

## DESITE BIM FEATURE ÜBERSICHT

Version 2.8.1 (April 2021)	DESITE md pro	DESITE md	DESITE custom	DESITE touch	DESITE share pro	DESITE share
<b>Import/Export</b>						
Koordinationsmodell öffnen	x	x	x	x	x	x
Koordinationsmodell bearbeiten	x	x	x		x	
Koordinationsmodell aus Teilmodellen erstellen	x	x			x	
Koordinationsmodell speichern	x	x	x			
Import von CAD/BIM-Formaten (IFC 2x3, IFC 4, IFC 4.1, CPIXML)	x	x			x	x
Import weiterer CAD/BIM- und GIS-Formate (DWF/x, DWG, DGN, SKP, FBX, LandXML, CityGML)	x	x			x	
Weitere Import-Formate (3DS, OBJ, VRML, Orthophotos, point clouds, etc.)	x	x			x	
Export von CPIXML, IFC 4, IFC 4.1, CP2, OBJ, SKP	x	x				
Import/Export von Ansichtspunkten BCF 1.0, 2.0, 2.1, vpxml	x	x	x		x	x
Ansichtspunkte drucken / Report	x	x	x		x	x
Import von Eigenschaften (JSON, CSV, IFC, Webservice)	x	x				
Export von Eigenschaften (JSON, CSV, IFC, Webservice)	x	x				
Import von Terminplänen (MS Project, Asta PP, Tilos, ProPlan, Primavera P6)	x	x			x	
Export/Synchronisieren von Terminplänen (MS Project, Asta PP)	x	x				
Import von Leistungsverzeichnissen (GAEB DA 11, X31, X81-86, D81-D86)	x	x			x	
Export von Leistungsverzeichnissen (GAEB DA 11, X31, X86, D86)	x	x				
DESITE Plugin für Revit	x	x				
<b>Kernfunktionalität</b>						
Navigation (Orbit, Pan, Zoom, Umschauen)	x	x	x	x	x	x
Gestensteuerung 3D-Modell (Tablet)				x		

Version 2.8.1 (April 2021)	DESITE md pro	DESITE md	DESITE custom	DESITE touch	DESITE share pro	DESITE share
Messen	x	x	x		x	x
Interaktives Schneiden (3D-Ansicht)	x	x	x		x	x
Redlining	x	x	x	x	x	x
Erzeugen von Auswahlmengen	x	x	x			
Teilen und Verschmelzen von Objekten	x	x				
Erzeugen von Farbschemata	x	x				
Add-Ons, Formulare	x	x	x	x		
Erstellen von Draufsichten	x	x				
Anzeige von Draufsichten	x	x	x		x	x
Georeferenzierung von Modellen	x	x				
Erstellen und Abspielen von Animationen	x	x				
Eigenschaften abrufen, filtern	x	x	x		x	
Report 'Ansichtspunkte" konfigurieren	x	x	x			
Quickinfo konfigurieren	x	x	x		x	x
Quickinfo anzeigen	x	x	x		x	x
Tooltips konfigurieren	x	x	x			
Tooltips anzeigen	x	x	x			
Bauwerkstruktur erstellen	x	x				

4D						
4D-Simulation erstellen	x	x				
4D-Simulation abspielen	x	x	x	x	x	x
Visualisierungskonfiguration erstellen, verwalten	x	x				
Terminplan berechnen	x	x				
Prozesskomponenten erstellen, verwalten	x	x				
Kalender erstellen, verwalten	x	x				
Restriktionen erstellen, verwalten	x	x				
Auswertungen (Diagramme, Soll-Ist-Vergleich)	x	x				

Version 2.8.1 (April 2021)	DESITE md pro	DESITE md	DESITE custom	DESITE touch	DESITE share pro	DESITE share
Regelbasierte Verknüpfung von 3D-Objekten und Vorgängen	x	x				
<b>Kollisionsprüfung</b>						
Regelbasierte Prüfläufe erstellen und berechnen	x					
Prüfergebnisse auswerten	x					
Nachlaufskripte erstellen, anwenden	x					
Report drucken	x					
Report konfigurieren	x					
Ansichtspunkte aus Prüfergebnis erstellen	x					
<b>Modellprüfung</b>						
Prüfläufe erstellen, verwalten	x					
Nachlaufskripte erstellen, anwenden	x					
Prüfregeln erstellen und verwalten	x					
Report drucken	x					
Report konfigurieren	x					
ID-Prüfung	x	x				
Attribute prüfen (Grundmodul)	x	x				
Geometrie prüfen	x	x				
Ansichtspunkte aus Prüfergebnis erstellen	x					
<b>Informationsmanagement</b>						
Anlegen und Editieren von Typen	x	x				
Regelbasierte Verknüpfung von 3D-Objekten und Typen	x	x				
Skripte erstellen (Automation)	x	x				
Skripte ausführen (Automation)	x	x	x			
Eigenschaftsskripte erstellen	x	x				
Eigenschaftsskripte ausführen	x	x	x	x	x	x

Version 2.8.1 (April 2021)	DESITE md pro	DESITE md	DESITE custom	DESITE touch	DESITE share pro	DESITE share
Fernsteuerung	x	x	x			
Eigenschaften verwalten	x	x				
Ressourcen verwalten	x	x				
Anbindung von Standarddatenbanken (SQLite, SQL Server)	x	x				
Modellversionen vergleichen	x	x				

#### Mengenermittlung

Mengen aus 3D-Modell berechnen	x	x				
Leistungsverzeichnis erstellen, editieren	x	x				
Aufmaßzeilen aus 3D-Objekten erzeugen	x	x				
Aufmaßblätter importieren, exportieren	x	x				
Regelbasierte Verknüpfung von 3D-Objekten und einem Leistungsverzeichnis	x	x				

#### Formulare

Schnittstelle zu Webservices	x	x	x	x		
Formulare importieren	x	x				
Formulare verwenden	x	x	x	x		

#### Dokumente

Erzeugen, Editieren von Notizen	x	x	x			
Anzeige von Notizen	x	x	x		x	x
Dokumente erstellen und verwalten	x	x				
Verortung von Dokumenten	x	x				
Anzeige von Dokumenten im 3D-Modell (Verortung)	x	x	x	x		
Regelbasierte Verknüpfung von 3D-Objekten und Dokumenten	x	x				

Version 2.8.1 (April 2021)	DESITE md pro	DESITE md	DESITE custom	DESITE touch	DESITE share pro	DESITE share
<b>Unterstützte Sprachen</b>						
Englisch	x	x	x	x	x	x
Niederländisch	x	x	x		x	x
Deutsch	x	x	x		x	x
Französisch	x	x	x		x	x
Italienisch	x	x	x		x	x
Polnisch	x	x	x		x	x
Spanisch	x	x	x		x	x