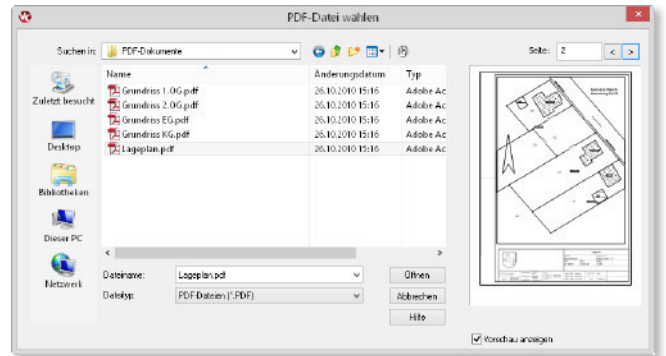


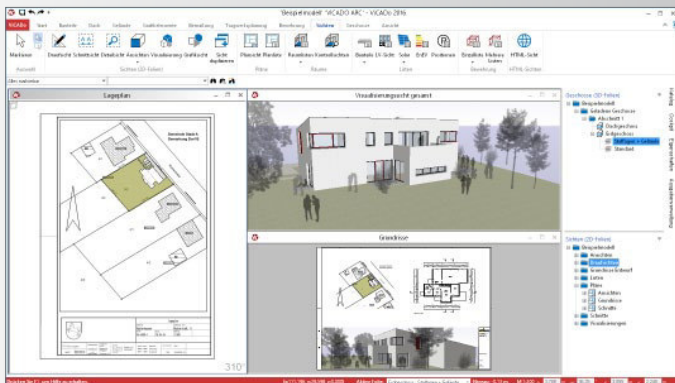
ViCADO.pdf

PDF-Import mit hoher Auflösung

Oft sollen mit Beginn eines neuen Projekts bereits im PDF-Format vorhandene Planunterlagen, z.B. digitalisierte Bestandspläne oder Entwurfszeichnungen, sofort weiterverwendet werden. Im Unterschied zu DXF/DWG ist der PDF-Import abbildungstreu. Bei aufwändig gestalteten Entwurfszeichnungen bleiben die Darstellungen vollständig erhalten, ohne Verfremdung der Pläne. ViCADO.pdf verwendet immer die maximal vorhandene Auflösung, dies ermöglicht bei Vektorgrafiken eine fast beliebige Zoomstufe ohne Qualitätseinbuße. Die Auflösung des Originals bleibt auch bei der Ausgabe erhalten.



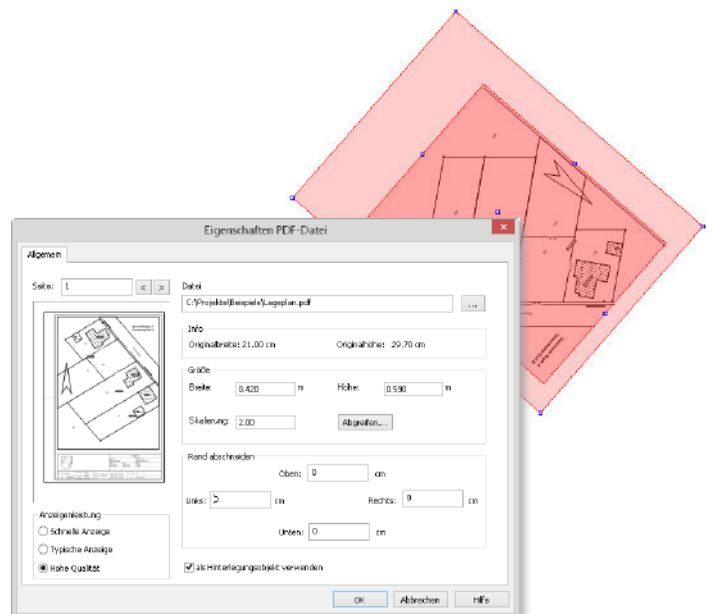
Import von PDF-Dateien



ViCADO.pdf ist ein Zusatzmodul zur Plangestaltung, zum Import von Fremdplänen und zum Einfügen von Zusatzinformationen.

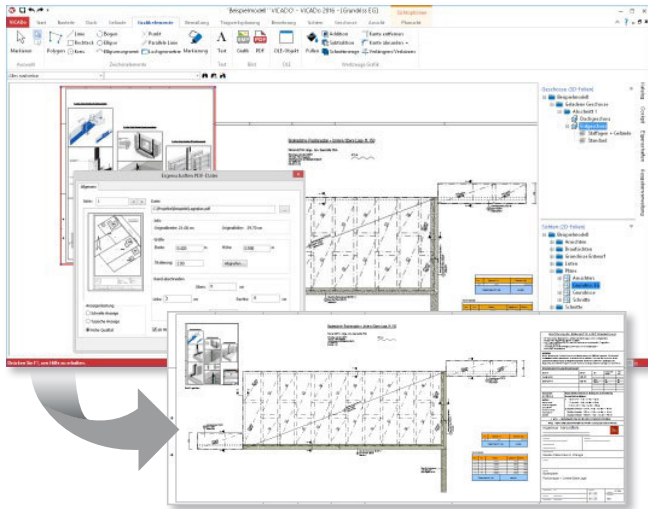
PDF-Import als Eingabehilfe

Der PDF-Import kann in jedem gewünschten Maßstab vorgenommen werden. Liegen bereits maßstäbliche Pläne vor, kann die PDF-Darstellung direkt skaliert werden. Maßstäblich eingefügt vereinfachen PDF-Dokumente die Bauteileingabe wesentlich. Bemaßungen sind während der Eingabe unmittelbar ablesbar und die hinterlegte PDF-Grafik dient jederzeit als Geometriekontrolle. Analog dem Einfügen von Lageplänen als Bitmap können PDF-Dokumente in jeder Sicht hinterlegt werden.



