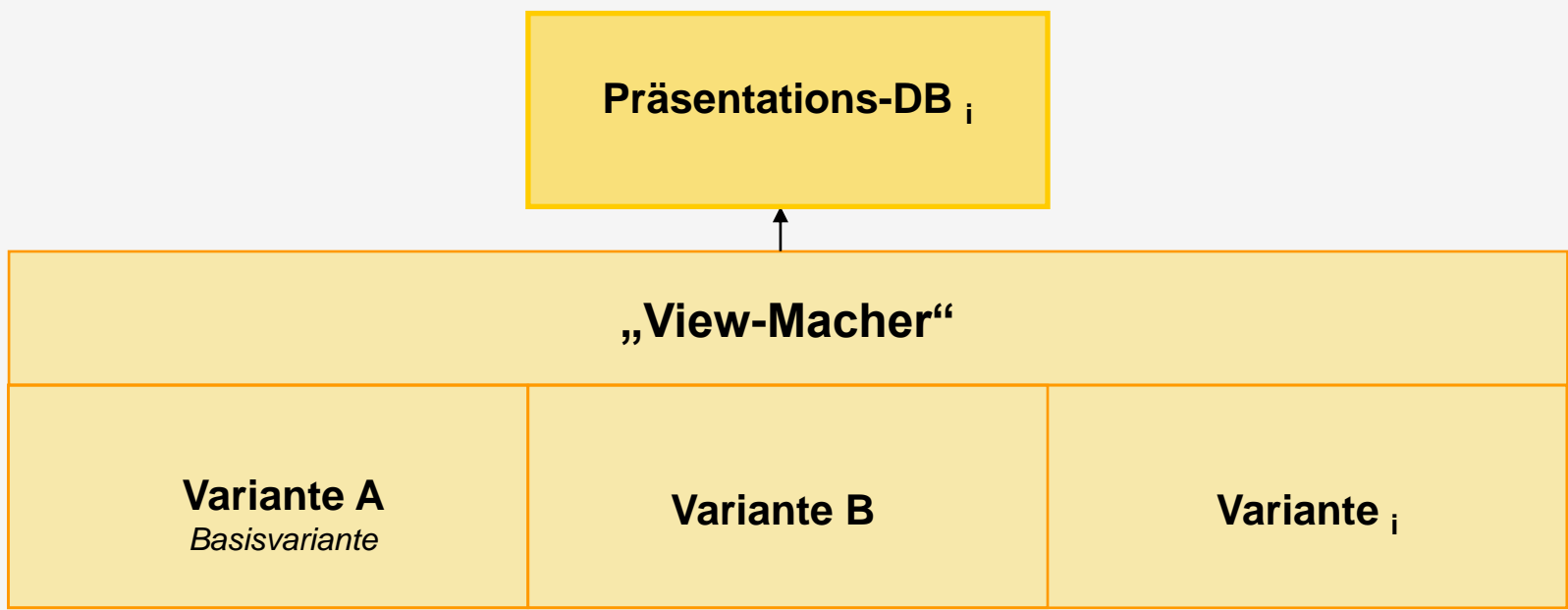
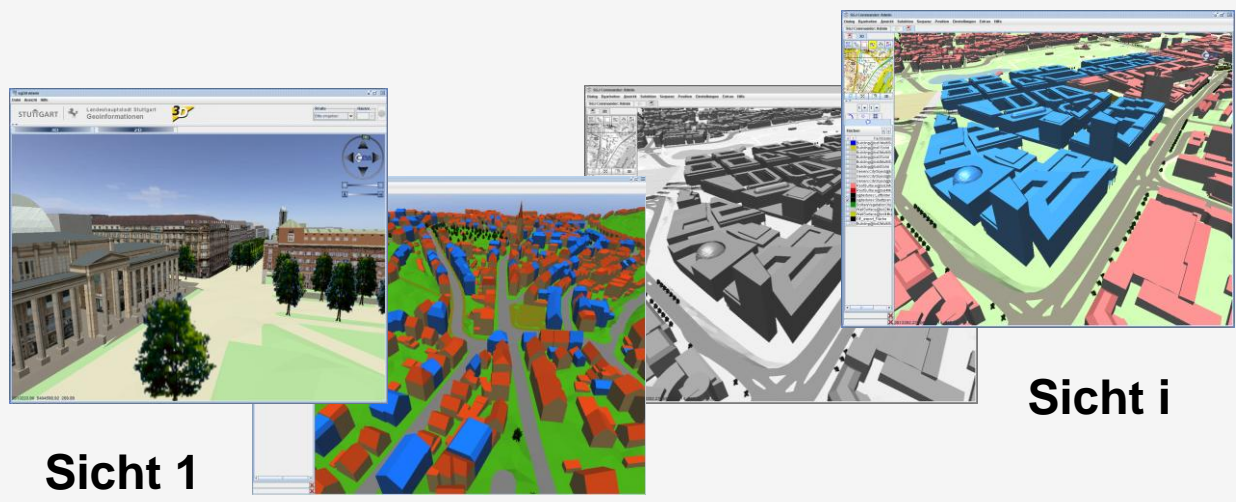


