

Lektion: Conti

Digitale Methoden: 2D Zeichnung und 3D Modell

Stand: 17.11.2024



Gebäudebeispiel: Conti-Hochhaus

Gebäudebeispiel: Conti-Hochhaus

Vogel-Perspektive aus Google-Maps



v2024-10-20

Gebäudebeispiel: Conti-Hochhaus

Fassade „niedriger Gebäudeteil“

Quelle: Google Streetview



Gebäudebeispiel: Conti-Hochhaus

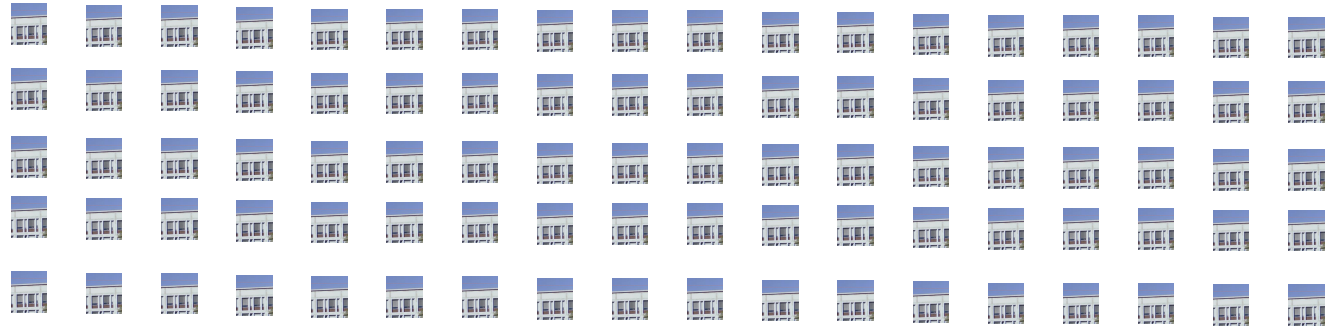
Fassade „niedriger Gebäudeteil“

Struktur

5 Etagen.

Erdgeschoss + 4 Stockwerke

In X-Richtung: 18 gleichartige Felder



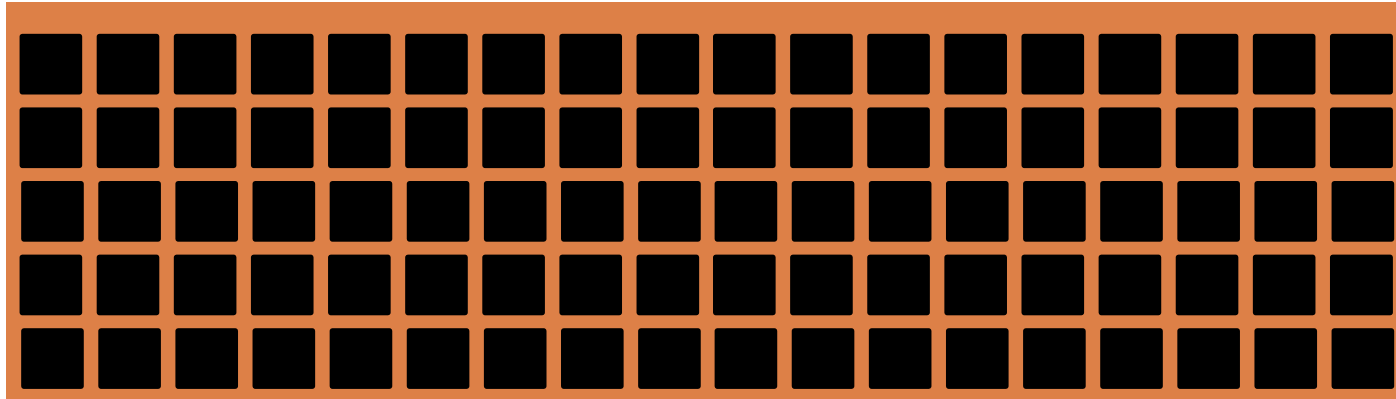
Gebäudebeispiel: Conti-Hochhaus

Grid

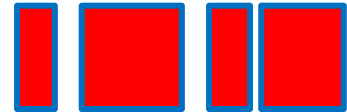
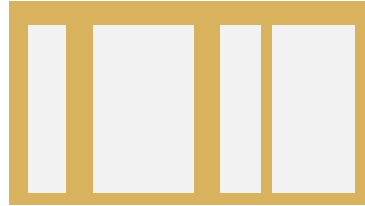
Dieses Raster zeigt die grundsätzliche Struktur.

Man kann auch sagen: Wir haben hier die Darstellung in einem „großen Maßstab“.

Eine Ansicht M. 1:500.



Einzelnes Feld betrachten



Und jetzt eine praktische Übung:
conti_2d.rvt
auf der kursbegleitenden Seite...

Lernziele

(Wiederholung: Kopieren, 2D Konstruieren)

- Fenster – oder Fassadenelemente zeichnen
- Staffage verwenden
- Funktion Gruppe üben
- Linienstärken sinnvoll zuweisen
- Füllungen verwenden
- Schatten andeuten

