

## FUNKTIONSMATRIX 2006–2017

## Funktionen Allplan Engineering 2006

Erhöhung der Datenmenge pro Teilbild bzw. NDW-Datei
ERICO - LENTON Schraubmuffensystem
FF-Bauteil Einzelrandeinfassung
Frei wählbare Zeichnungsnummern
Lagerichtiges Absetzen von georeferenzierten Orthofotos mit Pixelfläche
Liste für Positionen und Zusatztexte
Lizenzierung ohne Dongle durch Softlock
Maßlinien mit Regeln für die Lage der Maßzahl
Neues FF-Bauteil Einzelkonsole
Pixelfläche mit beliebiger Ausblendfarbe
Planfenster mit polygonaler Form
Sichtbarkeitssteuerung der Schalung
Spurverfolgung zum Finden weiterer Fangpunkte
Tangenten-, Quadranten- und Maßlinien Referenzpunkte im Punktfang
Winkelbemaßung in Biegelisten
Zoomen direkt auf der rechten Maustaste verfügbar

## Funktionen Allplan Engineering 2006

+

Die **Version 2008** beinhaltet sämtliche Funktionen aus dem Jahr 2006 und darüber hinaus noch folgende Neuerungen:

## Funktionen Allplan Engineering 2008

Allplan als Viewer installierbar (ohne Lizenz)
Annahütte SAS 500 Schraubmuffensystem
Bauwerkstruktur und Ebenenmodell
Export von 3D-PDFs
Import und Export von PDF-Daten
Import von SketchUp-Daten
Kreisförmige Bewehrung
Neue Palettenarbeitsweise
Neue Stabformeingabe über Palette
RGB Hintergrundfarben für Schraffuren, Muster und Musterlinien
Spiegeln mit dynamischer Vorschau

## Funktionen Allplan Engineering 2006

## Funktionen Allplan Engineering 2008

+

Die **Version 2009** beinhaltet sämtliche Funktionen aus dem Jahr 2006 und 2008 und darüber hinaus noch folgende Neuerungen:

## Funktionen Allplan Engineering 2009

Eigenschaften über Paletten modifizierbar
Flexible und hierarchische Gliederung von Plänen
Import und Export von Rhino- und VRML-Dateien
Neue Werkzeuge zur Energieberatung

## Funktionen Allplan Engineering 2006

## Funktionen Allplan Engineering 2008

## Funktionen Allplan Engineering 2009

+

Die **Version 2011** beinhaltet sämtliche Funktionen aus dem Jahr 2006, 2008 und 2009 und darüber hinaus noch folgende Neuerungen:

## Funktionen Allplan Engineering 2011

Automatische Updatefunktion
Ergonomische Bewehrungsplanung (Eigenschaftspalette)
Geländermodellierer
Umfangreiche Reports

## Funktionen Allplan Engineering 2006

## Funktionen Allplan Engineering 2008

## Funktionen Allplan Engineering 2009

## Funktionen Allplan Engineering 2011

+

Die **Version 2012** beinhaltet sämtliche Funktionen aus dem Jahr 2006, 2008, 2009 und 2011 und darüber hinaus noch folgende Neuerungen:

## Funktionen Allplan Engineering 2012

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

**IMMER UP TO DATE  
MIT ALLPLAN.**

Jahr für Jahr bietet Ihnen Allplan neue Lösungen, um die Herausforderungen der digitalen Zukunft zu bewältigen. Wir arbeiten täglich daran, Sie in allen Leistungsphasen eines Projekts bestmöglich zu unterstützen, damit Sie in der digitalen Welt mit optimalen Funktionalitäten und aktuellster Software ausgestattet sind.

Verschaffen Sie sich einen Eindruck über die zahlreichen Innovationen in Allplan Engineering von Version 2006 – 2017\*.

\* Angaben ohne Gewähr

Funktionen Allplan Engineering 2006

Funktionen Allplan Engineering 2008

Funktionen Allplan Engineering 2009

Funktionen Allplan Engineering 2011

Funktionen Allplan Engineering 2012

**+** Die **Version 2013** beinhaltet sämtliche Funktionen aus dem Jahr 2006, 2008, 2009, 2011 und 2012 und darüber hinaus noch folgende Neuerungen:

Funktionen 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

Funktionen Allplan Engineering 2006

Funktionen Allplan Engineering 2008

Funktionen Allplan Engineering 2009

Funktionen Allplan Engineering 2011

Funktionen Allplan Engineering 2012

Funktionen Allplan Engineering 2013

**+** Die **Version 2014** beinhaltet sämtliche Funktionen aus dem Jahr 2006, 2008, 2009, 2011, 2012 und 2013 und darüber hinaus noch folgende Neuerungen:

Funktionen 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

Funktionen Allplan Engineering 2006

Funktionen Allplan Engineering 2008

Funktionen Allplan Engineering 2009

Funktionen Allplan Engineering 2011

Funktionen Allplan Engineering 2012

Funktionen Allplan Engineering 2013

Funktionen Allplan Engineering 2014

**+** Die **Version 2015** beinhaltet sämtliche Funktionen aus dem Jahr 2006, 2008, 2009, 2011, 2012, 2013 und 2014 und darüber hinaus noch folgende Neuerungen:

Funktionen Allplan Engineering 2015

CineRender von Maxon  
 Hochwertige Material- und Objektbibliothek  
 IBD-Basic inklusive (Intelligente BauDaten)  
 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

Funktionen Allplan Engineering 2006

Funktionen Allplan Engineering 2008

Funktionen Allplan Engineering 2009

Funktionen Allplan Engineering 2011

Funktionen Allplan Engineering 2012

Funktionen Allplan Engineering 2013

Funktionen Allplan Engineering 2014

Funktionen Allplan Engineering 2015

**+** Die **Version 2016** beinhaltet sämtliche Funktionen aus dem Jahr 2006, 2008, 2009, 2011, 2012, 2013, 2014 und 2015 und darüber hinaus noch folgende Neuerungen:

Funktionen Allplan Engineering 2016

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

Funktionen Allplan Engineering 2006

Funktionen Allplan Engineering 2008

Funktionen Allplan Engineering 2009

Funktionen Allplan Engineering 2011

Funktionen Allplan Engineering 2012

Funktionen Allplan Engineering 2013

Funktionen Allplan Engineering 2014

Funktionen Allplan Engineering 2015

Funktionen Allplan Engineering 2016

**+** Die **Version 2017** beinhaltet sämtliche Funktionen aus dem Jahr 2006, 2008, 2009, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015 und 2016 und darüber hinaus noch folgende Neuerungen:

Funktionen Allplan Engineering 2017

Anpassungen an IFC-Standards  
 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 bim+

# JÄHRLICHE NEUERUNGEN in den Allplan Versionen.

Von 2006 bis 2017  
Allplan Engineering