

FUNKTIONSMATRIX

	2017	2016	2015	2014
MODELLIEREN				
Extrudierfunktion im 3D-Modellierer	■	■	■	■
Parametrischer Spanngliedmodellierer	■	■	■	
Siemens Parasolid-Modellierkern	■	■		
Objektnavigator	■	■		
Neue Möglichkeiten in der 3D-Modellierung	■			
VISUALISIEREN				
Verdecktberechnung mit Schatten	■	■	■	■
CineRender von Maxon	■	■	■	
Real Time Renderer	■	■	■	
Ambient Occlusion (CineRender)	■	■		
ZUSAMMENARBEIT				
Anbindung zum webbasierten Facility Management (Alfa Web)	■	■	■	■
Allplan Exchange	■	■	■	■
Workgroup Online	■	■	■	■
Task Board mit Anbindung an bim+	■			
SCHNITTSTELLEN				
Import und Export von Rhino- und VRML-Dateien	■	■	■	■
IFC-Schnittstelle für Bewehrung	■	■	■	■
IFC-Schnittstelle mit Zertifizierung für den Import und Export	■	■	■	
IFC4-Export	■			
SYSTEM				
Allplan als Viewer installierbar (ohne Lizenz)	■	■	■	■
Automatische Updatefunktion	■	■	■	■
Allplan 64-Bit-Version	■	■	■	■
Unterstützung von Unicode	■	■	■	■
Chinesisch als Sprache verfügbar	■	■		

ALLPLAN ENGINEERING 2017 IM VERGLEICH ZU FRÜHEREN VERSIONEN

FUNKTIONSMATRIX

	2017	2016	2015	2014
USABILITY				
Eigenschaften über Paletten modifizierbar	■	■	■	■
Umfassende Lokalisierung (Sprachenvielfalt, amerik./brasil. Standard)	■	■	■	■
Assoziative Ansichten mit neuen Darstellungsoptionen	■	■	■	■
Neue Benutzeroberfläche (angepasste Icons etc.)	■	■	■	■
Überarbeitete Griffe	■	■	■	■
Layerpalette	■	■	■	■
Bibliothekspalette	■	■	■	■
Neue Seiteneinrichtung und Drucken im Planmodus	■	■	■	■
Direktmodifikation	■	■	■	■
Schnitt entlang beliebiger Kurven	■	■	■	
Multi-Display-Support	■	■		
Imperial Units	■	■		
Assoziativität d. Schnittes entlang beliebiger Kurve	■	■		
Direktmodifikation von Schnittkörpern	■	■		
Neue Filterfunktion für Teilbilder	■			
BEWEHRUNG				
Ergonomische Bewehrungsplanung (Eigenschaftspalette)	■	■	■	■
SmartParts mit Bewehrung	■	■	■	■
Kollisionskontrolle	■	■	■	■
Farbkodierte Bewehrungsdarstellung	■	■	■	■
Überarbeitete Eigenschaftspalette für Stab-/Mattenform	■	■	■	■
Direktmodifikation in der Bewehrung	■	■		
Bewehrung mit freien Attributen	■	■		
Bewehrung extrudieren entlang Pfad	■			
PythonParts mit Bewehrung	■			
AUSWERTUNG				
Umfangreiche Reports	■	■	■	■
IBD Planungsdaten Basic	■	■	■	