



Eklemeli İmalat Tedarik Zincirlerinde Nasıl Fark Yaratır?

2023 boyunca tedarik zincirlerini, üretimi ve sevkiyatı dünya çapında etkileyen zorluklar ve gecikmeler yaşanmaya devam edecek. Coupa Software'un yaptığı araştırmaya göre, tedarik zinciri liderlerinin %82'si bu sorunların önümüzdeki 6-12 ay boyunca devam edeceğine veya daha da kötüleşeceğine inanıyor.

2022 boyunca, beş firmadan dördü önemli bir tedarik zinciri sorunu yaşarken, %50'si ise üretimlerinde dış faktörlerden kaynaklı aksaklık yaşadı.

Peki, bu tedarik zinciri gecikmelerini nasıl çözebiliriz?

Daha Uygun ve Daha Hızlı Prototiplere Sahip Olun

Eklemeli İmalat işletmelerine, ürün ve tasarımları daha hızlı prototip oluşturma imkanı verir ve bunu daha az maliyetle sağlar.

SEONG YUN TECH, [Stratasys J55 Prime](#) 3D yazıcıyı kullandıktan sonra, prototipleme maliyetini 10 milyon KRW'dan 100.000 KRW'ya düşürdü. Üretim süreçlerini bir aydan birkaç güne azaltan SEONG YUN TECH, hemen tasarım değişikliğine gitti ve bu hızlı karar ile kalıcı makyaj makinesi modelleri iki ila üç günde hazır hale geldi.

"Stratasys'in 3D yazıcılarının kullanımı, ürün geliştirmede büyük bir sinerji sağladı. Eklemeli İmalat'ın ürün planlama ve üretimin esnekliğini artırdığını gördük."



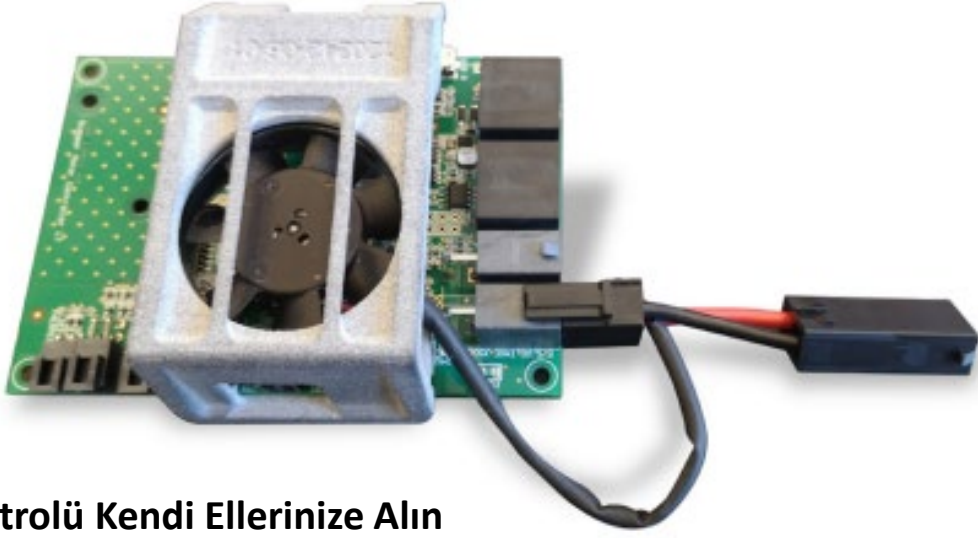
Parça Sıkıntısının Üstesinden Gelin

Mart 2021'de Süveyş Kanalı'nda meydana gelen kazada Götz Maschinenbau'nun Ever Given konteyner gemisinde 80 adet büyük gövde parçası vardı. Firma [Stratasys H350](#) 3D yazıcı sayesinde, iki hafta içinde bu parçaları üreterek siparişleri tamamladı ve müşterilerine zamanında ürünlerini teslim etti.

Yedek Parçalarınızı Anında Üretin

Siemens Mobility'nin amiral gemisi RRX Rail Service Center'da her ay yüzden fazla tren depoya girip çıkıyor. Sorunlara hazırlıklı olmak için Siemens , [Stratasys Fortus 450mc](#) 3D yazıcıyı kullanıyor.

"FDM teknolojisi özelleştirilmiş parçalarını hızlı ve uygun maliyetli bir şekilde üretme yeteneği sağlıyor. Döküm ile parçaların üretimi haftalar veya aylar alacakken; Fortus 450mc ile saatler içerisinde üretebiliyoruz. Stratasys 3D yazıcı ile üretim süremizi %95'e kadar azalttık ve böylece müşterilerimize daha hızlı yanıt vermeye başladık "



Kontrolü Kendi Ellerinize Alın

Eklemeli İmalat, tedarikçilerin tedarik zincirlerine olan bağımlılıklarından kurtulmalarına olanak tanır. Şirketler, şirket içinde ve talep üzerine üretim yaparak operasyonları ve üretimleri üzerinde kontrol sahibi olabilir. Eklemeli İmalat şirketlerin kendi kendine yeterli olmalarını sağlar.



Şimdi Karar Verme Zamanı!

Stratasys 3D Yazıcılar hakkında detaylı bilgi almak için
bizimle iletişime geçin!

info(+)[®]TRON
Birlikte Geleceği (3 Boyutlu) Yaratıyoruz

Atatürk Caddesi Çağatay Sokak No: 9
Sancaktepe 34785 İstanbul
0850 441 5000

infotron.com.tr

 **stratasys**
PLATINUM PARTNER