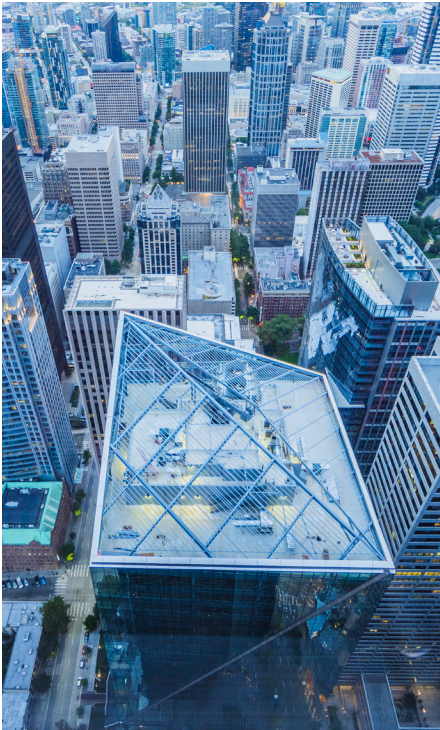


# Sizin için en uygun AEC iş birliği çözümü hangisi?

Firmanıza benzer diğer firmalar kullanılan tasarım araçından bağımsız olarak verileri yönetmenin ve projeler genelinde iş birliğini kolaylaştırmanın daha akılcı yollarını arıyor.

Projelerin karmaşıklık düzeyinin ve piyasadaki rekabetin artması nedeniyle esnek olmasının yanı sıra ekiplerinizi, verilerinizi ve iş akışlarınızı birbirine bağlayan ve güçlü içgörüler sağlayan bir çözüme ihtiyacınız var. Daha iyi projeleri, daha hızlı ve daha yüksek karlılıkla teslim etmenize yardımcı olacak bir çözüme ihtiyacınız var.

Hepsinden önemlisi sizi yavaşlatmaktan başka bir işe yaramayan, karmaşık 3B dosyaları işleyemeyen bir ofis bulut uygulaması veya VPN gerektiren bir sunucu çözümüne değil, AEC için oluşturulmuş bir çözüme ihtiyacınız var. Bu tür çözümlerin sizi yavaşlatmasına izin vermeyin.



Ancak BIM Collaborate Pro ile aşağıdaki avantajlardan yararlanabilirsiniz:



**Önde gelen tasarım araçları** Revit, Civil 3D ve AutoCAD Plant 3D'de her zaman, her yerde iş birliği. BIM Collaborate Pro, kolay web görüntüleme, ilerleme durumunu takip edebileceğiniz proje zaman çizelgesi ve değişiklik taleplerinin yapılmasını sağlamak için sorun yakalama sayesinde şirket içindeki ekiplerle ve diğer şirketlerle iş birliği yapmanıza olanak tanır.



Şunlar dahil olmak üzere 50'den fazla dosya türü için kapsamlı dosya desteği: MS Office 365, RVT, C3D, DWG, IFC ve diğer Autodesk dosya türleri



İş akışlarınızın buluttan yürütülmesi nedeniyle daha yüksek verim. Bu daha hızlı eşitleme süreleri, kolay uzaktan iş birliği, düzenli iyileştirmeler ve yükseltmeler anlamına gelir ve bunların tümü doğrudan işinize maliyet tasarrufu sağlar.



**Sağlam güvenlik.** On sekiz seviyeli erişim izinleri sayesinde doğru kişilerin doğru zamanda doğru belgede bulunmasını sağlayabilir ve sürüm çakışmasını önleyebilirsiniz. Ayrıca bulut ortamının verileri depolamak ve bunlara erişmek için güvenli bir yer olduğu kanıtlanmıştır ve Autodesk Construction Cloud platformu, birinci sınıf uygulamalar kullanılarak tasarlanmıştır. Verilerinizi güvende tutma konusundaki sorumluluklarımızı ciddiye alıyoruz.



**Gelişmiş esneklik.** Verilerinizin bütünlüğü ve kullanılabilirliği işletmeniz için çok önemlidir. Autodesk olarak ihtiyacınız olan her şeye ihtiyacınız olduğunda erişebilmenizi sağlamak için kararlı bir ağ sağlamayı ve yaklaşan bakım programlarını paylaşmayı taahhüt ediyoruz.

