



Smart Sheets

Schnelles Erstellen von Plänen

Funktionsübersicht

Inhalt

Smart Sheets.....	1
Funktionsübersicht	1
Features.....	3
FAQs bei der Nutzung von Smart Sheets	3
Duplizieren der Pläne	5
Pläne verwalten.....	6
Neue Pläne erzeugen	7
Pläne duplizieren	9
Plannamen dem Ansichtsnamen gleichsetzen	10
Kontakt und Blog.....	11

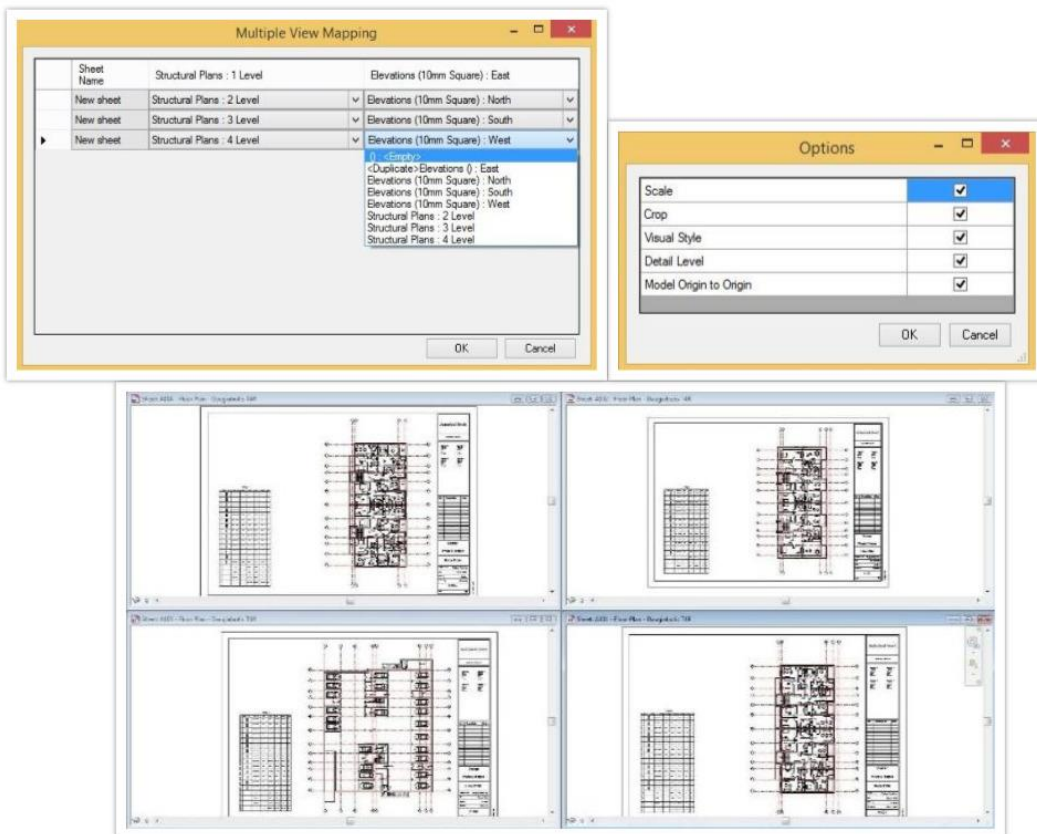
Smart Sheets ermöglicht es Ihnen, innerhalb von kürzester Zeit mit wenigen Klicks Pläne anhand einer Planvorlage zu erstellen, zu duplizieren und zu sortieren.

Features

- Erstellt Pläne abhängig von der Vorlage
- Speichert die Position der Ansichten
- Fügt Ansichten in Abhängigkeit zu der gewählten Ansichtsposition dem zugeteilten Plan hinzu
- Aktualisiert Planparameter
- Filtert Ansichten nach bestimmten Disziplinen und fügt diese einem Plan hinzu

