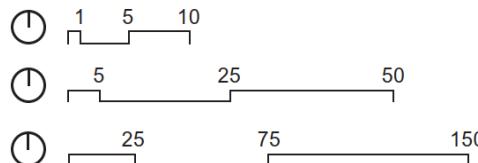


## Planaufbereitung Website | Grundsätzliches

- Benötigt werden Situationspläne/Umgebungsplan, Grundrisse, Querschnitte/Längsschnitte, Ansichten, Fassadendetails
- Finale Pläne im Massstab 1:100 (Bauprojekt) auf Grundlage der sia-Norm 400
- Vereinfachung der Elemente, keine Schraubenköpfe, Gewindegänge oder detaillierte Möbel (Doppellinien unterschiedlicher Stärke vermeiden)
- Schraffuren bei geschnittenen Wänden zwingend (Schraffuren als Solid-Element und auf einem gleichen Layer umwandeln)
- Beibehaltung der Layerfarben und -struktur
- Beibehaltung von Blöcken, Gruppen und Familien
- Grundrisse, Schnitte und Ansichten in einer Datei zusammenfassen, in gleichmässigem Abstand anordnen
- Dateiformat 2D .dwg erstellen und als **burckhardt\_projekttitel\_all.dwg** benennen
- **Stundenaufwand auf das jeweilige Projekt budgetieren. Bei abgeschlossenen Projekten Rücksprache mit Standortleitung**

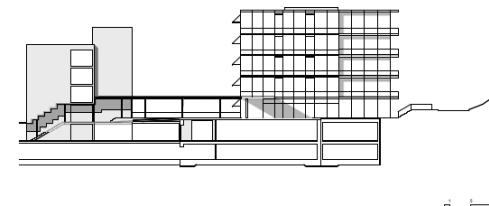
### Nordpfeil und Massstabskette

Nordpfeil bei Grundrissen und Situationsplänen, Massstabskette bei Ansichten und Schnitten rechts unten platzieren.



### Schattendarstellung und Geländeschnittlinie

Zur Unterscheidung von Fassadenprofilen, Vor- und Rücksprüngen kann ein Schatten eingefügt werden. Die Geländeschnittlinie differenzieren und doppelt fett ergänzen.



### Situationsplan

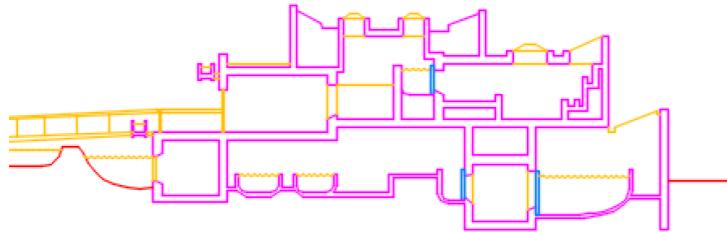
Mehr als nur unmittelbare Nachbargebäude zeigen. Gebäude, Straßen und Pflanzen differenzieren. Vereinfachte Darstellung. Projekt mit Füllfläche und Außenlinie differenziert darstellen. Bäume möglichst abbilden.



# Planaufbereitung Website | Details für AutoCad

## Darstellung AutoCad-Rohdatei nach Clean-Up

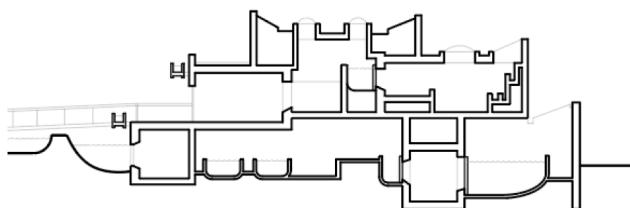
Einfache Layerstruktur aufbauen, maximal drei Strichstärken und zwei Linienfarben verwenden → schwarz und grau



## 3 Möglichkeiten, Projekte zu zeigen

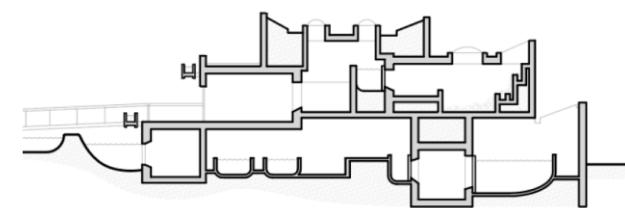
**Aussenlinie schwarz,  
Wände und Decken weiss**

