

ÇÖZÜM OLARAK UZAY ZORLUKLARI AVANTAJA ÇEVİRİR

Çözüm Olarak Uzay, son teknolojiyi, sektör uzmanlığını ve güçlü altyapıyı kullanarak farklı endüstrilerde etki yaratan çözümler sağlar.

Plan-S İnovasyonu

Plan-S, uzayı bir sınır değil, Dünya'daki sorunları aşmak için bir fırsat olarak görür.

► Neden Plan-S?

Yeni Uzay Alanında Öncü

2021'de kurulan Plan-S, "Yeni Uzay" hareketinin girişimci ruhunu temsil ediyor. IoT ve Yeryüzü Gözlem alanında geliştirdiği yenilikçi çözümlerle kısa sürede 17 uyduyu başarıyla yörüngeye yerleştirerek, sektörde radikal bir etki yarattı. Bugün, uydu takımı ağlarıyla uzay teknolojilerinde geleceğin iletişim altyapısını şekillendiriyor.

► Küresel Sorumlara Uzay Çözümleri

Plan-S, geliştirdiği uzay teknolojileri ile Dünya'daki çeşitli problemlerin etkin şekilde çözülmesine olanak tanır.

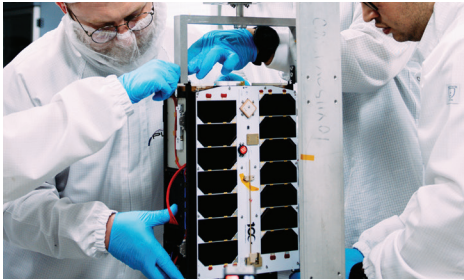
► Uzaydan Geleceği Şekillendirmek

Plan-S, "Çözüm Olarak Uzay" yaklaşımıyla Yeryüzü Gözlem ve IoT Network uyduları geliştirir. Sürdürülebilir uzay çözümleri sunarken, müşterilerine kapasite geliştirme eğitimleri sağlar.

Fırlatma hizmetleri ve yer istasyonu çözümleriyle, müşterilerinin uydu teknolojilerini stratejik hedefleri doğrultusunda etkin şekilde kullanmalarına olanak sağlar. Yenilikçi yaklaşımıyla uzay teknolojilerinde verimlilik ve erişilebilirlik sunar.



► Uydu Fırlatma Süreci



► Uydu Sistemleri



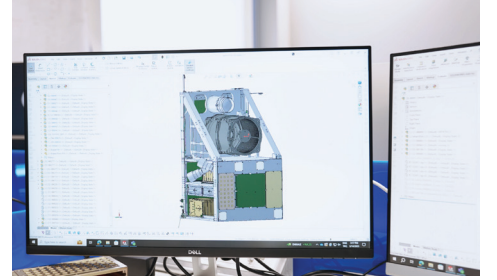
► Yer İstasyonu Altyapısı



► Görev Kontrol Merkezi



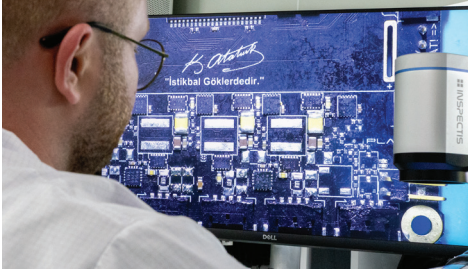
► Kapasite Geliştirme Programı



► Başlangıç Faz Operasyonları

► Güçlü Altyapı

Son Teknoloji Test ve Montaj Merkezleri



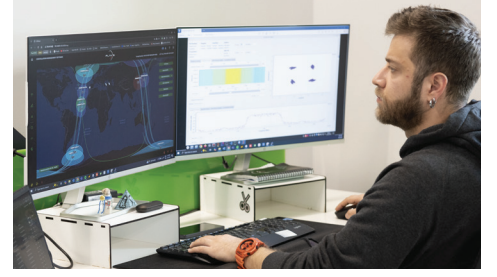
Prototip üretimi ve seri üretim için temiz odalar (10.000/ISO 7 ve 100.000/ ISO 8), ileri düzey termal vakum odaları ve kapsamlı uydu testleri için özel laboratuvarlara sahiptir.

Geniş Yer İstasyonu Ağı



Toplamda 8 yer istasyonu ile geniş coğrafi alanlara yayılan ağ, esnek ve bulut destekli veri yönetimiyle uydu haberleşmesini sorunsuz sağlar.