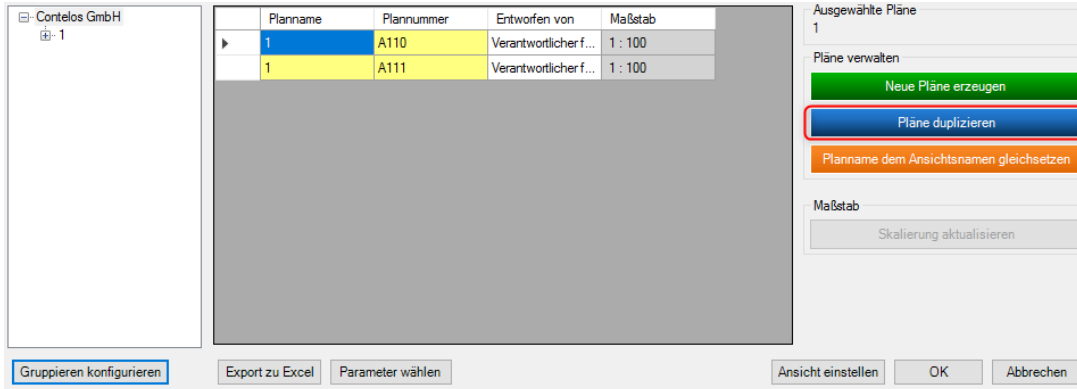
FAQs bei der Nutzung von Smart Sheets

1. Muss ich die Pläne für mein mehrstöckiges Gebäude per Hand erstellen?
2. Wie kann ich weitere Ansichten meinen bereits vorhandenen Plänen schnellstmöglich hinzufügen?
3. Muss ich unterschiedliche Maßstäbe auf jedem meiner vielen Pläne einzeln und manuell ändern?
4. Wie kann ich weitere Ansichten in der gleichen Position auf mehreren Plänen platzieren?
5. Wie kann ich bestimmte Parameter für mehrere Pläne aktualisieren?

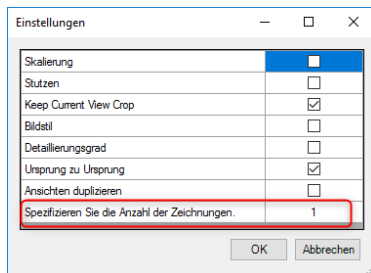


Duplizieren der Pläne

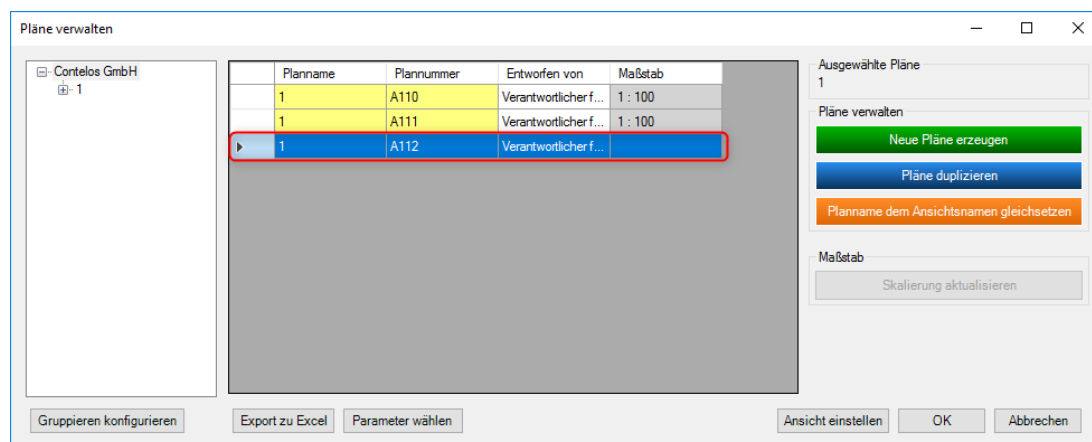
Unter *Create/Modify* finden Sie den Befehl **Pläne verwalten**. Haben Sie diesen Befehl ausgeführt, gelangen Sie in die Planübersicht, die Ihnen alle in dem Projekt vorhandenen Pläne auflistet. Wählen Sie den zu duplizierenden Plan aus und klicken Sie anschließend auf den Befehl **Pläne duplizieren** auf der rechten Seite der Planverwaltung.



Im nächsten Schritt können Sie bestimmen, welche Eigenschaften für den duplizierten Plan übernommen werden und wie viele Duplikate erstellt werden sollen.

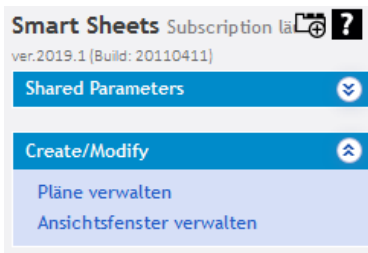


Der duplizierte Plan wurde nun erstellt und ist in der Planverwaltung und im Projektbrowser sichtbar und kann bearbeitet werden.

