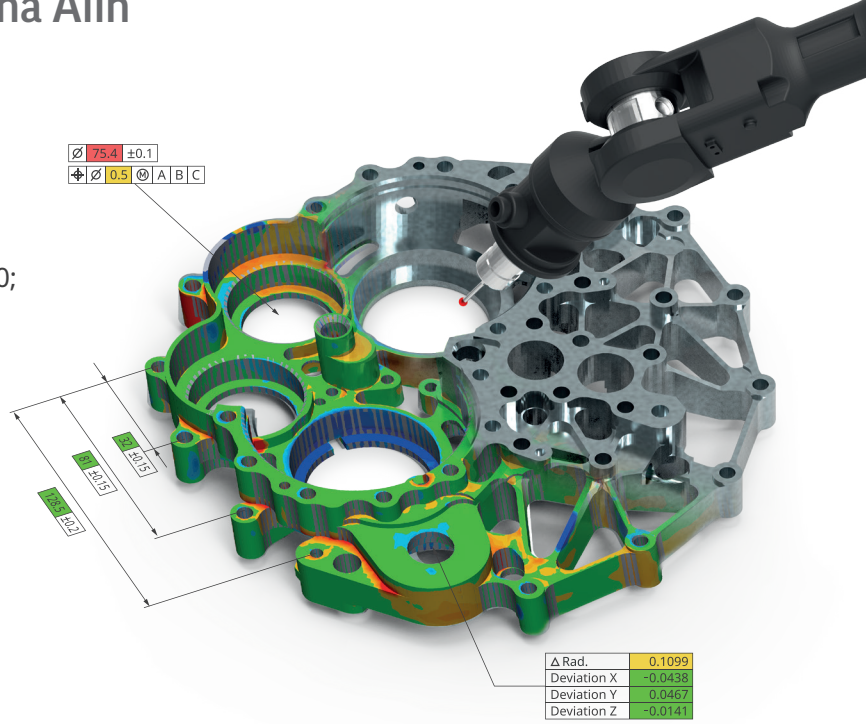


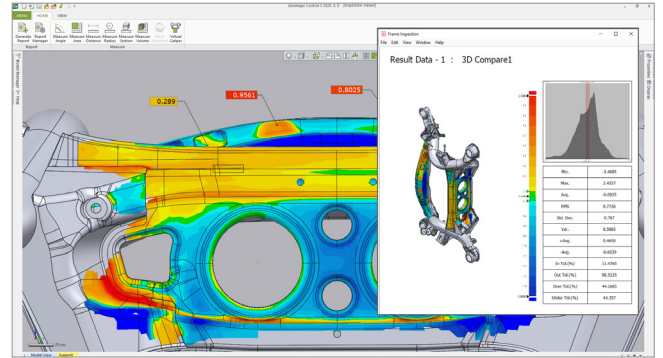
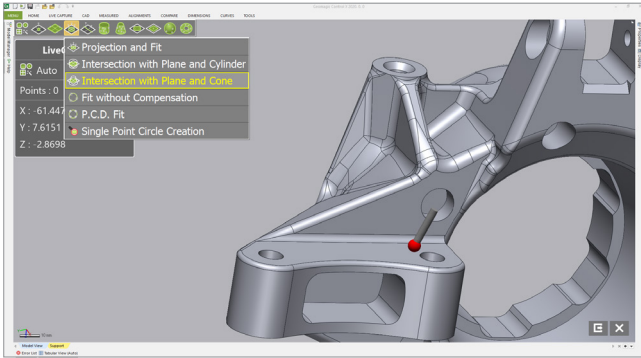
Karşınızda Geomagic® Control X™ 2020

Kaliteyi Her Yerde Güvence Altına Alın

Control X'in en son sürümü, Kaliteyi Her Yerde Güvence Altına Alın parolasıyla yeni işlevsellikler sunuyor. Ölçü sorgulama işleyişleri ölçüm laboratuvarında, üretim ortamında veya sahada çalışan ekipler için modernleştirildi. Control X 2020; mevcut özelliklere eklenen Inspection Viewer modülü ve yeni probleme işleyişleri gibi birçok güçlü denetim aracı ile daha yüksek üretkenlik ve izlenebilirlik sağlıyor.



Yeni Özellikler ve İyileştirmeler:



Geliştirilmiş Problema İşleyişi

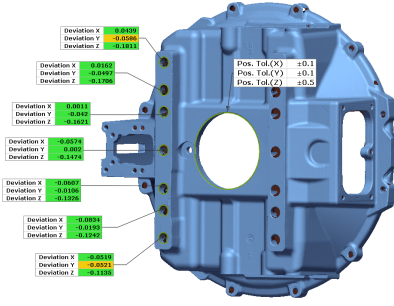
Control X 2020'nin güçlü ve bir o kadar çevik problema özellikleriyle montajlı büyük yapılar, ağır ekipmanlar ve diğer endüstriyel parçalar artık kolayca ölçülüyor.

- Zorlu ölçüm gereksinimlerine uyum sağlama esnekliğine sahip 20 yeni geometri problema yönteminden faydalanın.
- Büyük parçaların hızlı ve doğru bir şekilde kontrol edilmesini taşınabilir CMM'ler kullanarak sağlayın. Yeni geliştirilmiş Cihazı Taşı işlevi sayesinde, tarama cihazınızı yeniden konumlandırma konusunda artık daha fazla esnekliğe ve izlenebilirliğe sahip olun.
- Güncellenmiş prob noktası yönetim sistemi sayesinde, alınan her prob noktasının ölçülen geometriler üzerindeki etkisini kolayca değerlendirin.

