

Basın Bülteni

AutoForm BiW Montajı için Çözümünü Duyurdu ve İmalat Prosesinin Dijitalleşmesini Genişletti

Pfäffikon SZ, İsviçre, 4 Mart 2021: Sac metal şekillendirme ve BiW montaj endüstrisinin lider yazılım çözümleri sağlayıcısı AutoForm Engineering GmbH, son yazılım çözümü AutoForm Assembly'yi duyurdu. Bu çözüm, BiW montaj prosesi zincirini, parça montajının tüm kritik yönlerini birleştirerek, kapsar. AutoForm Assembly, kullanıcıların BiW montaj sürecindeki karmaşık sorunları üretimde ortaya çıkmadan önce ele almalarını sağlar ve dijitalleşmeyi genişletir.

AutoForm BiW montaj çözümü, ön fizibilite, proses mühendisliği ve BiW üretimini kapsayan tüm BiW proses zincirini destekler. BiW montaj prosesi için AutoForm yazılımını uygulayarak kullanıcılar otomobil gövde üretim süreci hakkında derinlemesine bilgi edinebilir, alternatif parça ve montaj prosesi tasarımlarını hızlı bir şekilde değerlendirebilir, ölçüsel sapmaların nedenlerini belirleyebilir ve etkin karşı önlemler alabilir. AutoForm Forming ve Assembly çözümlerinin bileşimi sac parça şekillendirme ve BiW montaj proseslerini kapsar.

Benzersiz AutoForm Assembly yetenekleri ile kullanıcılar, birleştirme ve hemming teknolojileri dahil olmak üzere tüm montaj prosesini sanal olarak tanımlayabilir. Parça yerleştirme sıralamasında, pilot pim ve sabitleme konumlarında ve kaynak bağlantı noktaları sıralamasındaki farklılıkları dikkate alarak proses değişikliklerini kolayca yapabilirler. AutoForm Assembly ile geliştirme sürecinin erken aşamalarında üründe yüksek olgunluk elde edebilirler ve daha sonraki deneme ve üretimde ürün değişikliklerinin sayısını azaltabilirler. Yazılım, fiktür ve ekipman değişiklikleri için maliyetlerden tasarruf etmenin yanı sıra deneme ve üretim başlangıcında daha yüksek proses olgunluğuna ve daha fazla kararlılığa ulaşmalarına olanak verir.

AutoForm Grup Pazarlama Sorumlusu Dr. Markus Thomma şunları söyledi: "Artık BiW alanındaki kullanıcılara benzersiz ve pazarda ilk bir yazılım çözümü sunabildiğimiz için mutluyuz. AutoForm Forming, uzun yıllar boyunca dünya genelinde ana sanayiler, parça üreticileri, kalıp atölyeleri ve mühendislik hizmeti sağlayıcıları için tercih edilen yazılım olmuştur. Şimdi AutoForm Assembly ile kapsanan üretim proseslerini genişletiyor ve BiW montajı alanındaki kullanıcılara son teknoloji bir yazılım çözümü sunuyoruz. AutoForm Assembly ile günlük çalışmalarında hem maliyet tasarrufu hem de teslim süresi kısaltma açısından somut faydalar elde edebilirler."

