

**BUILD  
ING<sup>360</sup>**

**buildup.**



**Virtuelle Bauteile.**  
Geometrien, Informationen, Kennwerte

# Virtuelle Bauteile.

Das Erstellen eines BIM Modells ist das Assembling von virtuellen Bauteilen zu einem digitalen Zwilling. Je besser die virtuellen Bauteile modelliert, gepflegt und informiert werden, desto mehr Wert erhalten Planer und Betreiber aus dem BIM Modell.

Mensch und Maschine stellt Revit Anwendern zwei neue Dienste kostenlos zur Verfügung, die helfen, mit konsistenten Geometrien und Informationen bessere BIM Modelle zu erstellen.

## BUILDING360

BUILDING360 erstellt virtuelle Revit Bauteile für die Schweizer Bauindustrie. Alle Bauteile (Revit Familien) werden nach höchsten Qualitätsansprüchen modelliert, so dass sich die Bauteile über die Bauphasen hinweg richtig verhalten und für Berechnungen verwenden lassen. Die Bibliothek umfasst alle Gewerke der Gebäudetechnik (HLKSE) und wird zukünftig auch mit Bauteilen anderer Gewerke ergänzt. Der Bauteilkatalog umfasst sowohl hersteller-neutrale, wie aber auch hersteller-spezifische Bauteile.

Über den RevitFamilyBrowser von BUILDING360 werden die Bauteile schnell gefunden und in das Revit Projekt übernommen. Das Revit Plugin und die ausgelieferten Bauteile sind kostenlos und können über Mensch und Maschine exklusiv bezogen werden.

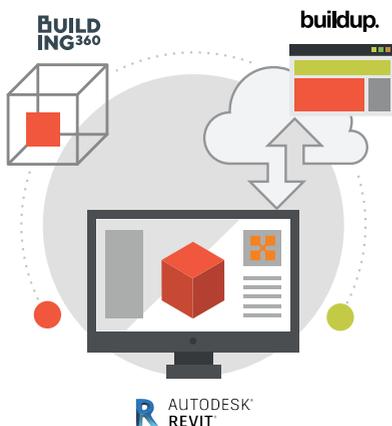
[www.building360.ch](http://www.building360.ch)

## buildup

buildup ist die führende Informationsquelle für hersteller-spezifische Bauteilinformationen. In der Schweiz, in Deutschland und in Österreich stellt buildup Bauteil-, Material- und Produktdaten von Herstellern und Lieferanten offen, gut strukturiert und einfach zugänglich digital auf einer zentralen Plattform bereit. Die Anbindung der Plattform an Drittanwendungen für Modellierung, Ausschreibung, Kollaboration und Dokumentation stellt sicher, dass bei Planung, Bau und Betrieb die richtigen Informationen zur richtigen Zeit einfach und schnell verfügbar sind.

Über den buildup CONNECTOR (Revit Plugin von Mensch und Maschine) können virtuelle Bauteile direkt über die buildup Webseite mit Herstellerinformationen ergänzt und verlinkt werden. Das Plugin und der Dienst von buildup sind kostenlos.

[www.buildup.group](http://www.buildup.group)



### Kontakt und weitere Informationen

Der BUILDING360 RevitFamilyBrowser inkl. aller Bauteile (Revit Familien) und der buildup CONNECTOR können kostenlos bei Mensch und Maschine erworben werden.

Rufen Sie uns an oder senden Sie uns eine E-Mail. Wir helfen Ihnen gerne weiter.

Mensch und Maschine Schweiz AG  
Baslerstrasse 30  
8048 Zürich

Tel. 043 344 12 12  
E-Mail: [zurich@mum.ch](mailto:zurich@mum.ch)