

10 JAHRE
INNOVATIONEN —
ALLPLAN 2010 BIS
ALLPLAN 2020

 ALLPLAN
ENGINEERING

ALLPLAN
A NEMETSCHKE COMPANY

ALLPLAN ENGINEERING 2020

- > **Neuer Modellierer für den Stahlbau**
 - > **Visual Scripting**
 - > **Vollintegrierte Lösung für Modellierung und statische Berechnung von Brücken aus einer Hand**
 - > **Erweitertes Attributmanagement**
-

ALLPLAN ENGINEERING 2019

- > Neue Ansichten und Schnitte für die Bewehrungsplanung
 - > Geschoss- und Ebenen-Management über Palette
 - > Erweiterte Eigenschaften-Palette
 - > Umfangreichere Objekt-Palette
 - > Aktuelle IFC4-Schnittstelle
-

ALLPLAN ENGINEERING 2018

- > Freiform-Bewehrung ohne Grenzen
 - > Actionbar: Intuitive Funktionsgruppierung der Werkzeuge
 - > PythonParts: Große Bibliothek mit parametrischen Objekten
 - > Verbesselter Datenaustausch zwischen Konstruktion und Statik
 - > Erweiterter Datenaustausch: Überarbeitete IFC4-, DWG-, DXF-, Rhino- und DGN-Schnittstellen für BIM-Daten-Export und -Import
 - > Für jeden Bildschirm automatisch die richtige Darstellung (Bildschirmgröße und -auflösung)
 - > Option Allplan Share
-

ALLPLAN ENGINEERING 2017

- > Bewehrung extrudieren entlang Pfad
 - > IFC4-Export
 - > Neue Filterfunktion für Teilbilder
 - > Neue Möglichkeiten in der 3D-Modellierung
 - > Norme Francaise (NF EN)
 - > Programmierschnittstelle Python API
 - > Task Board mit Anbindung an Allplan Bimplus
-

ALLPLAN ENGINEERING 2016

- > Bewehrung mit freien Attributen
 - > Direktmodifikation in der Bewehrung
 - > Direktmodifikation von Schnittkörpern
 - > Imperial Units
 - > In chinesischer Sprache verfügbar
 - > Multi-Display-Support
 - > Objektnavigator
 - > Parasolid® Modellkern von Siemens PLM Software
 - > Vollkommene Assoziativität des Schnittes entlang beliebiger Kurven
-

ALLPLAN ENGINEERING 2015

- > CineRender von Maxon
 - > Hochwertige Material- und Objektbibliothek
 - > IFC-Schnittstelle mit Zertifizierung für den Import und Export
 - > Neuer Materialeditor (inkl. Reliefkanal etc.)
 - > Neue Umgebungsmaske (inkl. physikalischem Himmel)
 - > Parametrischer Spanngliedmodellierer
 - > Real Time Renderer
 - > Schnitt entlang beliebiger Kurven
-

ALLPLAN ENGINEERING 2014

- > Bibliothekspalette
 - > Direktmodifikation
 - > Extrudierfunktion im 3D-Modellierer
 - > IFC-Schnittstelle für Bewehrung
 - > Neue Seiteneinrichtung und Drucken im Planmodus
 - > Überarbeitete Eigenschaftspalette für Stab-/Mattenform
 - > Überarbeitete Griffe
 - > Unterstützung von Unicode
 - > Workgroup Online
-

ALLPLAN ENGINEERING 2013

- > Allplan 64-Bit-Version
 - > Allplan Connect-Palette
 - > Allplan Exchange
 - > Assoziative Ansichten mit neuen Darstellungsoptionen
 - > Bearbeitung von Planattributen und -index
 - > Farbkodierte Bewehrungsdarstellung
 - > Kollisionskontrolle
 - > Multi-Export für Pläne
 - > Neue Benutzeroberfläche (angepasste Icons etc.)
 - > SmartParts mit Bewehrung
-

NEUE FUNKTIONEN ALLPLAN ENGINEERING

2012

NEUE FUNKTIONEN ALLPLAN ENGINEERING

2011

ALLPLAN ENGINEERING 2012

- > SmartParts
- > Umfassende Lokalisierung (Sprachenvielfalt, amerik./brasil. Standard)

ALLPLAN ENGINEERING 2011

- > Automatische Updatefunktion
 - > Ergonomische Bewehrungsplanung (Eigenschaftspalette)
 - > Geländermodellierer
 - > Umfangreiche Reports
-

ÜBER DAS UNTERNEHMEN

ALLPLAN ist ein globaler Anbieter von offenen Lösungen für Building Information Modeling (BIM). Seit mehr als 50 Jahren treibt ALLPLAN die Digitalisierung der Baubranche maßgeblich voran. An den Anforderungen der Anwender orientiert, bieten wir innovative Werkzeuge für das Planen und Bauen von

Bauwerken und inspirieren unsere Kunden, ihre Visionen zu verwirklichen.

ALLPLAN mit Hauptsitz in München ist Teil der Nemetschek Group. Über 400

Mitarbeiter weltweit schreiben die Erfolgsgeschichte des Unternehmens mit Leidenschaft fort.

ALLPLAN IST MITGLIED BEI:



ALLPLAN Deutschland GmbH

Konrad-Zuse-Platz 1 > 81829 München > Deutschland > info@allplan.com > allplan.com

ALLPLAN
A NEMETSCHKE COMPANY