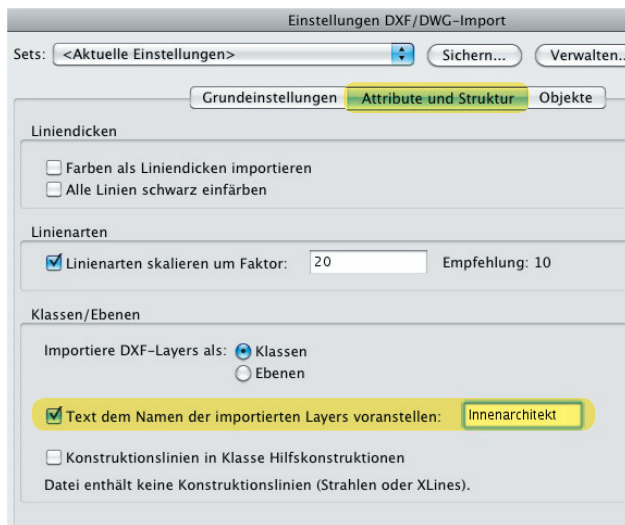


# Tipps+Tricks: DXF/DWG-Klassennamen übersichtlich importieren

## Ausgangssituation

Beim Datenaustausch mit Planungspartnern ist es oft erforderlich, DXF/DWG-Pläne in Vectorworks einzulesen. Aufgrund der ähnlichen Struktur von DXF/DWG-Layern empfehlen wir, Layer in Vectorworks-Klassen umzuwandeln. Für eine bessere Übersichtlichkeit in Ihrem Organisationsdialog möchten Sie die importierten Klassen eindeutig markieren.

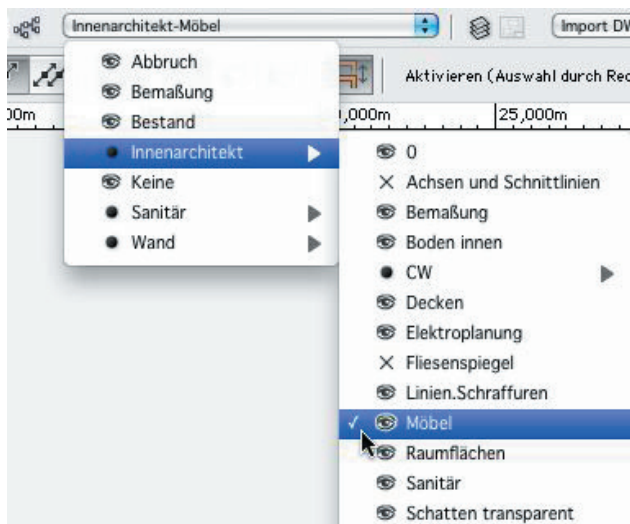


## Arbeitsweise

Die neuen Klassen aus den Zeichnungen der Planungspartner können Sie unkompliziert direkt beim Import mit einem identifizierenden Präfix versehen.

Wählen Sie den Dialog „Import DXF/DWG-Einzeldatei“ (Menü „Datei“ → Untermenü „Import“). Wählen Sie die gewünschte DXF/DWG-Datei im Standard-Öffnenfenster aus. Es erscheint das Dialogfenster „Einstellungen DXF/DWG-Import“.

Wechseln Sie über den Reiter zu dem Bereich „Attribute und Struktur“ und aktivieren Sie die Funktion „Text dem Namen der importierten Layers vorstellen“. Im Textfeld können Sie dann eine Kennzeichnung eintragen, die den Namen der neuen Klassen vorangestellt wird (im Beispiel „Innenarchitekt“).



Wenn Sie die Layer als Klassen importieren, wird eine Klassen-Gruppe erstellt. Vectorworks fügt automatisch einen Bindestrich nach dem Kennzeichnungstext ein. Der Bindestrich bewirkt, dass die erzeugten Klassen in den entsprechenden Einblendmenüs und Fenstern zusammen gruppiert werden (im Beispiel „Innenarchitekt-Möbel“).

### Tipps:

Um Namenskonflikte zu vermeiden, sollten Sie DXF/DWG-Pläne prinzipiell in ein neues, leeres Vectorworks-Dokument importieren. Danach können Sie die Informationen aus diesem Dokument mit Ihrer bestehenden Zeichnung referenzieren oder die Daten kopieren und einfügen.

Distributor:



Deutschland & Österreich

ComputerWorks GmbH  
Schwarzwaldstraße 67  
D-79539 Lörrach  
www.computerworks.de

Schweiz

ComputerWorks AG  
Florenz-Strasse 1e  
CH-4023 Basel  
www.computerworks.ch

Hersteller:



Vectorworks ist eine eingetragene Marke von Nemetschek Vectorworks Inc.