

ALLPLAN ARCHITECTURE 2017 V POROVNÁNÍ S PŘEDCHOZÍMI VERZEMI

FUNKČNÍ MATICE

	2017	2016	2015	2014
MODELOVÁNÍ				
Parametrický modelář zábradlí	■	■	■	■
Parametrický modelář fasád	■	■	■	■
Automatické přizpůsobení SmartParts změnám výškových parametrů	■	■	■	■
SmartParts okna a dveře	■	■	■	■
Funkce extruze v 3D modeláři	■	■	■	■
SmartPart - světlíky	■	■	■	
Modelovací jádro Siemens Parasolid	■	■		
BIM navigátor	■	■		
SmartPart – Střešní okna / zvedací vrata	■	■		
Nové modifikační možnosti pro 3D modelování	■			
Přepřacované možnosti zobrazení pro 3D tělesa (architektonické tělesa)	■			
SmartPart - okenní kování	■			
VIZUALIZACE				
Výpočet skrytých hran se stíny	■	■	■	■
CineRender od firmy Maxon	■	■	■	
Real Time Renderer	■	■	■	
Nový dialog nastavení okolního prostředí (včetně fyzikální oblohy)	■	■	■	
Knihovna vysoce kvalitních materiálů a objektů	■	■	■	
Nový editor materiálů (včetně reliéfního kanálu atd.)	■	■	■	
Ambient Occlusion (CineRender)	■	■		
White-Modell-Feature	■	■		
Přepřacovaný Sketch mód	■	■		
TVORBA PLÁNŮ				
Flexibilní a hierarchické členění plánů	■	■	■	■
Zpracování atributů a indexu plánů	■	■	■	■
Hromadný export plánů	■	■	■	■
Nové nastavení stránky a tisk v plánech	■	■	■	■
Automatická aktualizace pohledů a řezů	■			
Ovládání parametrů zobrazení pro pohledy a řezy přes palety	■			

ALLPLAN ARCHITECTURE 2017 V POROVNÁNÍ S PŘEDCHOZÍMI VERZEMI

FUNKČNÍ MATICE

	2017	2016	2015	2014
ROZHRANÍ - EXPORT/IMPORT				
Collada-rozhraní (např. pro export do Lumionu)	■	■	■	■
IFC rozhraní certifikované pro import a export	■	■	■	
IFC4-Export	■			
Vylepšený import a export Rhino souborů	■			
Vylepšený import a export DWG/DXF souborů - především 3D těles	■			
Vylepšený import DGN souborů - především 3D těles	■			
POUŽITELNOST				
Vlastnosti modifikovatelné pomocí palet	■	■	■	■
Nové uživatelské rozhraní (přizpůsobené ikony atd.)	■	■	■	■
Přepracované úchopky	■	■	■	■
Paleta hladin	■	■	■	■
Paleta knihoven	■	■	■	■
Nové nastavení stránky a tisk v plánech	■	■	■	■
Přímá modifikace	■	■	■	■
Multi-Display-Support (podpora více monitorů)	■	■		
Vylepšené pohledy a řezy	■			
Nová funkce filtru pro fólie	■			
SPOLUPRÁCE				
Napojení na internetový Facility Managementem (Allfa Web)	■	■	■	■
Allplan Exchange	■	■	■	■
Síťový manažer Online	■	■	■	■
Funkce Task Board s napojením na platformu bim+	■			
VYHODNOCENÍ				
Rozsáhlé reporty	■	■	■	■