Alle Hintergrundobjekte 50% grau



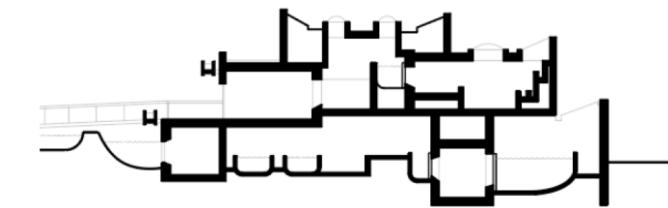
**Aussenlinie schwarz,  
Wände und Decken grau**

Alle Hintergrundobjekte 50% grau



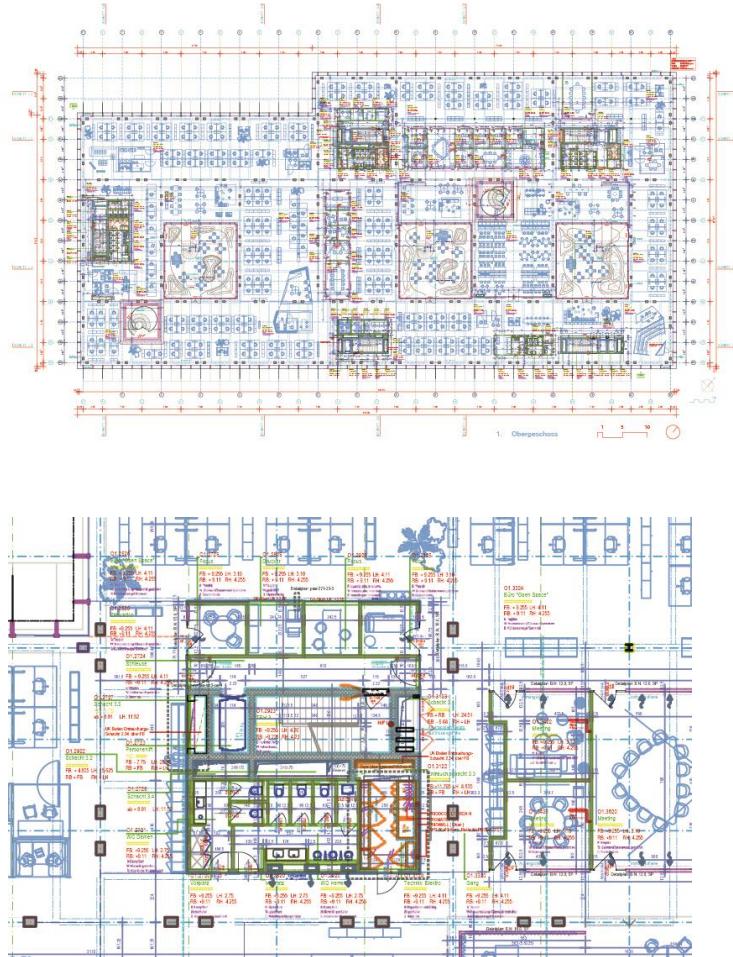
**Wände und Decken schwarz**

Alle Hintergrundobjekte 50% grau

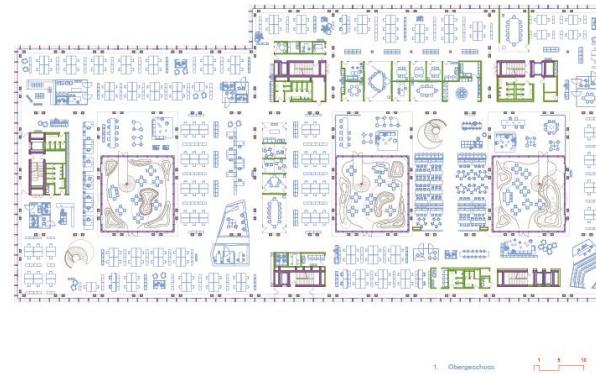


## Planaufbereitung Website | Clean-Up bis zum gewünschten Ergebnis

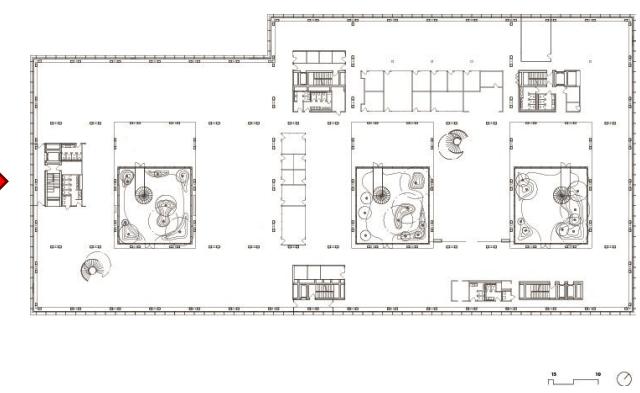
**Projektstand**



**Einfacher Export**



**Gewünschtes Ergebnis**



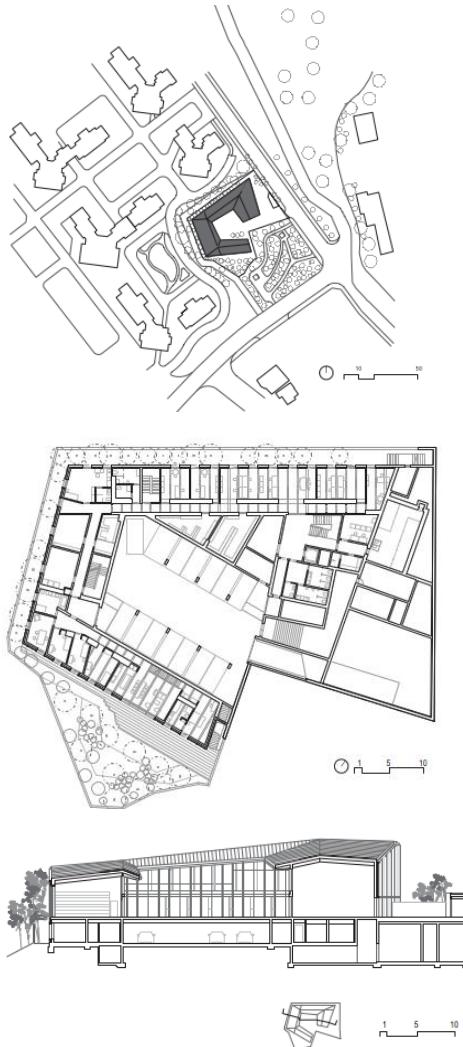
