ALLPLAN 2025 - Editions and Functions Paket Karşılaştırmaları (5.11.2024)

ALUPLAN
ALLPLAN TÜRKİYE DİSTRİBÜTÖRÜ

FONKSİYONLAR		EDITIONS	ALLPLAN Basic	AALLPLAN Concept	ALLPLAN Professianal	ALLPLAN Ultimate	ALLPLAN Civil	ALLPLAN Precast Slabs	ALLPLAN Precast Walls	Allplan Precast
Arayüz	ifc, bcf, pdf, rvt, 3dm, skp, obj, LandXML, dwg, dgn, c4d, stl, wrl, saf ve diğerleri dahil olmak üzere sorunsuz veri alışverişi için tüm ilgili dosya arayüzleri. Yazılım arayüzleri (ör. Python API ve Visual Scripting) otomatik iş akışlarını mümkün kılar. Scripting).		✶	✶	✶	■	■	■	■	■
3B Modelleme	En karmaşık ve zorlu geometri için bile yüksek performansı 3B modelleme. Modelleme işlevi, **Siemens Parasolid** modelleme çekirdeği tarafından desteklenmektedir.		✶	✶	✶	■	■	■	■	■
2B Çizim	Çekici, özlü ve ayrıntılı çizimler için hassas 2B çizim için kapsamlı işlevsellik.		✶	✶	✶	■	■	■	■	■
Çakışma Kontrollü	Yumuşak ve sert çakışmaları tespit eden araç		✶	✶	✶	■	■	■	■	■
İçerik Paketi BIM Easy	Önceden tanımlanmış ancak özelleştirilebilir şirket standardı. Kapsamlı **sihirbazlar** aracılığıyla modeller ve çizimler oluştururken tutarlı bir çalışma şekli sağlar. Başlamayı kolaylaştırır, üretkenliği artırır ve özellikle openBIM projelerinde iyi yapılandırılmış veri alışverişi sağlar.		✶	✶	✶	■	■	■	■	■
Görselleştirme	**Vulkan** gibi en son teknolojilere dayalı geniş çeşitlilikte görselleştirme yetenekleri. Real-time Render ve CineWare, Lumion ve Twinmotion'a canlı bağlantılar içerir.		✶	✶	✶	■	■	■	■	■
Dış Veri Kaynakları	GIS **(Coğrafi Bilgi Sistemi)** bilgilerini, 3B içeriği ve dokuları içe aktarmak için GIS Konnektörü ve İçerik Bağlayıcısı.			✶	✶	■	■	■	■	■
Yapı Bileşenleri	Duvarlar, döşemeler, kirişler, kolonlar, temeller, merdivenler, çatılar, pencereler, kapılar ve cepheler gibi esnek yapı bileşenleri.			✶	✶	■	■	■	■	■
Gelişmiş Bilgi Modellemesi ve Yönetimi	Gelişmiş araçlar, Dijitalleştirilmiş modellerin etkili bilgi modellemesi ve yönetimi için Bilgi paleti ve referanslı belgelerin yönetimi için Xref Yöneticisi.			✶	✶	■	■	■	■	■
Arazi Modeli	Koordinat noktalarına veya nokta bulutlarına dayalı güçlü arazi modellemesi.			✶	✶	■	■	■	■	■
Şehir Bölge Planlaması ve Peyzaj Tasarımı	Kitle modelleri, kentsel ve peysaj tasarımı ve ayrıca dikim planları için işlevler.			✶	✶	■	■	■	■	■
Kanalizasyon ve Tesisler	Su, kanalizasyon, elektrik, internet, doğal gaz veya bölgesel ısıtma gibi hizmetlerin yönlendirilmesi.			✶	✶	■	■	■	■	■
Metraj ve Maliyet	Modellenmiş ve modellenmemiş objelerin kesin, doğrulanabilir metraj ve maliyeti.			✶	✶	■	■	■	■	■
Gelişmiş Görseleştirme	**MAXON'dan** yüksek performansı GPU hızlandırmalı **Redshift** renderer.				✶	■	■	■	■	■
Donatı	Çubuk donatısı, hasır donatısı ve **BAMTEC** hasırları dahil olmak üzere son derece güçlü donatılandırma işlevi.				✶	■	■	■	■	■
Çelik Bağlantılar	Kaynaklı ve Bolded çelik bağlantıları için araçlar.				✶	■	■	■	■	■
Yol (Road)	Yollar, Trafik ringleri ve süpürülmüş yol analizi dahil olmak üzere tamamen parametrik yol tasarımı.				✶	■	■	■	■	■
Şantiye Planlaması	İnşaat alanı yerleşimini planlamak için vinçler, konteynerler, şantiye çitleri ve diğer ekipmanlar.				✶	■	■	■	■	■
Temel İşleri	Fore kazık ve palplanş duvarları ve zemin ankrajları gibi akıllı kazı iksaları.					■	■	■	■	■