Varianten im Lauf der Zeit = Versionen



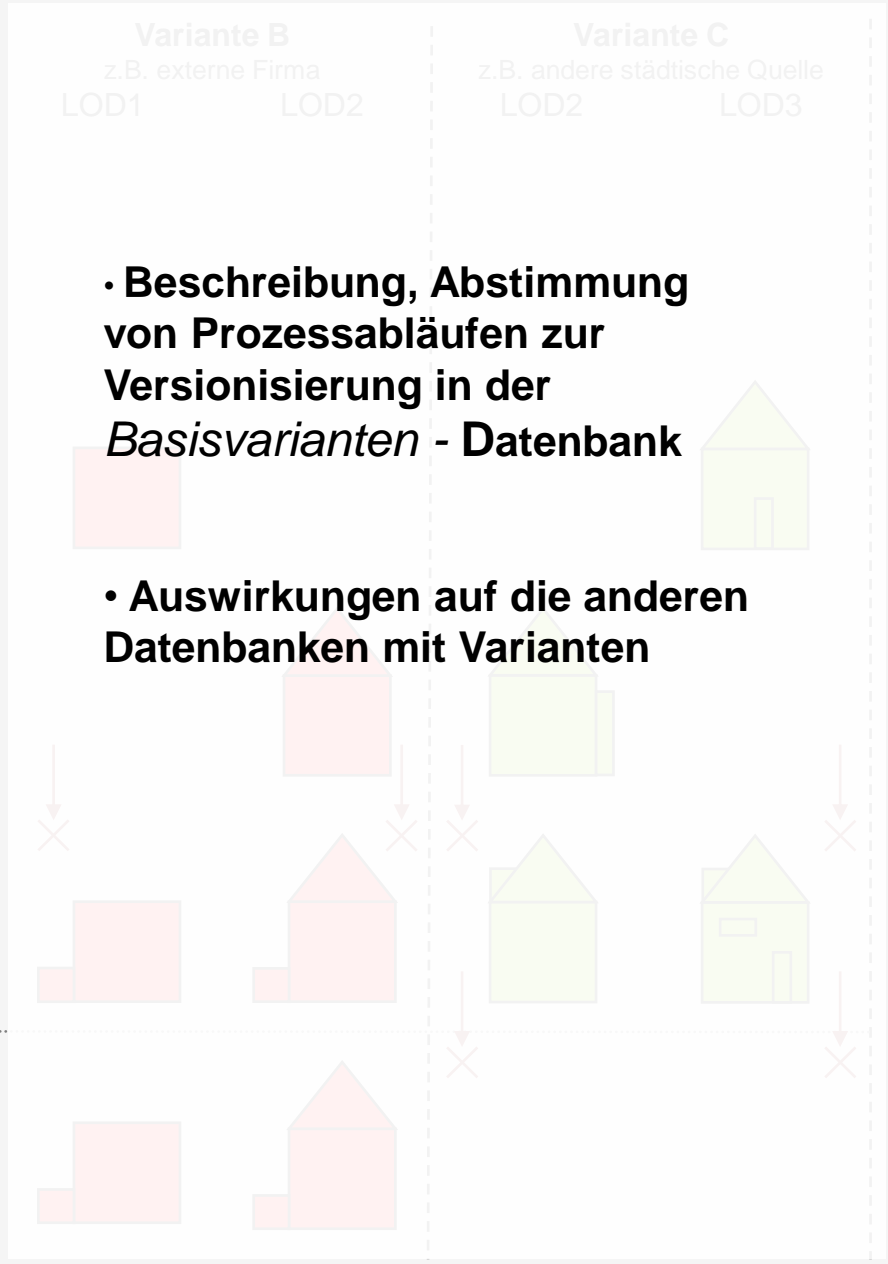
