



KISA BİLGİLER: 3DEXPERIENCE Works SIMULATION İLE BULUT ÖZELLİKLİ ANALİZ

Çok ölçekli ve çoklu fizik özelliklerinin kapısını açan **3DEXPERIENCE® Works Simulation**, **SOLIDWORKS®** kullanıcılarına **SIMULIA**'nın güçlü, entegre, bulut özellikli analiz araçlarını sağlar. Gelişmiş simülasyon, ürün geliştirme sürecinizi nasıl iyileştirecek? **3DEXPERIENCE Works Simulation**'dan bekleyebileceğiniz özellikler şunlardır:

- 1 Güçlü Analiz Özellikleri:** Çok ölçekli ve çoklu fizik özellikleri, basit tek tek olaylardan büyük, çok olaylı sorunlara kadar her şeyi güvenle çözmenizi sağlar.
- 2 Esnek ve Ölçeklenebilir:** Pahalı donanımlara ihtiyacınız yok! Bulut özellikli simülasyon, ihtiyaç duyduğunuz anda yüksek performanslı bilgi işlem kaynaklarına erişmenizi sağlar. Aynı zamanda veri tutarlılığını korumanızı, süreçleri kolaylaştırmanızı, hatalardan kaçınmanızı ve sürüm kontrolü arayarak zaman kaybetmemenizi sağlar.
- 3 Güvenebileceğiniz Doğruluk:** **SIMULIA**'nın yapılar için Abaqus, dayanıklılık için fe-safe ve elektromanyetikler için CST gibi son teknoloji ürünü ve endüstride kendini kanıtlamış teknolojileri, en karmaşık analizleri bile güvenebileceğiniz hız ve doğrulukla çözer.
- 4 Gerçek Zamanlı İş Birliği:** Güçlü ve doğru sonuçları iş birliğine dayalı bir geri bildirim ortamıyla birleştirin ve ekibinizin akıllı kararları daha hızlı verebilmesi için gereken her şeye sahip olun.
- 5 SOLIDWORKS Entegrasyonu:** **SOLIDWORKS** ile ilişkilendirilebilirlik, dışa aktarma/içe aktarma için yeniden çalışma gerekmeyeceği anlamına gelir. Bu, dahil edilen veri yönetimi çözümleriyle **SOLIDWORKS** verilerinin kullanımı kolaylaşır.



"Tasarımlarımızın nasıl çalışacağı konusunda yaklaşık bir fikrim var ancak ilk seferde doğru olmalarını nasıl sağlayabilirim? Simülasyon, çalışmalarımızı test etmemizi ve ilk denemede başarılı olmamızı sağlar. Test ve doğrulama aşamasında ise yalnızca çalıştığını onaylıyor olmamız gerekir. Ürünü piyasaya sunmadan hemen önce sürprizlerle karşılaşamayız. **3DEXPERIENCE Works Simulation** bu belirsizliği ortadan kaldırır ve sınırları zorlamamıza yardımcı olur. Bu özellikler beni çok etkiledi."

– Dr. Joseph Lacey, GE Healthcare Baş Mühendisi



"Klinik çalışmalar çok pahalıdır, aylar sürer ve ürün sorunlarının nedenlerini analiz etmek için zor bir yoldur. Bu yüzden **3DEXPERIENCE Works Simulation**'ı uygulamaya koyduk. Çok uygun bir fiyata gelişmiş simülasyon, doğrusal olmayan dinamik analiz, çok adımlı analiz ve diğer birçok simülasyon tekniğini gerçekleştirebildik. En büyük avantajlardan biri, **SOLIDWORKS** tarafından oluşturulan mevcut verileri kullanabilmektir. Tüm veriler birbirine bağlanınca **3DEXPERIENCE Works Simulation** ile iş akışlarımız önemli ölçüde iyileşti."

– Hyuk Heo, Araştırmacı, TiNiCo

Sonraki seviyeye hazır mısınız? Bayinizle bugün iletişime geçin ve şu bağlantıyı ziyaret edin: [SOLIDWORKS.com/tr/Cloud-Sim](https://www.solidworks.com/tr/Cloud-Sim)