Arazi Kazılar	Kazıları modellemek ve kazı çizimleri oluşturmak için araçlar.					■	■	■	■	■
Prekast Tasarım ve Detaylandırma	Kirişler, kolonlar, merdivenler vb. gibi akıllı prefabrik beton bileşenler.					■	■	■	■	■
Eleman Planı (Üretim Paftası)	Bireysel elemanların ayrıntılı üretim paftalarını otomatik, şablon tabanlı oluşturulması.					■	■	■	■	■
Parametrik Modeleme	Köprüler, tüneller, istinat duvarları, ses bariyerleri ve prekast kirişli köprüler gibi özel köprü tipleri de dahil olmak üzere altyapıların dört boyutlu parametrik modellemesi ve detaylandırılması için özel çözüm.					■	■	■	■	■
Parametrik Öngerilimli Tendonlar	Öngerilme tendonlarının modellenmesi ve analizi.					■	■	■	■	■
Yapısal Köprü Analizi	Köprülerin doğrusal yapısal analizi için özel çözüm.						■			
Kod Bazlı Köprü Tasarımı	Ulusal ekler ve **AASHTO LRFD** ile Eurocode'a göre tasarım ve kontroller.						■			
Prekast Döşeme İmalatı	Prekast döşemelerin otomatik elementasyonu, bağlantısı, detaylandırılması ve imalatı için özel çözüm.							■		■
Prekast Duvar İmalatı	Prekast duvarların otomatik elementasyonu, bağlantısı, detaylandırılması ve imalatı için özel çözüm.								■	■
Prefabrik Konnektörler	Kurumsal Kaynak Planlama **(ERP)**, Üretim Yürütme Sistemleri **(MES)** ve Hasır Kaynak Sistemlerine **(MWS)** optimum bağlantılar, otomatik, tamamen dijital üretime olanak tanır.									✶
İngilizce, Türkçe Dil ve Ülke Ayarları	**İngilizce** artı aşağıdaki dillerden biri Bulgarca, Çince, Hırvatça, Çekçe, Felemenkçe, İngilizce, Fransızca, Almanca, Yunanca, Macarca, İtalyanca, Japonca, Litvanyaca, Lehçe, Portekizce, Rumence, Rusça, Sırpça, Slovakça, Slovence, İspanyolca, **Türkçe**, Vietnamca ve ilgili ülke ayarları.		✶	✶	✶	■	■	■	■	■
Diğer Tüm Diller ve Ülke Ayarları	23 Allplan dilinin tümü, yani Bulgarca, Çince, Hırvatça, Çekçe, Felemenkçe, İngilizce, Fransızca, Almanca, Yunanca, Macarca, İtalyanca, Japonca, Litince, Lehçe, Portekizce, Romence, Rusça, Sırpça, Slovakça, Slovence, İspanyolca, Türkçe, Vietnamca ve ilgili ülke ayarları.					■	■	■	■	■
YAPISAL ANALİZ VE TASARIM - SCIA ENGINEER [1]										
SCIA Engineer Concept (yeni)	Bu sürüm, öncelikle beton ve kereste gibi yapılmış yaygın yapıları modelleyen ve tasarlayan mühendisleri hedeflemektedir. Ancak, temel çelik kontrolleri de desteklenmektedir. Temel doğrusal olmayan hesaplamalar, stabilite ve dinamik analizle birlikte gerçekleştirilebilir. Bu sürüm, öncelikle konut binaları tasarlayan mühendislere uygun olacaktır.					✶				■
SCIA Engineer Ultimate (yeni)	Ultimate Edition, yüksek katlı veya karmaşık binalar, köprüler ve sivil yapılar gibi en zorlu yapıları tasarlayan yapı mühendislerine uygundur. Toprak-yapı etkileşimi, beton için malzeme doğrusal olmayan analizi, inşaat aşamaları analizi ve ön gerilimli beton tasarımı gibi gelişmiş analiz türlerini içerir.						■			
ALLPLAN CLOUD SERVICES [2]										
Bulut tabanlı işbirliği	**Bimplus Pro** 10 GB bulut tabanlı BIM işbirliği platformu.		✶	✶	✶	✶	✶	✶	✶	✶
Proje Ekip Çalışması	**Allplan Share**, uzaktan çalışan ekip üyeleri için de ideal olan bir şirket ağı üzerinden ekip çalışmasına olanak sağlar.		✶	✶	✶	✶	✶	✶	✶	✶