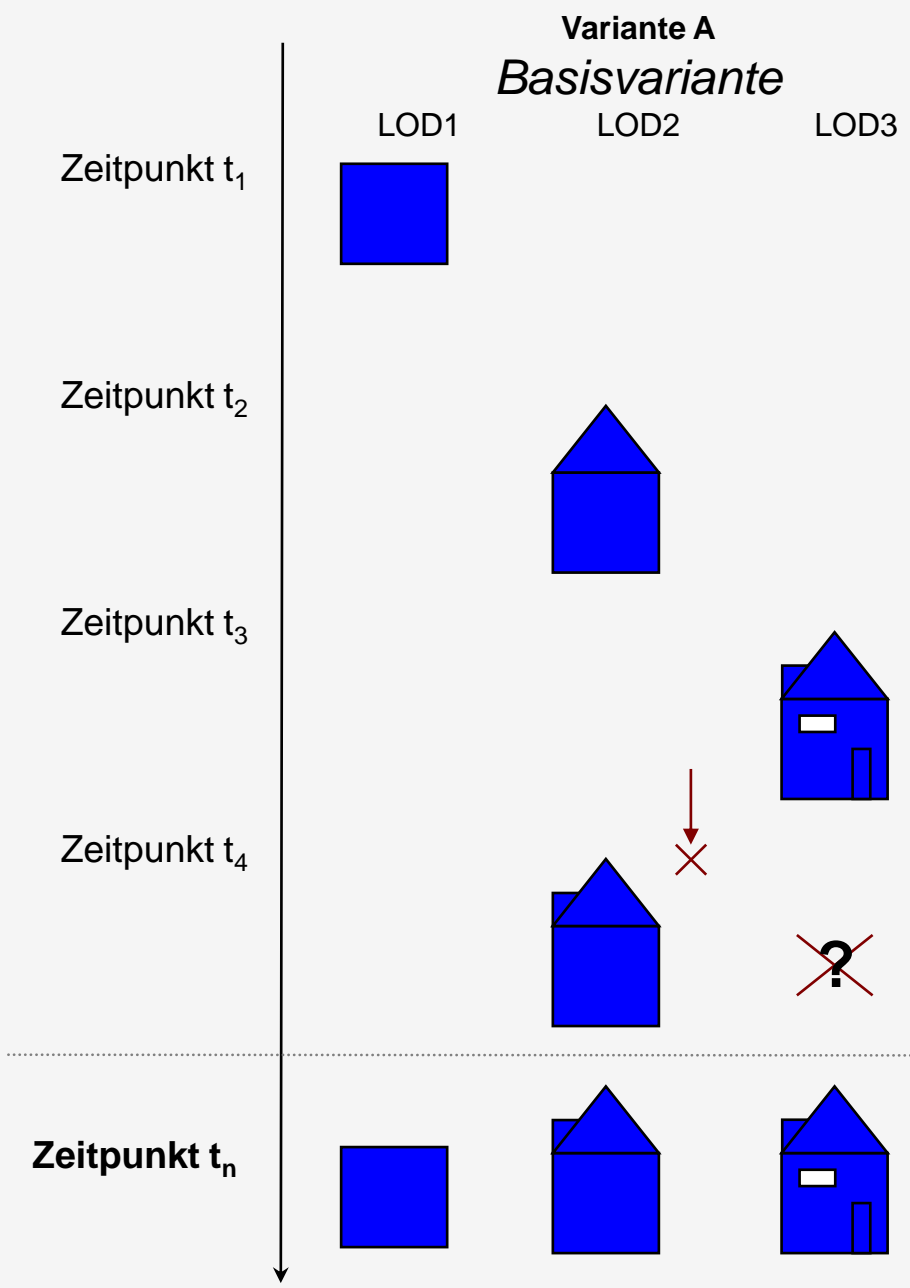