Inspection Viewer

Yeni getirilen Inspection Viewer yazılımı herhangi bir kullanıcıya bir projeyi analiz etme ve özel raporlar oluşturma izni veriyor. Tüm ilgililere raporları analiz etme ve paylaşma olanağı sunan bu yetenek, organizasyon içinde etkili iletişim sağlıyor.

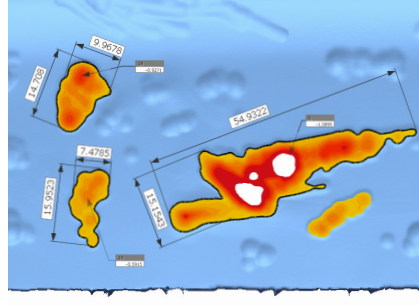
- Organizasyondaki tüm kullanıcılar için ölçüm dosyasına erişme ve kendi özel raporlarını oluşturma olanağına sahip olun.
- Projeleri açın ve verileri özelleştirdiğiniz 3B kontrol ve görüntüleme stilleri ile görüntüleyin.
- Yalnızca gerekli verileri gözden geçirerek, ölçüm raporlarını kolaylıkla değiştirin veya oluşturun.



Yön Toleransları

Her eksende ayrı tolerans denetimi ile üretim hatalarının temel nedenleri doğru bir şekilde tanımlanıyor ve anlaşılır hale geliyor.

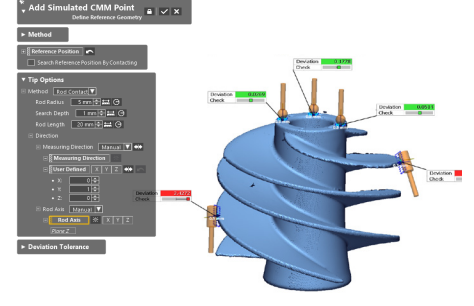
- Geometrilerin ve ölçülerin XYZ bileşenlerini ayrı ayrı değerlendirerek hataların kaynağına açıklık getirin.
- Her bir eksenı ayrıştırarak kök neden hatalarını belirleyin.



Sapma Konumu

Yüzey kusurları ve düzensizlikleri, Control X'in içindeki gelişmiş Sapma Konumu aracını kullanarak hızlı ve kolay bir şekilde analiz ediliyor ve raporlanıyor.

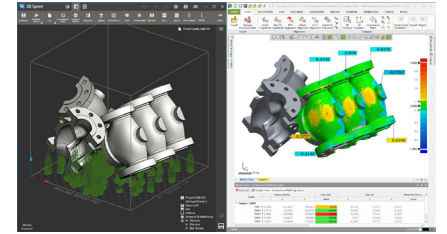
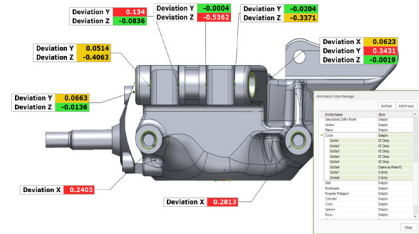
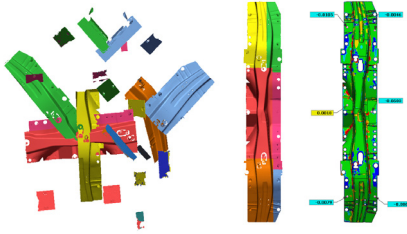
- Yüzeylerdeki sapmaların majör ve minör boyutlarını ölçerek daha doğru boyut ve konum analizi sağlayın.



Simüle CMM Noktaları

Karmaşık geometrilerdeki gerçek temas ölçümleri simüle ediliyor.

- Nokta bulutunuzu ve simüle CMM noktalarını kullanarak, fiktürden sabit CMM cihazlarına kadar birçok sistemin simülasyonunu otomatikleştirin.



Otomasyon Sunucusu

- Tarama verileriniz için özel programlar oluşturarak, Control X'teki ölçü sorgulama işlemlerinizi en az seviyede kullanıcı müdahalesi gerektirecek şekilde otomatikleştirin.
- Birleştirilmemiş tarama verilerini ölçüm dosyasına otomatik olarak göndermek ve işlemek için çeşitli yöntemler sağlayan yeni Otomasyon Sunucusu'ndan faydalanan ölçü sorgulama entegratörleri sayesinde daha fazla esnekliğe sahip olun.

Ek Açıklama Stilleri

Özelleştirilebilir ek açıklama stilleri ile, raporlar her kullanıcı ve uygulama için daha anlaşılabilir hale geliyor.

- Karışıklılığı azaltın ve her bir ölçü için yalnızca gerekli boyutları, GD&T sorgularını veya açıklamaları ekleyin.

3D Sprint Dosya Ekleme

3D Sprint dosyaları doğrudan Geomagic Control X'e aktarılıyor.

- Yapı platformlarına göre sonuçları analiz ederek, 3D Sprint ile bastırılan parçalardaki metroloji iş akışlarını daha kolay gerçekleştirin.



Find out more at: www.3dsystems.com/software/geomagic-control-x

3D Systems provides comprehensive 3D products and services, including 3D printers, print materials, on-demand parts services and digital design tools. Its ecosystem supports advanced applications from the product design shop to the factory floor to the operating room. As the originator of 3D printing and a shaper of future 3D solutions, 3D Systems has spent its 30 year history enabling professionals and companies to optimize their designs, transform their workflows, bring innovative products to market and drive new business models. Specifications subject to change without notice. 3D Systems, the 3D Systems, Geomagic Control X and the Geomagic Control X Logo are trademarks of 3D Systems, Inc. All other trademarks are the property of their respective owners.