Çizim ve Plan Dağıtımı	Web tabanlı plan dağıtım aracı **Allplan Exchange**, çeşitli plan formatlarının oluşturulmasını ve dağıtımını yönetmek ve e-posta grupları aracılığıyla otomatik değişiklik bildirimleri sağlamak için özel olarak tasarlanmıştır.		✶	✶	✶	✶	✶	✶	✶	✶
Analitik Model Oluşturma	**AutoConverter** aracılığıyla geometrik modellerin, **Frilo** Statics, **Scia** Engineer ve diğerleri gibi yapısal analiz çözümleri tarafından doğrudan kullanılabilecek analitik modellere akıllı dönüşümü.		✶	✶	✶	✶	✶	✶	✶	✶
Tasarım Kontrolü [3]	Solibri Inside, **ALLPLAN**'daki BIM Explorer'ın palet benzeri işlevselliğini kullanarak, kullanıcının istediği zaman **ALLPLAN** modellerinde kontroller çalıştırabilir.		✶	✶	✶	✶	✶	✶	✶	✶
ALLPLAN Model Görüntüleyici	**BIMPLUS's** gömülü IFC dosya görüntüleyicisi, kullanıcıların proje verilerini hızla görselleştirmesine olanak tanır. Yüklemek ve işlemeyi beklemek yerine, kullanıcılar artık **BIMPLUS'ta** bir revizyon oluşturmadan ve tam olarak yükleneden önce modelleri görsel olarak hızlı bir şekilde önizleyebilir ve kontrol edebilir.		✶	✶	✶	✶	✶	✶	✶	✶
ALLPLAN - Bluebeam Bağlantısı	Gelişmiş iş akışları – Dijital teslimat sürecini desteklemek için Bluebeam ile bağlantı, kullanıcıların 2B dokümantasyonu Bluebeam Studio Proje ortamından **ALLPLAN** iş akışlarına getirmelerine olanak tanır.		✶	✶	✶	✶	✶	✶	✶	✶
Ofis Ekip Çalışması (Workgroup)	**Allplan Workgroup** Yöneticisi aracılığıyla yerel bir şirket ağı içerisinde verimli ekip çalışmasını kolaylaştırın.		✶	✶	✶	✶	✶	✶	✶	✶
Bulut Destekli Proje Kaynakları	Bulut ofis kaynakları, **ALLPLAN** proje kaynaklarının tam bulut tabanlı dağıtımına olanak tanır.		✶	✶	✶	✶	✶	✶	✶	✶
AI-Destekli Görseleştirme (yeni)	İlham verici, ayrıntılı AI destekli görselleştirmeler oluşturmak için bağlantılar. Nemetschek AI Visualizer'ı ve EvolveLab'ın Veras AI Visualizer'ına entegrasyonu içerir.				✶	✶	✶	✶	✶	✶
Bağlantı tasarım aracı - CONNEXIS	Çelik bağlantılarda bulut görüntüleme ve işbirliği.					✶				
SATINALINABİLİR SEÇENEKLER										
License Server/Yüzer Lisans	Lisans Server, etkin yönetim ve lisansların optimum kullanımını sağlar. Lisans Server, aşağıdakilere güvenli erişim sağlar: şirket ağındaki lisanslar, ofis dışındaki lisanslar için esnek kullanım sunar.		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
BIMPLUS Pro	Bulut işbirliği kapasitenizi genişletmek için 10 GB depolama alanına sahip ek **BIMPLUS** Pro lisansı.		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
Allplan Cloud Storage	Projelerinizin kesintiye uğramadan devam edebilmesi için ek 100 GB depolama alanı.		☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐	☐
BIM2form Add On - Kalıp	Kalıp yerleştirme, atama ve yönetme araçları.					☐	☐	☐	☐	☐

■Kalıcı/Abonelik lisansına dahildir | ✶Yalnızca Abonelik lisansına dahildir | ☐Ücretli Seçenek Olarak Mevcuttur

[1] SCIA Engineer: Tüm projeleriniz için yüksek performansı, güvenilir çok malzemeli yapısal analiz ve tasarım yazılımı.
SCIA Engineer karşılaştırmasına buradan ulaşabilirsiniz https://www.scia.net/en/scia-engineer/editions-comparison

[2] Yalnızca ALLPLAN Abonelik lisanslarına dahildir. | [3] Yeni satın alınan ALLPLAN Aboneliklerine 12 aylık Solibri Inside aboneliği dahildir, bunun için Solibri'ye kayıt olmanız gerekmektedir.