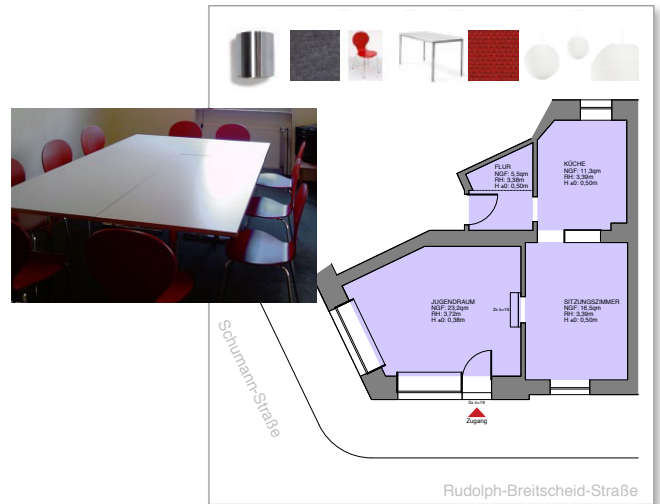
PDF-Import von Produktinfos

Produktkataloge, Herstellerhinweise oder Montageanleitungen werden heutzutage im Internet als PDF-Download angeboten. Mit ViCADO.pdf werden diese Informationen direkt in Planunterlagen integriert. Das zeitaufwändige und fehleranfällige Übertragen von Hand entfällt. Per Mausklick werden umfangreiche Informationen für die ausführenden Firmen zusammengefasst, ergänzen die eigene Planung und beugen möglichen Forderungen in Haftungsfragen vor.



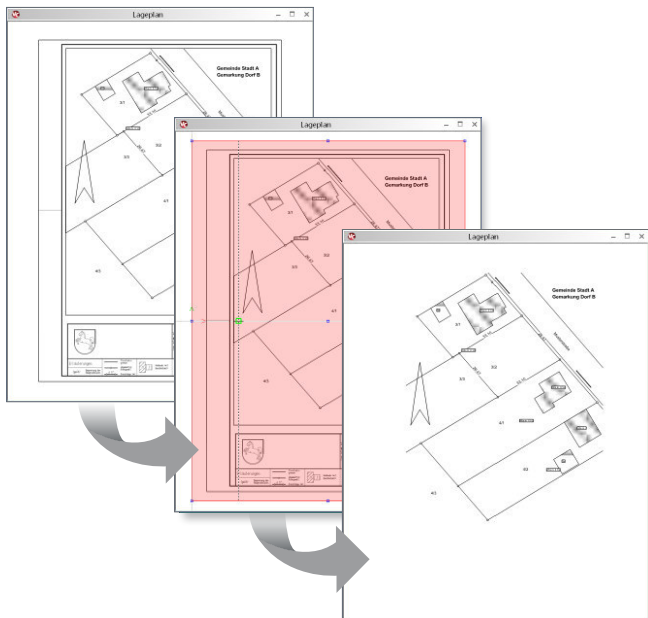
Anwendungsbeispiele

- Das Logo aus dem online-Firmenprospekt des potentiellen Bauherrn soll in die Planungsunterlagen integriert werden.
- Für den Erweiterungsbau soll die Neuplanung vor einem alten digitalisierten Bestandsplan als Hintergrundbild erscheinen.
- Auf einem vorliegenden Lageplan soll der geplante Neubau inkl. Abstandsflächenberechnung dargestellt werden.
- Die Bemusterung soll Details aus verschiedenen Produktkatalogen in einem festen Größenverhältnis zueinander zeigen.
- Der Positionsplan soll auf Basis eines PDF-Plans durch Hinzufügen von Positionstexten entstehen.



Formatierung in ViCADO

Die gewünschte Seite, die Ausrichtung, der Ausschnitt und die Skalierung des PDF-Dokuments werden beim Import in ViCADO als Objekt-Eigenschaften festgelegt. Besonders der Zuschnitt über das einfache Verschieben der Hooks erweist sich als sehr komfortabel. Mit Hilfe von Farbe und Transparenz lassen sich die PDF-Dokumente an das verwendete Plan-Layout anpassen.



Auf einen Blick

Verwendung

- Eingabehilfe
- Arbeitsgrundlage
- Einbindung von Herstellerhinweisen und Produktkatalogen

Wahl der Bildschirmdarstellung

- Schnelle Anzeige
- Hohe Qualität

Bearbeitungsmöglichkeiten

- Zuschnitt des Dokuments
- Interaktive Bearbeitung mit Hooks
- Layoutanpassung durch Grafik-2D-Techniken

System ViCADO

Modul ViCADO.pdf

Import von PDF-Dateien

Preis 290,- EUR