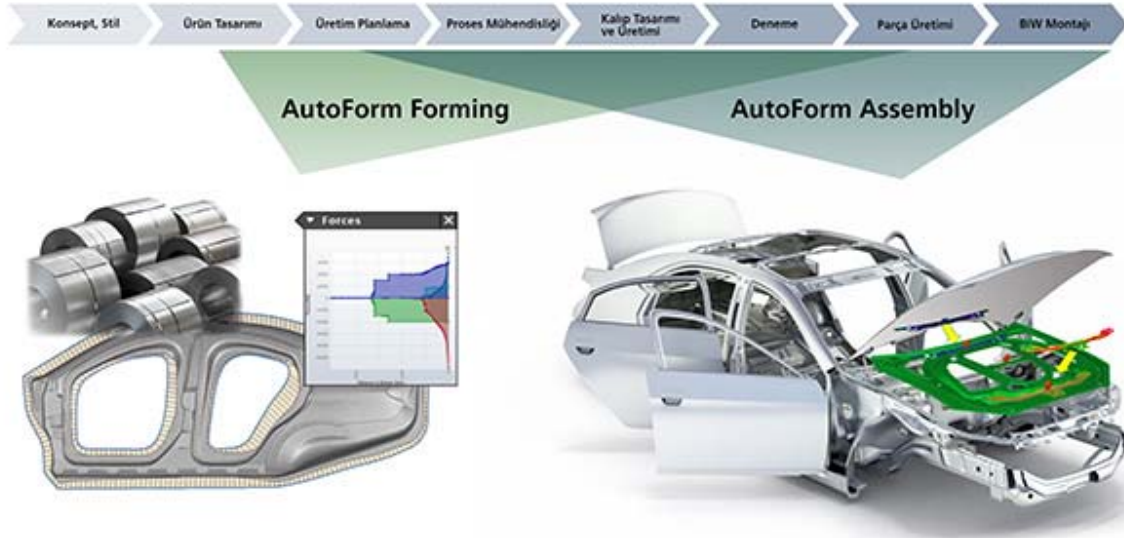
AutoForm Engineering hakkında

AutoForm, sac metal şekillendirme ve BiW montaj prosesleri için yazılım çözümleri sunar. AutoForm, bu alanda 400'den fazla çalışanıyla parça üretilebilirliği, kalıp ve malzeme maliyet hesaplaması, kalıp yüzeyi tasarımı ve sanal parça basımı ile BiW montaj prosesleri optimizasyonu için önde gelen yazılım sağlayıcısı olarak tanınmaktadır. En üstteki 20 Otomotiv Ana Sanayii ve onların tedarikçilerinin çoğu seçimini AutoForm yazılımı olarak yapmıştır. İsviçre'deki şirket merkezinin dışında AutoForm Almanya, Hollanda, Fransa, İspanya, İtalya, Çek Cumhuriyeti, İsveç, ABD, Meksika, Brezilya, Hindistan, Çin, Japonya ve Kore'de ofislere sahiptir. AutoForm 13'den fazla ülkede de distribütörleri ile bulunmaktadır. Daha detaylı bilgi için lütfen www.autoform.com sitesini ziyaret ediniz.

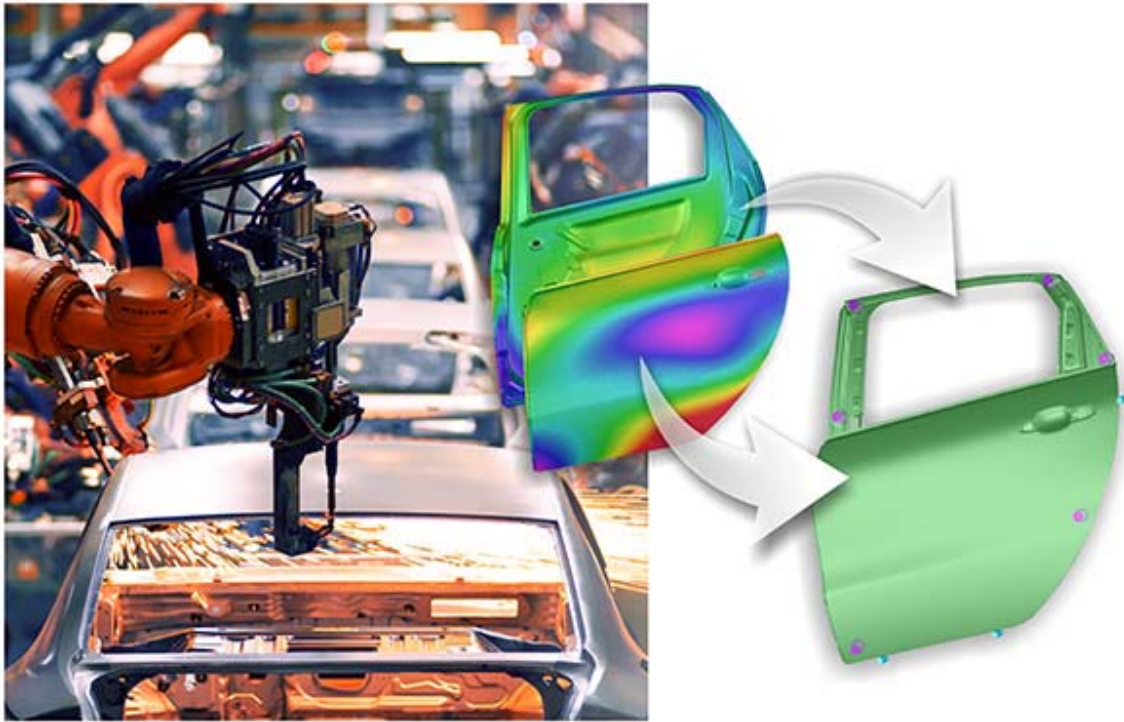
İletişim:

Dr. Markus Thomma
Kurumsal Pazarlama Sorumlusu
AutoForm Engineering GmbH
Pfäffikon SZ
İsviçre

Telefon: +41 43 444 61 61
E-mail: markus.thomma@autoform.ch
www.autoform.com



AutoForm Forming ve Assembly çözümleri sac metal şekillendirme ve BiW montaj proseslerini kapsar.



AutoForm Assembly ile montaj prosesi sorunları üretime başlamadan önce başarıyla çözülebilir.