

Mit dem Zusatzmodul „M440 Geschosstragwerke“ steht für 3D-Modelle eine besonders schnelle und leistungsfähige Eingabe zur Verfügung.

Dank der geschoss-orientierten Eingabe von z.B. Decken, Wänden oder Stützen ist die Modellierung schnell abgeschlossen. Besonders effektiv werden neue folgende Geschosse erzeugt, wenn hierbei die Positionen aus einem bestehenden Geschoss übernommen bzw. kopiert werden.

Geschosse

- beliebige Anzahl von Geschossen
- Geschosshöhe und -niveau
- Geschosskürzel und -bezeichnung, z.B. „EG“ und „Erdgeschoss“

Geschoss-orientierte Positionen

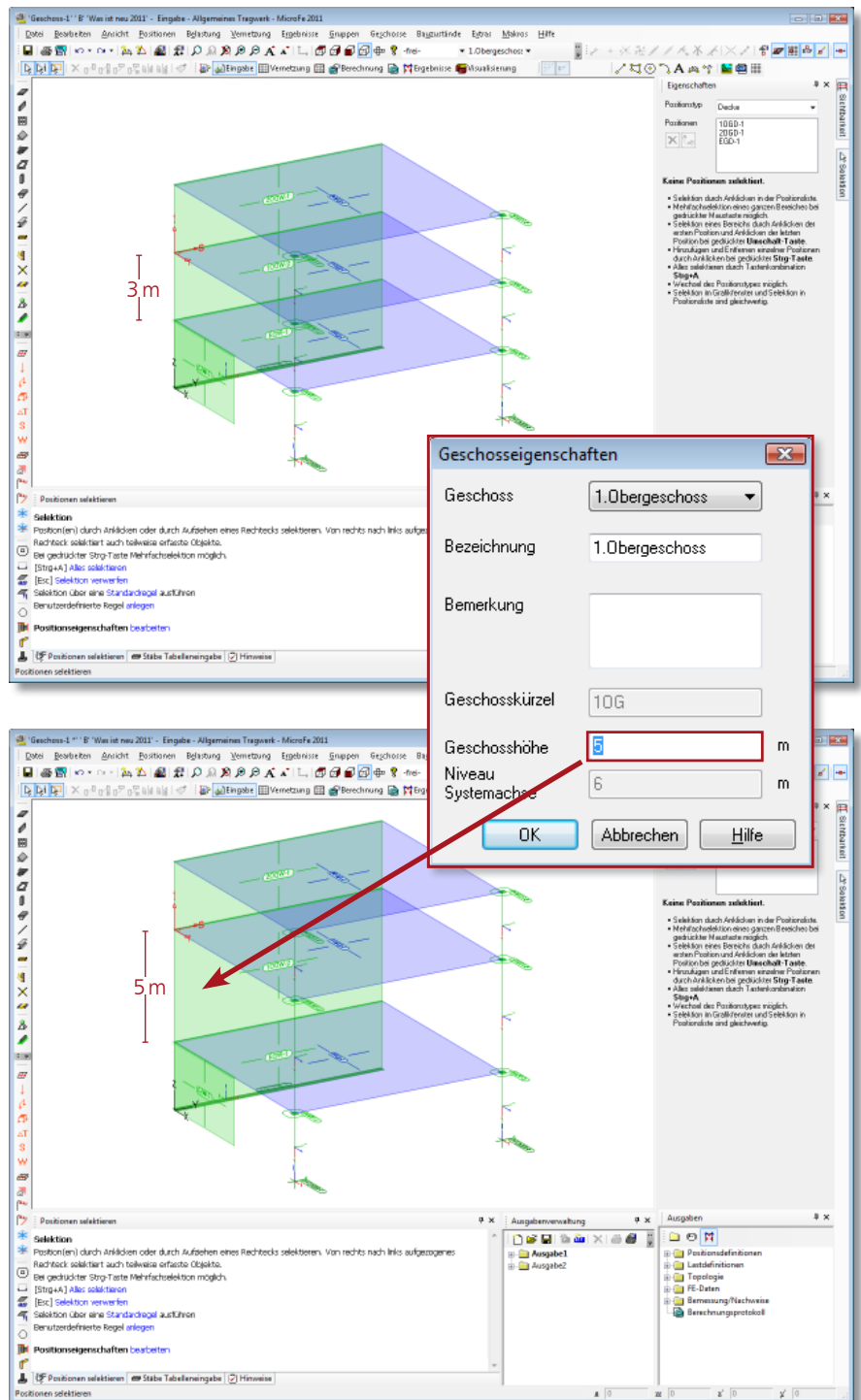
- Decken als horizontale Flächenposition
- Wände (Stahlbeton und Mauerwerk) als senkrechte Flächenpositionen mit Anbindung an die Geschosshöhe
- Stützen als senkrechte Stabpositionen mit Anbindung an die Geschosshöhe

Eingabe

- automatischer Änderungsdienst bei nachträglicher Bearbeitung der Geschosshöhe
- Kopieren von kompletten Geschossen
- gezieltes Kopieren von Positionstypen eines Geschosses
- leichte Eingabe durch Auswahl des zu bearbeitenden Geschosses
- sehr präzise Eingabe durch Fokussierung auf ein Geschoss über die Steuerung der Sichtbarkeit
- Zuordnung von Hinterlegungsobjekten (bmp, jpg, pdf, dxf, dwg, ...) zu Geschossen (Zusatzmodul M140)

Mauerwerkswand

- orthotropes Materialverhalten (vertikaler Lastabtrag ca. 60°)
- Vorschlagswerte zur direkten Auswahl der Steifigkeiten
- automatische Gelenkermittlung zur Vermeidung von biegesteifen Wand-Decken-Knoten
- linear-elastische Gelenkeigenschaften
- nicht-lineare Gelenkeigenschaften über Zusatzmodul M524
- wahlweise ohne Berücksichtigung der Zugkräfte (Aufgehende Ecken)



Ausgabe

- einfache, geschoss-orientierte Positionsauswahl für die Ergebnisdarstellung
- Steuerung über Geschossauswahl

Preis: 590,- EUR

© mb AEC Software GmbH.
 Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
 Betriebssystem Windows® XP (32) / Vista (32/64) / Windows® 7 (32/64). Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Alle Preise zzgl. Versandkosten (7,50 EUR) und ges. MwSt.
 Hardlock für Einzelplatzlizenz, je Arbeitsplatz erforderlich (95,- EUR). Folgekosten- und Netzwerkbedingungen auf Anfrage.