# Özellik karşılaştırması: BIM Collaborate Pro, diğer AEC iş paylaşımı çözümlerine kıyasla hangi avantajları sunuyor?

	BIM COLLABORATE PRO	GÜNLÜK OFİS UYGULAMALARI
<b>Her zaman, her yerden iş birliği</b> <ul style="list-style-type: none"><li>[Revit Cloud Worksharing] Revit modellerini aynı anda, şirket güvenlik duvarı dışında herhangi bir yerden herkesle birlikte bulut üzerinde oluşturun.</li><li>[Collaboration for Civil 3D] Şirket güvenlik duvarı dışındaki herhangi bir yerden herhangi biriyle otomatik dosya kilitleme desteğiyle Civil 3D tasarım dosyaları, veri kısayolları ve XRef'ler üzerinde iş birliği yapın.</li><li>[Collaboration for Plant 3D] Plant 3D dosyalarını ve referansları ekipler veya şirket güvenlik duvarları arasında güvenli bir şekilde paylaşın. İzinleri yönetin, uyumluluk gereksinimlerini koruyun ve ekiplerin ortak bir veri ortamında uyumlu kalmasını sağlayın.</li></ul>	●	○
<b>Temel dosya depolama ve paylaşma özellikleri</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Aktif tasarım belgelerini okuma/yazma erişimiyle paylaşın ve kullanıcı izinlerini klasör ve proje düzeyinde ayarlayın.</li></ul>	●	●
<b>Sürüm kontrolü</b> İstedığınız zaman tasarım dosyasının önceki sürümlerine erişin.	●	●
<b>Ortak veri ortamı</b> Devir teslim sırasında verimliliği artırmak için Revit, Civil 3D veya AutoCAD Plant 3D ile oluşturulmuş olan tüm proje verilerini tek bir yerde depolayın ve yönetin.	●	○
<b>Hareket halindeyken tasarım inceleme</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Pafta düzenlerinin yinlemeleriyle proje modelinin birleşik görünümünü 3B görünümde yan yana görüntüleyin ve karşılaştırın. Dışa aktarma, çeviri veya karşıya yükleme gerekmez.</li><li>Revit (RVT), Navisworks (NWD, NWF), AutoCAD (DWG, XREF, DREF) dahil olmak üzere 50'den fazla 2B ve 3B tasarım dosyası formatını, IFC gibi endüstri formatlarını ve ofis dosya türlerini paylaşın ve üzerinde işaretleme yapın.</li></ul>	●	○
<b>Tasarım verisi alışverişini ve gönderimleri yönetin</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Tasarım paketlerinin proje zaman çizelgesindeki teslim tarihlerine göre durumunu takip edin ve paylaşın.</li><li>Klasör ayarlarındaki gelişmiş izinlerle çok alanlı ekipler arasında eşzamanlı tasarım çalışmasını kolaylaştırın ve diğer ekipleri devam eden çalışma dosyalarının dışında tutun.</li></ul>	●	○
<b>Otomatik çakışma tespiti</b> <ul style="list-style-type: none"><li>Karşıya yüklediğiniz modellerdeki çakışmaların otomatik olarak algılanmasını sağlayın. Sonuçları sezgisel bir matris üzerinde görüntüleyin, çakışmaları tanımlayın ve öncelik vermek istediğiniz işleri gruplayın.</li><li>Tasarım denemelerini devam eden canlı çalışmalardan ayırmak için "koordinasyon alanları" adı verilen korumalı klasörlerde paylaşılan modellerle çakışma analizi yaparak tasarım seçeneklerini keşfedin.</li></ul>	●	○
<b>Merkezi Sorun Yönetimi</b> Çözüm bulunduğundan emin olmak için son tarih, sorumlu taraf ve temel neden atayarak tasarım verileriyle ilgili sorunlar oluşturun ve bunları takip edin. Kapalı döngü iş akışları için buluttan atanan sorunları doğrudan Revit veya Navisworks'te görüntüleyin ve çözün (şu anda yalnızca BIM 360 ile kullanılabilir).	●	○

● Tam işlevsellik

● Kısmi işlevsellik

○ Sıfır işlevsellik

## Peki, BIM Collaborate Pro maliyet açısından ne avantaj sunuyor?

Kısa vadede, bir FTP sitesi kullanmak daha uygun veya proje tasarım dosyalarını zaten kullanıyor olabileceğiniz yerel bir sunucuda depolamak daha ucuz görünebilir. Ya da maliyeti zaman içinde telafi edeceğinizi umarak pahalı sunucu uygulamalarına yatırım yapabilirsiniz.

En yeni bağlı, esnek ve güçlü bulut iş akışlarını kullanmaktan ne kadar uzun süre kaçırırsanız kaçırdığınız fırsatlar da bir o kadar fazla olur. Bağlantısız iş akışları, verilerin taşınması gerektiğinde çakışmalara neden olur ve bunun sonucunda yaşanan üretkenlik kaybı sürekli artar.

BIM Collaborate Pro, piyasada birden fazla şirket ile çok disiplinli tasarım koordinasyon özellikleri sunan tek Civil 3D, Revit ve Plant 3D bulut iş birliği çözümüdür. Değişiklik görselleştirme, sorun ve yorum yönetimi ve mobil işaretleme özellikleri sunan BIM Collaborate Pro, ekipleriniz için kapsamlı bir çözümdür ve aynı zamanda müşterinizin proje yaşam döngüsü boyunca tasarım verilerinden yararlanmasına yardımcı olur.

	SUNUCU BAZLI (ÖRN. VAULT)	PROJE TESLİMİ SUNUCU BAZLI UYGULAMALAR	WAN HIZLANDIRICILARI	BIM COLLABORATE PRO
Donanım maliyetleri	\$	\$	\$	-
Donanım kurulumu - işgücü maliyetleri	\$	\$	\$	-
Haftalık bakım - işgücü maliyetleri	\$	\$	\$	-
Sunucu yazılım lisansı satın alma	\$	\$	\$	-
Çözümün yazılım lisansını satın alma	\$	\$	\$	\$

**Maliyetli gecikmeleri ortadan kaldırma, yetenek havuzunuzu maksimuma çıkarma ve farklı çözümlerin kullanılmasından kaynaklanan uyumsuzlukları azaltma zamanı.**

**Only BIM Collaborate Pro is built for anytime, anywhere collaboration in Revit, Civil 3D, and Plant 3D.**

## Revit Server mı kullanıyorsunuz?

Cundall, BIM Collaborate Pro'yu Revit Server ile kullanmanın maliyetini karşılaştırdı. Sonuçlar inkar edilemez: Cundall'a göre "BIM Collaborate Pro kendini 6 aydan kısa sürede amorti ediyor."

[Ayrıntılı bilgi >](#)

## VDI mı kullanıyorsunuz?

Corgan, hem klasik hem de flash depolama türlerinde BIM Collaborate Pro'nun maliyetini Sanal Masaüstü Altyapısı (VDI) ile karşılaştırdı ve bunun VDI flash maliyetinin beşte biri olduğu sonucuna vardı.

[Ayrıntılı bilgi >](#)