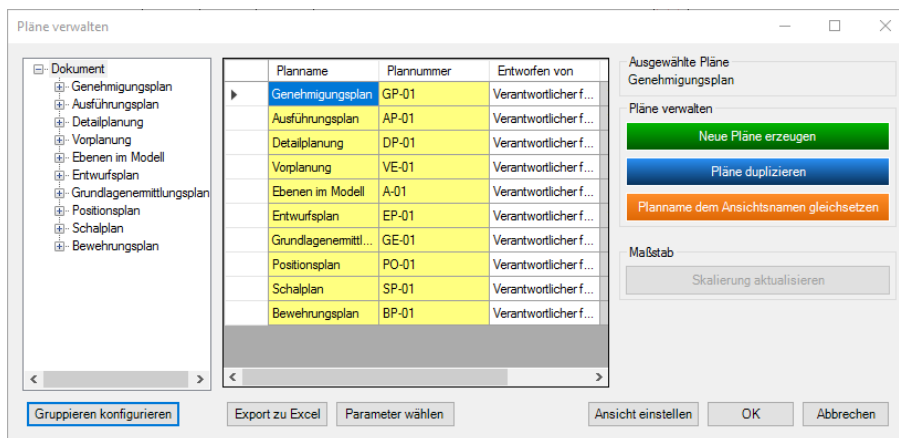


Pläne verwalten

Unter **Pläne verwalten** bekommen Sie eine tabellarische Übersicht über all die im Projekt angelegten Pläne.



Die sich öffnende Tabelle bietet Ihnen eine Anzahl von Möglichkeiten der Planverwaltung. Auf der linken Seite des Fensters werden Ihnen die sich im Projekt befindenden Pläne angezeigt.

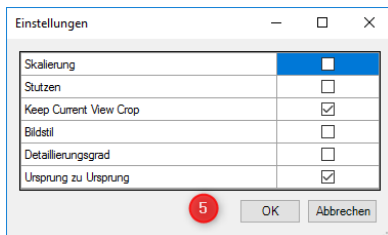
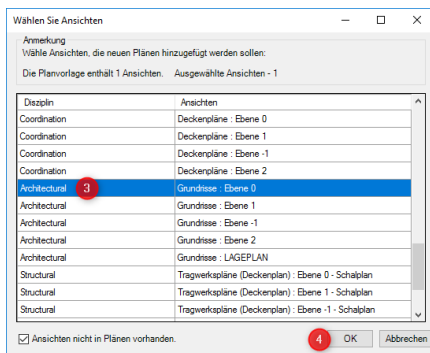
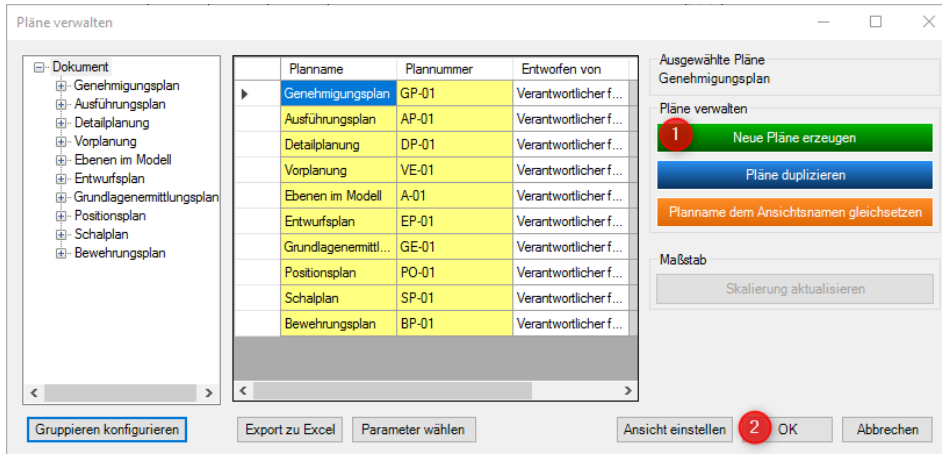


Weiterhin haben Sie hier eine Übersicht über die einzelnen angegebenen Parameter. Die Tabelle können Sie mit weiteren Parametern ergänzen, klicken Sie dafür auf *Parameter wählen*. Außerdem können Sie die Planübersicht zu Excel exportieren.

Auf der rechten Seite haben Sie die farblich abgesetzten Optionen, *neue Pläne zu erzeugen*, *Pläne zu duplizieren* und den *Plannamen dem Ansichtsnamen gleichzusetzen*.

Neue Pläne erzeugen

Um mit Smart Sheets einen neuen Plan anzulegen, klicken Sie auf den Befehl **neue Pläne erzeugen**. Hier können Sie nun bestimmen, um was für eine Disziplin und um welche Ansicht es sich handelt. In diesem Beispiel wurde ein weiterer Genehmigungsplan erstellt.