## Planaufbereitung Website | Layoutvorlage Slider 'Projektpläne'

- Bildgrösse Breite 2400 px, Höhe 1350 px
- Pixelgrafiken nicht grösser als 100% skalieren
- Pixelgrafiken prominenter und grösser darstellen → höhere Auflösung wählen
- Pixelgrafiken entsprechen nicht dem klassischen Planungsmassstab

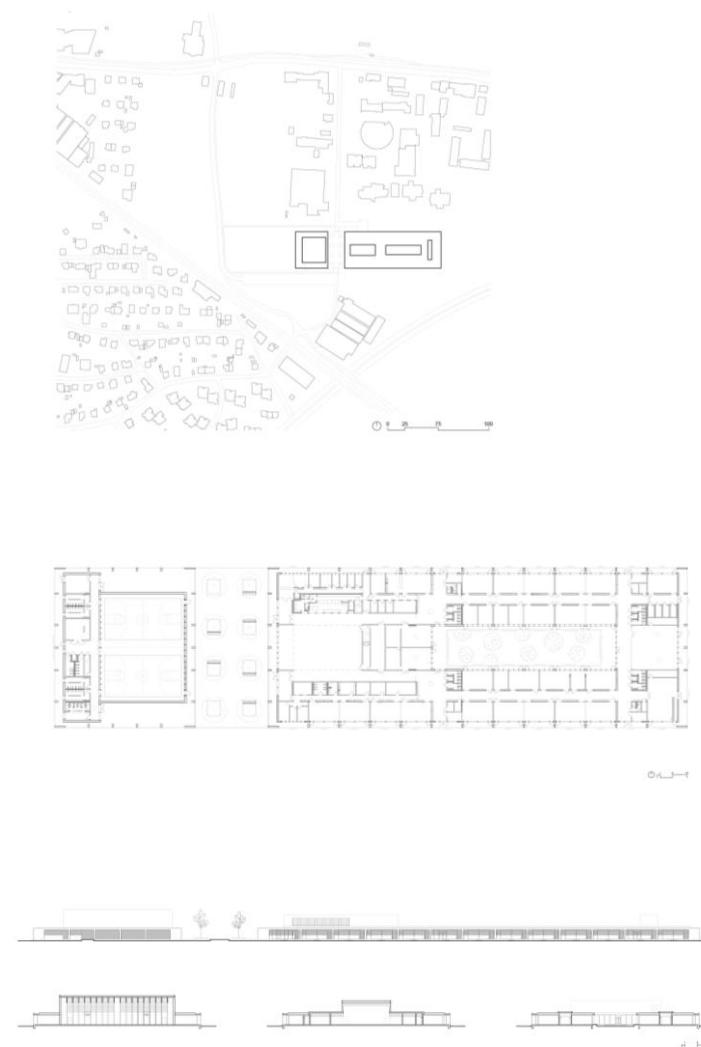


## Planaufbereitung Website | Beispiele

### [Schweizer Botschaft, Seoul](#)



### [Int. School of Berne, Gümligen](#)



### [Produktionsgebäude Roche Bau 91, Basel](#)