Bedarfsorientierter Präsentationsbestand



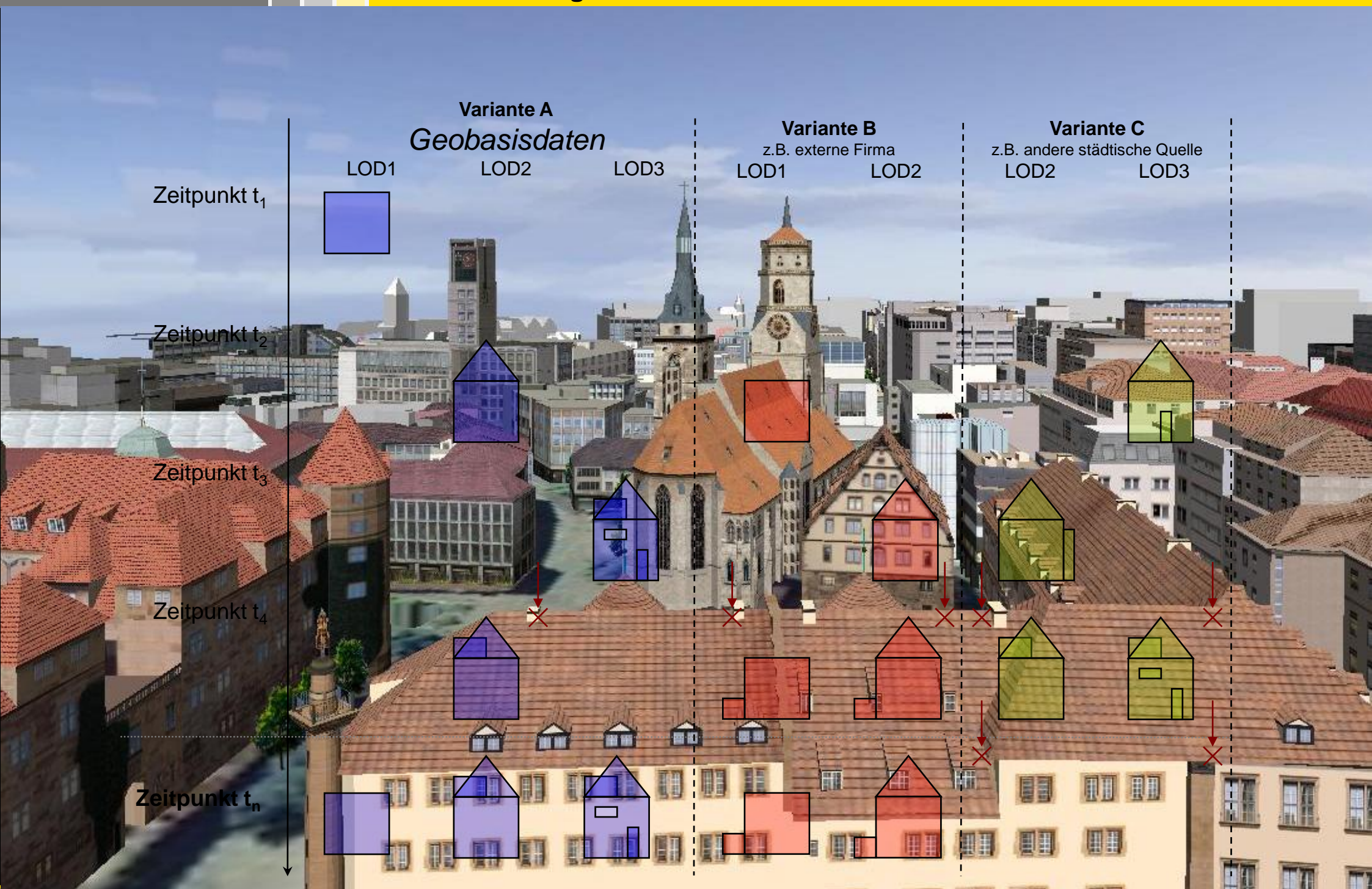


Varianten im Lauf der Zeit



- **Beschreibung, Abstimmung von Prozessabläufen zur Versionisierung in der Basisvarianten - Datenbank**

- **Auswirkungen auf die anderen Datenbanken mit Varianten**



Variante A
Geobasisdaten

Variante B
z.B. externe Firma
LOD1 LOD2

Variante C
z.B. andere städtische Quelle
LOD2 LOD3

Zeitpunkt t₁
LOD1

Zeitpunkt t₂

Zeitpunkt t₃

Zeitpunkt t₄

Zeitpunkt t_n