Pläne verwalten

- [-] Dokument
 - [-] Genehmigungsplan
 - GP-01
 - GP-02
 - [+] Ausführungsplan
 - [+] Detailplanung
 - [+] Vorplanung
 - [+] Ebenen im Modell
 - [+] Entwurfsplan
 - [+] Grundlagenermittlungsplan
 - [+] Positionsplan
 - [+] Schalplan
 - [+] Bewehrungsplan

Plannamen	Plannummer	Entworfen von	Maßstab
Genehmigungsplan	GP-02	Verantwortlicher f...	

Ausgewählte Pläne
Genehmigungsplan

Pläne verwalten

Neue Pläne erzeugen

Pläne duplizieren

Plannamen dem Ansichtsnamen gleichsetzen

Maßstab

Skalierung aktualisieren

Gruppieren konfigurieren

Export zu Excel

Parameter wählen

Ansicht einstellen

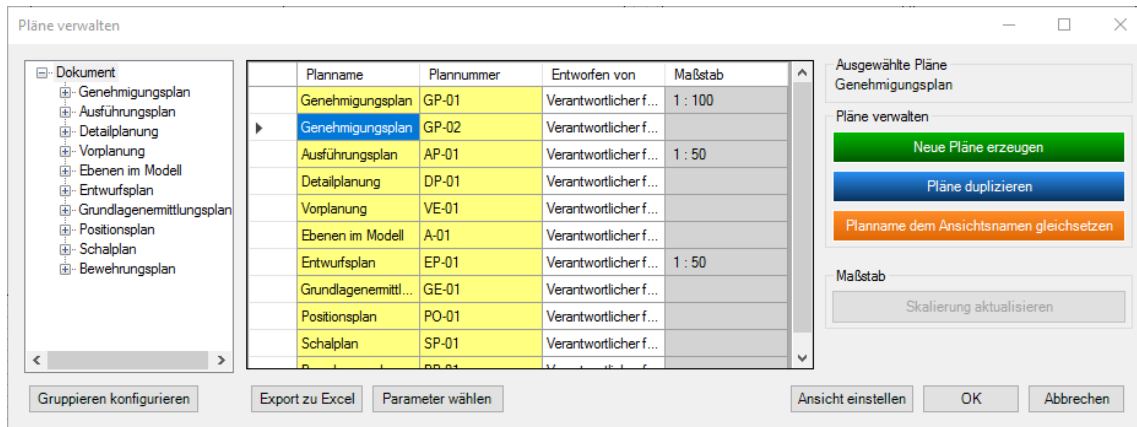
OK

Abbrechen

- [-] Pläne (alle)
 - A-01 - Ebenen im Modell
 - [+] AP-01 - Ausführungsplan
 - BP-01 - Bewehrungsplan
 - DP-01 - Detailplanung
 - [+] EP-01 - Entwurfsplan
 - GE-01 - Grundlagenermittlungsplan
 - [+] GP-01 - Genehmigungsplan
 - GP-02 - Genehmigungsplan
 - PO-01 - Positionsplan
 - SP-01 - Schalplan
 - VE-01 - Vorplanung

Pläne duplizieren

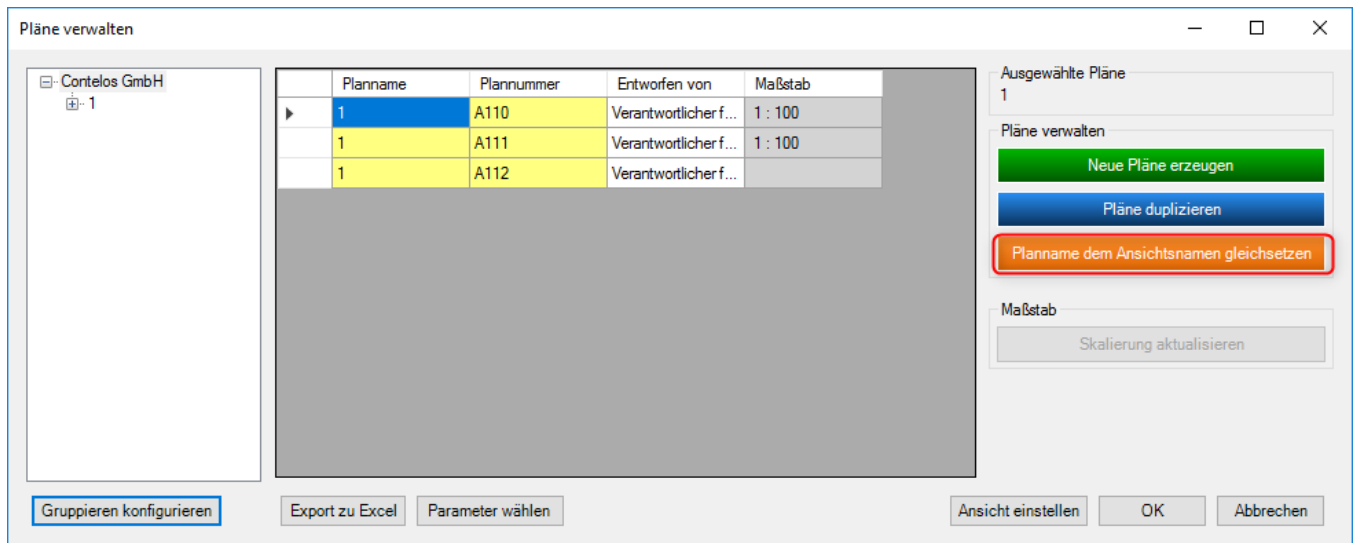
Die bereits vorhandenen Pläne können ebenfalls dupliziert werden. Für diese Option wählen Sie im ersten Schritt den zu kopierenden Plan aus und wählen dann den Befehl **Pläne duplizieren**.



