

# Sofortiger Zugriff auf BIM-Daten für die Bauvorbereitung

Assemble erlaubt die Aufbereitung, Abfrage und Verknüpfung von BIM-Daten mit kritischen Workflows wie Entwurfsprüfung, Mengenermittlung, Kostenplanung, Änderungsmanagement und Wertanalyse zur Risikominderung und Effizienzsteigerung während der Planung und Ausführung.

## Sofortiger Zugriff auf BIM-Daten

Das gesamte Projektteam hat sowohl Zugang zum Projektmodell als auch zu den Plänen, dabei können Mengen und zugehörige Metadaten gruppiert, sortiert und gefiltert werden.

## Echtzeitaktualisierung des Projektmodells

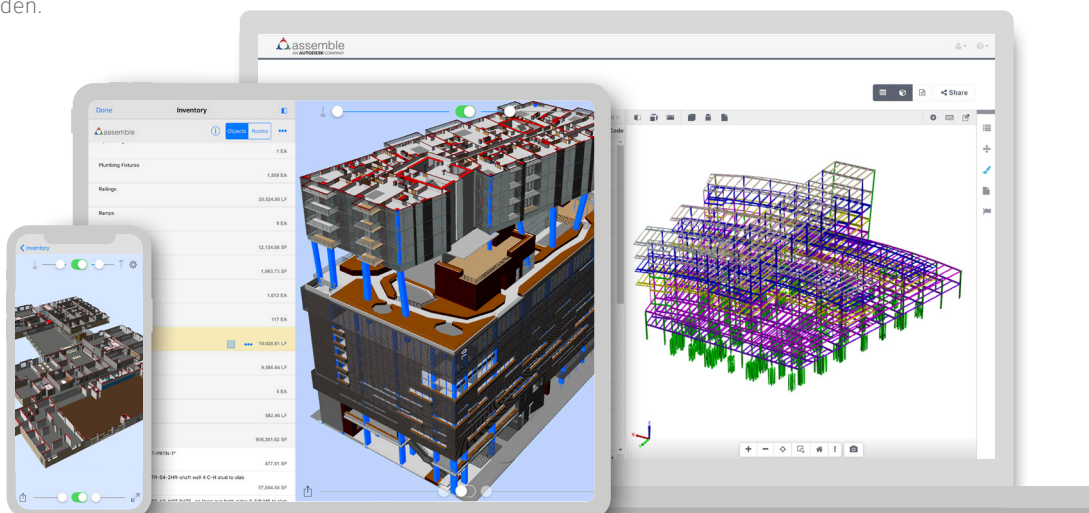
Aktualisierungen in Echtzeit sorgen für umfassende Sichtbarkeit in den Arbeitsabläufen für begonnene Arbeit (WIP), Vorausschau, Zustandsverfolgung und Inventarverwaltung, wenn gewerk- oder leistungsumfangsspezifische Modellansichten abgerufen werden.

## Sofortiger Zugriff auf Mengen

Der sofortige Zugriff auf das gesamte Projektinventar ermöglicht die einfache Organisation der Projektdaten nach benutzerdefinierten Kriterien wie Ausschreibungspaket, Standort, Projektphase, Projektstrukturplan oder auch Aufgabencode.

## Verbesserter Zugang und höhere Transparenz

Spezifikationen und andere Projektdokumente aus BIM 360 stehen direkt im Assemble-Modell zur Verfügung, sodass Probleme schneller und mit höherer Transparenz erkannt, nachverfolgt und behoben werden können.



- Entwurfsprüfung
- Mengenermittlung
- Aufgaben-/Standortstrukturplan
- Kostenplanung
- Ausschreibungspaket
- Terminplanung
- Kostenplanungseffizienz
- Machbarkeitsstudie
- Änderungsmanagement
- Leistungsumfangs- und Kostenverfolgung
- Wertanalyse
- Verfolgung begonnener Arbeiten (WIP)
- Vorausschauen

# 30%

Zeitersparnis bei der  
Mengenermittlung

# 40%

Zeitersparnis bei der Erstellung  
von Abweichungsberichten

# 50%

der Top-100-Firmen im Ranking des  
Branchenmagazins ENR arbeiten mit  
Assemble



**BNB**  
BN Builders

**Balfour Beatty**

**BRASFIELD  
& GORRIE**  
GENERAL CONTRACTORS

**JOERIS**  
General Contractors

**MCCARTHY**

**McKinstry**  
For The Life Of Your Building

**S&P**  
SATTERFIELD & PONTIKES  
CONSTRUCTION, INC.

**SWINERTON**

**Turner**

**WEBCOR**

## “

Die Nutzung von Modelldaten für die  
Quantifizierung bewirkt deutliche  
Einsparungen bei Zeit und Kosten.

Seit wir Assemble verwenden,  
brauchen wir 40 % weniger Zeit für die  
Mengenermittlung.“

**Anlagenbauer**

Nähere Informationen erhalten Sie unter:

[www.artaker.com/acc](http://www.artaker.com/acc)

oder kontaktieren Sie uns direkt unter

[bim360@artaker.com](mailto:bim360@artaker.com) oder +43 1 5851155-294.

**ARTAKER**

**CAD**