

## cadwork CONCEPTION

... Jetzt die Lösung unseres Globalen Konzepts entdecken...

**cadwork conception ist Teil der Produktpalette von cadwork.** Diese 3D-Lösung kann separat oder ergänzend zu anderen cadwork Programmen verwendet werden. Eine einfache und anwenderfreundliche Handhabung ist wie immer unsere Priorität.

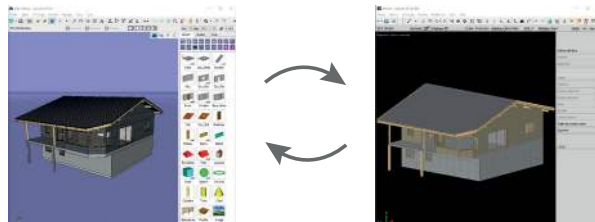


**Mit nur einem Klick vom Entwurf in die Konstruktion.**

cadwork conception ist fester Bestandteil der Lösungen, die im Rahmen des Globalen Konzepts von cadwork angeboten werden. Der Datenaustausch zwischen cadwork conception und cadwork 3D/2D ist ein Leichtes.

Mit diesem Modul können Sie rasch und problemlos ein Projekt entwerfen. Aus dem Modell können 2d Pläne generiert werden. Ausserdem ist es möglich eine Kostenermittlung daraus zu ziehen.

Mit nur einem Klick kann das Modell ins cadwork 3d weitergegeben werden, um hier in die Konstruktion zu gehen. Entwurf, Konstruktion, Planausgabe und Maschinendaten. Alles aus einer Hand.



**cadwork conception macht Sie startklar fürs Coworking**

| SCHNELLIGKEIT, EFFIZIENZ und PRÄZISION in einem |

### IFC Viewer und Converter



cadwork conception, IFC Import 2x3 zertifiziert, wurde speziell für die BIM Methode entwickelt. Es ermöglicht Ihnen das Bearbeiten von Open BIM Modellen in der cadwork Umgebung.

Ein Doppelklick und Sie können 3d Elemente mit den dazugehörigen Informationen aus sämtlichen BIM kompatiblen Softwareprogrammen abrufen und in cadwork importieren.



### Point Cloud und Aufnahmen



cadwork conception kann Punktwolken (Dateien mit mehreren Millionen Punkte) aus Laserscannern einlesen. Legen Sie Schnitte in die Wolke und lassen Sie Knoten auf die Punkte im Schnitt rechnen. Diese können dann ins cadwork 3D/2D übernommen werden.

**cadwork**  
Ihr Lieferant  
für Mess-  
geräte  
**Leica**  
Geosystems

CLOUD  
AUFNAHMEN

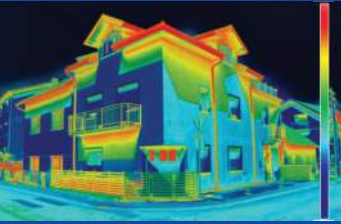
Ausmasse aus den Leica Totalstationen iCB50 und iCB70 können ebenfalls in cadwork conception eingelesen werden.



Diese Methoden erleichtern die Massaufnahmen und Projektierung bei Renovationen enorm. Verlegen Sie den Bestand auf Ihren Computer im Büro. Alle Daten sind stets abrufbar.



- ▼ Innovative Lösungen
- ▼ Unterstützung und Beratung
- ▼ Persönliche Betreuung
- ▼ Fachkompetenz
- ▼ Aus- und Weiterbildung



## Kostenberechnung

Material	Menge	Einheit	Preis	Gesamt
1	100	m²	120.00	12000.00
2	50	m³	200.00	10000.00
3	20	Stk	500.00	10000.00
4	10	m	1000.00	10000.00

Erstellen Sie rasch eine detaillierte Kostenberechnung für Ihre Bauprojekte.

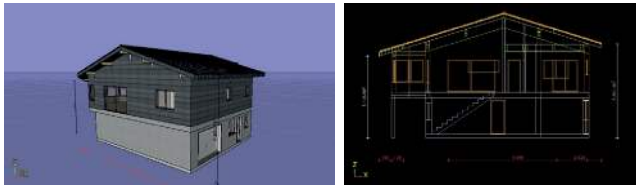
Ausmass und Kosten lassen sich leicht aus Listen generieren. Ob Laufmeter, Kubikmeter oder Flächen, alle Informationen stehen Ihnen aus dem 3d Modell zur Verfügung. Filtern Sie die Ergebnisse nach Bauteiltypen oder Materialien. Die Resultate lassen sich im Excel-Format speichern oder in eine KVA-Software integrieren.



## Architektur und Entwurf

Erstellen Sie einfach und schnell 3D Architektur Modelle. Wände, Fenster, Türen, Möbel usw. finden Sie in Katalogen und werden per Drag and Drop in die Zeichnung gezogen.

Es entsteht ein ansprechendes Modell aus welchem aber auch 2d Pläne generiert werden können.



Mit cadwork conception können Sie Ihr Projekt aber auch in die reale Umgebung setzen. Holen Sie sich Ihr Terrain aus Google Maps und schicken Sie Ihrem Kunden sein Haus integriert in die Landschaft als WebGL.

## Bauprogramm und Baustellenleitung

cadwork conception verfügt auch über ein GANTT-Diagramm, ein Instrument, das die Abfolge der zur Umsetzung eines Projektes erforderlichen Aufgaben darstellt.

Das Programm generiert automatisch Videos der Gebäudeanhebung inkl. Baumaschinen, Kräne usw.

Mit der Personal-, Mittel-, und Werkzeugplanung stellt es auch die Kontrolle der Produktionskosten sicher.



## Die benutzerfreundliche Software

## Effizienz - Flexibilität - Geschwindigkeit - Qualität

Flexibilität, Geschwindigkeit und Qualität in der Arbeitsvorbereitung sind heute ein Muss, um sich als Unternehmen am Markt zu behaupten. Uneingeschränkte Möglichkeiten und einfache Handhabung machen cadwork zum unentbehrlichen Werkzeug, das Ihnen den entscheidenden Wettbewerbsvorteil verschafft.

### Testen Sie cadwork!

Nach einer zweitägigen Einführungsschulung profitieren Sie von der dreimonatigen kostenlosen Testlizenz einer cadwork Vollversion – selbstverständlich ohne jegliche Kaufverpflichtung. Während dieser Phase schalten wir Ihnen sämtliche Funktionen frei. Zusätzlich unterstützen wir Sie bei der Einarbeitung und allen Fragen rund um cadwork mit unserem Telefonsupport.

**TESTLIZENZ**  
**3 Monate**  
**KOSTENLOS**  
ohne  
Kaufverpflichtung

*Das langjährige Vertrauen unserer Kunden, unsere internationale Präsenz sowie das Fachwissen unserer Mitarbeiter garantieren Ihnen eine nachhaltige Investition.*

\* Planungs- und Berechnungspaket: PDF-Import, Liste, automatisierte Wandkonzeption, automatisierte Dachkonzeption, Materiallisten, Eindeckung, Support