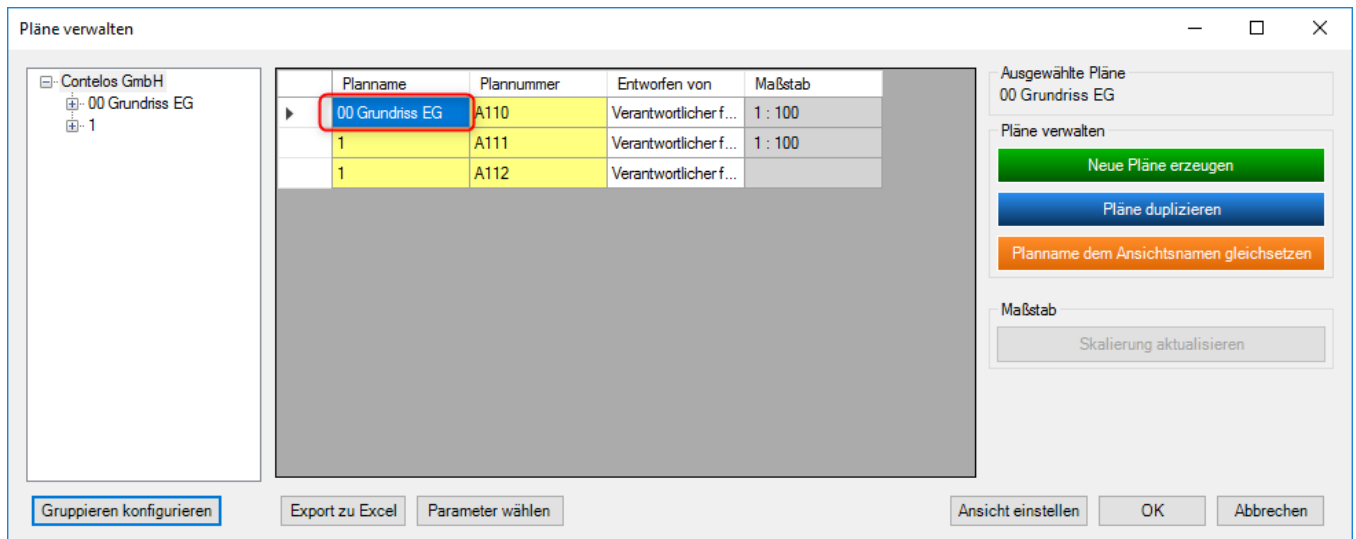
Der ausgewählte Plan wird mit seinen Eigenschaften dupliziert.

Plannamen dem Ansichtsnamen gleichsetzen

Mit dieser Option lassen sich die Plannamen schnell und einfach dem Ansichtsnamen anpassen. Für diesen Schritt wählen Sie den zu umbenennenden Plan aus und führen den Befehl **Plannamen dem Ansichtsnamen gleichsetzen** aus.



Der Plannamen wird mit nur einem Klick angepasst.



Kontakt und Blog

Sie erreichen unser Team für Fragen, Anregungen und auch Verbesserungswünsche unter team@plus4revit.de

Neuerungen, Tipps & Trick und Anwendungsbeispiele posten wir regelmäßig in unserem Blog www.contelos.de

Optimierte Revit-Arbeitsweisen mit plus4revit und BIM Solution Tools