

Firmendaten:

Solibri DACH GmbH
Überseeallee 10
D-20457 Hamburg
E-Mail: andreas.verfuerth@solibri.com

Überschrift

Die regelbasierte Model-Checker-MBO von Solibri

Unter-Überschrift

BIM-Modelle noch schneller, einfacher und sicherer prüfen

Hauptteil

Solibri das global agierende Softwareunternehmen mit seinen Lösungen für die regelbasierte Qualitätskontrolle und -sicherung von BIM-Modellen setzt einen weiteren Meilenstein im Bereich des BIM-basierten Model Checking.

Im Rahmen der Digitalkonferenz BIM Excellence wurde dazu der neuentwickelte Solibri-MBO-Prüfregelsatz (MBO - MusterBauOrdnung) offiziell vor einem breiten Publikum vorgestellt. Damit reiht sich eine weitere Solibri-Innovation nahtlos in die Meilensteine der letzten 20 Jahren ein.

In den sogenannten BIM-Pionierländern hatte Solibri bereits in den letzten Jahren immer wieder spezielle Regelsätze entwickelt, die im öffentlich-rechtlichen Kontext stehen, z.B. für die Abwicklung BIM-basierter digitaler Bauanträge. Im z.B. finnischen Vantaa werden in dieser Form BIM-basierte Bauanträge mit Hilfe von Solibri bereits nach nur 3 Wochen abgewickelt.

Nun steht für den deutschsprachigen Raum neben den ohnehin bereits wertvollen frei verfügbaren Bibliotheken mit Solibri-Standardprüfregeln erstmalig auch die digitalisierte MBO von Solibri zum sofortigen Download zur Verfügung.

Dafür wurde die MBO in Prüfregeln und Klassifikationen so spezifiziert, dass auch auf deren Grundlage ein Großteil der Anforderungen nun digital für eine regelbasierte Qualitätskontrolle und -sicherung von BIM-Modellen genutzt werden kann. Auf Wunsch auch teilautomatisiert - über eine Autorun-Funktion z.B. über Nacht geprüft - sodass am nächsten Morgen zum Kaffee die Prüfergebnisse vorliegen.

Damit ergeben sich für alle Projektbeteiligten wie Fachplaner, Bauunternehmen, Bauherren und Einrichtungen der Öffentlichen Hand mit unter anderem ihren prüfenden Baubehörden weitere enorme Optimierungsvorteile für das Planen, Prüfen und Realisieren von Bauwerken in puncto Zeit- und Kostensicherheit sowie Ressourcennutzung und -schonung.

Kunden und Neukunden, die sich jetzt für den Kauf von Solibri entscheiden, erhalten ab sofort die erste Version des Solibri-MBO-Regelsatzes für alle Arbeitsplätze im Solibri Solution Center SSC kostenfrei zur Verfügung gestellt.

Sprache:

Deutsch

Sperrfrist:

keine

Firmenbeschreibung:Über Solibri

SOLIBRI ist ein globaler Hersteller und Anbieter von professionellen Softwarelösungen zur regelbasierten Qualitätskontrolle und -sicherung von BIM-Modellen für alle Projektbeteiligten. Bereits seit 1999 treibt SOLIBRI diese Königsdisziplin der BIM-Arbeitsmethodik mit der Entwicklung und Förderung von offenen Austauschformaten und Standards, weltweit erfolgreich und maßgeblich voran.

An den Anforderungen und Aufgabenprofilen der Anwender orientiert, bieten wir innovative Lösungen für die komplette Palette einer professionellen Qualitätskontrolle und -sicherung. Damit können unsere Kunden ihre Bauprojekte über den gesamten Lebenszyklus eines Bauwerks im Kontext von Qualität, Zeit, Kosten und Ressourcen bestmöglich umsetzen – bereits bevor der erste Spatenstich erfolgt.

SOLIBRI mit Hauptsitz in Helsinki und Niederlassungen in Deutschland, USA, Großbritannien und Spanien, ist eine eigenständige Tochtergesellschaft der Nemetschke Group und agiert in mehr als 70 Ländern. Über 65 engagierte Mitarbeiter weltweit schreiben die Erfolgsgeschichte unseres Unternehmens mit Leidenschaft stetig fort und entwickeln schon jetzt die Lösungen der Zukunft.

Ansprechpartner:

Generelle Fragen
Andreas Verfürth
Country Manager D/A
andreas.verfuerth@solibri.com

Technische Fragen
Paul Linder
Business Development Manager
paul.linder@solibri.com

Schlagwörter:

Regelbasierte Modellprüfung, BIM, MBO

URL – Firmenwebsite / Bezeichnung der URL

www.solibri.com/de / Solibri

Infolinks:

Kurzinformation und Installationsanleitung Solibri-MBO-Regelsatz
<https://www.youtube.com/watch?v=dluMtY-tUvg>

Shortfact:

Regelbasierte Qualitätskontrolle und -sicherung von BIM-Modellen

Bilder:

Siehe Anhang

Bildunterschriften:

Solibri und die MBO (Banner)

1 Solibri und die MBO § 38 Umwehrung - Prüfung der Brüstungshöhen von zu umwehrenden Flächen

2 Solibri und die MBO § 40 Leitungsanlagen - Durchbruchsprüfung von TGA-Leitungen

3 Solibri und die MBO § 50 barrierefreies Bauen - Prüfung von barrierefreien sanitären Anlagen

4 Solibri und die MBO § 36 notwendige Flure - Prüfung der Wandeigenschaften von besonderen Räumen wie z.B. notwendige Flure

5 Solibri und die MBO § 48 Wohnungen - Prüfung von wirksamer Lüftung in (Küchen)räumen