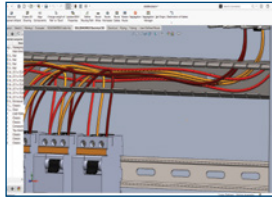


SOLIDWORKS® 2022'DEKİ YENİLİKLER—ECAD

SOLIDWORKS Electrical

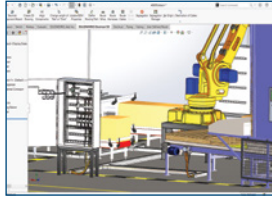


1 Daha hızlı 3D elektrik tesisatı

- Makinenizdeki veya ürününüzdeki 3D tel, kablo ve kablo demetlerinin tesisatını önemli ölçüde hızlandırın.
- Daha hızlı tesisat oluşturma ile tasarım döngüsü sırasında daha fazla tasarım fikri deneyin.

Avantajları

Elektrik tasarımı oluşturmayı ve tasarım değişikliklerini hızlandırın.

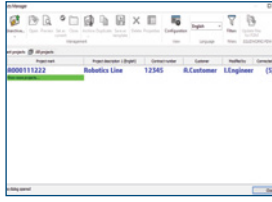


2 Büyük elektrik projelerinde iyileştirilmiş performans

- Kopyalama, yapıştırma, silme ve geri alma gibi sık kullanılan işlemleri hızlandırın.
- Şemadan 3D'ye tasarım değişikliklerini daha hızlı gerçekleştirin.
- Büyük elektrik projelerini daha hızlı oluşturun.

Avantajları

Büyük elektrik projeleriyle çalışırken zamandan tasarruf edin.

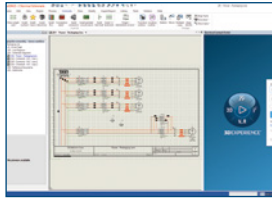


3 Çok kullanıcılı elektrik tasarımı ortamlarında daha yüksek performans

- Eş zamanlı elektrik tasarımı yapan çok kullanıcılı grupların işlemlerini daha hızlı gerçekleştirmesini sağlayın.
- Birden çok kullanıcı arasında veri paylaşımı ve iş birliğini kolaylaştırın.

Avantajları

Eş zamanlı kullanıcılar arasında daha iyi iş birliği ile üretkenliği artırın.

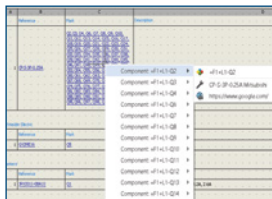


4 Elektriksel İçerik Portalında (ECP) Yapılan İyileştirme

- ECP, artık SOLIDWORKS Electrical'ın Görev Panosuna eklenmiştir. Böylece ECP'ye erişim de kolaylaştırılmıştır.
- Elektriksel içeriği doğrudan SOLIDWORKS Electrical'dan arayın.

Avantajları

Elektriksel içeriğin kolaylaştırılmış kaynak kullanımıyla elektrik tasarımlarını daha hızlı oluşturun.

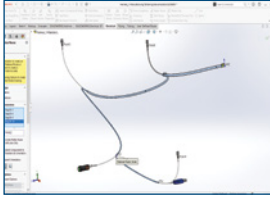


5 Elektrik raporlarında iyileştirilmiş gezinme

- Rapor hücresi başına birden çok bağlantıyı etkinleştirin.
- Elektrik raporlarını bileşen veri sayfalarına bağlayın.

Avantajları

Elektrik projesi belgelerinizde kolayca gezinerek tasarım kalitesini artırın.



6 İyileştirilmiş kablo demeti düzleştirme belgeleri

- Düzleştirme işlemine kılavuzluk etmek için bir kablo demeti tesisatının ana segmentlerini 3D olarak seçin.
- Ana hattı hedefleyerek kablo demeti belgelerinin organizasyonunu kolaylaştırın.

Avantajları

Daha kapsamlı belgeler ve bileşen referans belgelerine daha hızlı erişim ile ürün kalitesini artırın.

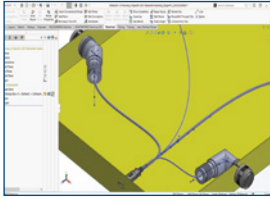


7 Paylaşılan elektrik bağlantı elemanlarıyla iyileştirilmiş kablo demeti ve kablo tasarımları belgelendirilmesi

- Paylaşılan ancak elektrik tesisatının dışında olan harici bağlantı elemanlarını dahil edin.
- Devre özet tabloları ve bağlantı tabloları gibi belge tablolarına harici bağlantı elemanı bilgileri ekleyin.
- Kablo demeti panosu teknik çizimlerine harici bağlantı elemanlarının blok görünümünü ekleyin.

Avantajları

Elektrik kablosu demeti ve kablo tasarımlarını belgeleme konusunda daha fazla esnekliğin keyfini çıkarın.

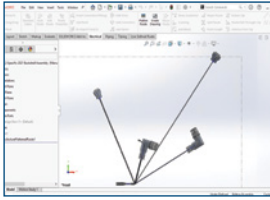


8 Arkalıklar için destek

- Elektrik tesisatı tasarımınızda hem düz hem de açılı arkalıklar kullanın.
- Tesisatı oluşturun ve ardından arkalıkları gereken şekilde ekleyin, döndürün veya değiştirin.

Avantajları

Genel tasarımın daha kapsamlı 3D gösterimi ile tasarım kalitesini artırın.

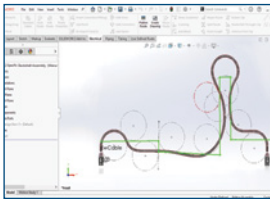


9 Elektrik tasarımlarında iyileştirilmiş 2D arkalık belgelendirilmesi

- Kablo demeti panosu teknik resimlerine düz veya açılı arkalıklar ekleyin.
- Açılı arkalık görünümünü düzeltilmiş kablo demeti görünümüne ekleyin.

Avantajları

Elektrik tasarımlarının daha kapsamlı ve esnek bir şekilde belgelenmesinin keyfini çıkarın.



10 Büküm yarıçapı kontrolünde yapılan iyileştirmeler

- Tel, kablo ve kablo demetlerinin otomatik 3D tesisatı ile büküm yarıçapı hatalarını önleyin.
- Sınırlı elektrik kılavuz hattı çizimlerini kullanırken daha sağlam 3D tesisat oluşturun.

Avantajları

Elektrik tesisatlarının daha gerçekçi 3D gösterimi ile tasarım kalitesini artırın.

3DEXPERIENCE® platformumuz marka uygulamalarımızı desteklemekte, 11 sektöre hizmet vermekte ve zengin bir endüstri çözümü deneyimleri portföyü sunmaktadır.

3DEXPERIENCE Şirketi Dassault Systèmes, insani ilerlemeyi hızlandıran ve kolaylaştıran bir araçtır. İşletmelere ve kişilere, sürdürülebilir yenilikler hayal etmeleri için iş birliğine dayalı sanal ortamlar sunmaktayız. Müşterilerimiz **3DEXPERIENCE** platformumuz ve uygulamalarımızla gerçek dünyanın "sanal deneyim ikizlerini" oluşturarak yenilik, öğrenme ve üretimin sınırlarını zorlar.

Dassault Systèmes'in 20.000 çalışanı, 140'tan fazla ülkede tüm sektörlerde her ölçekteki 270.000'den fazla müşteriye değer katar. Daha fazla bilgi için www.3ds.com/tr-tr adresini ziyaret edin.