Entegre Yazılım Sistemleri



Plan-S, uydu operasyonlarını optimize eden özel yazılım çözümleri geliştirir. Veri aktarımı, işleme ve analiz süreçlerini kolaylaştıran kullanımı kolay araçlar sunarak görev verimliliğini artırmayı hedefler.

► Kapsamlı Çözümler

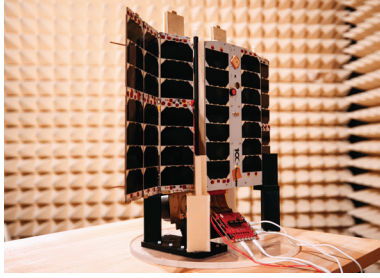
Uydu Tasarımı ve Üretimi

Plan-S, özel görevler için yüksek güvenilirlikte uydular geliştirir. Her uydu, görev gereksinimlerine göre titizlikle optimize edilir.



Kapsamlı Test Altyapısı

Termal vakum testlerinden titreşim analizine kadar tüm kalite kontrol süreçleri ISO standartlarındaki temiz odalarda gerçekleştirilir.



Uçtan Uca Uzmanlık

Konsept geliştirmeden fırlatma planlaması ve yörünge operasyonlarına kadar tüm uydu görev süreçlerinde sürekli destek sağlar.



Faydalı Yük ve Uydu Platformu Entegrasyonu

Plan-S, uydu görevlerinin verimliliğini artırmak için uydular arası bağlantı sistemleri ve ileri optik teknolojiler gibi yenilikçi faydalı yükler kullanır.



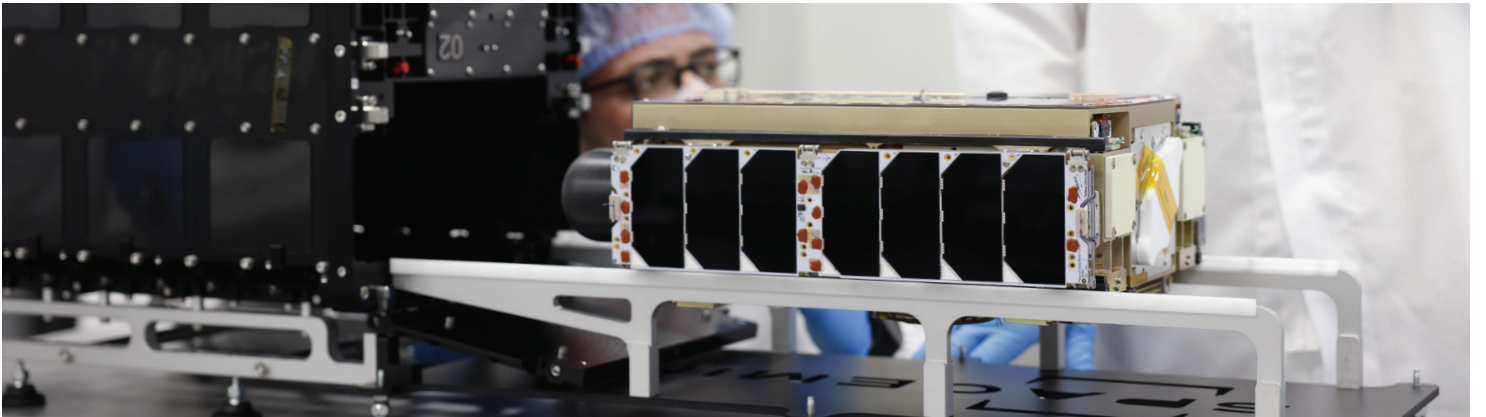
Yer İstasyonu Operasyonları

Dünyanın stratejik noktalarına yerleştirilen yer istasyonları, kaliteli iletişim ve veri iletimi sağlar.



► Yeni Uzay Çözümleri ile Tanışın

Çözüm Olarak Uzay yaklaşımıyla Plan-S, yenilikçi fırsatlar sunar, inovasyonu teşvik eder ve uzay teknolojilerinde yeni standartlar belirler. Geleceği şekillendirebilmek için iletişime geçebilirsiniz. business.development@plan.space



www.plan.space



[weareplans](https://www.linkedin.com/company/weareplans)



[WeArePlanS](https://twitter.com/WeArePlanS)



[weareplans](https://www.instagram.com/weareplans)



[WeArePlanS](https://www.youtube.com/WeArePlanS)