

Türkiye'nin ilk ticari cep uydusu "İstanbul" uzayda!

14 Haziran 2023



“Yerli girişim **Hello Space**, ilk test cep uydusu '**İstanbul**'u uzaya fırlattı!



Dün, Hello Space'in ilk test cep uydusu olan İstanbul, uzaya fırlatıldı. İstanbul cep uydusu, Transporter-8 misyonu ile SpaceX'e ait Falcon9 roketi tarafından Kaliforniya'dan uzaya gönderildi. Uydu, 5cm x 5cm x 5cm boyutlarında bir pocketcube olarak tasarlandı ve hem yazılımı hem de donanımı Türkiye'de geliştirildi.

İstanbul cep uydusu, Ankara Üniversitesi Kreiken Rasathanesi'ndeki Hello Space yer istasyonundan takip edilecek. Hello Space, dar bant veri iletişimi teknolojisi sayesinde uzaydan dünya çapında kapsama sağlamayı hedefleyen bir girişimdir. Denizcilik, tarım, lojistik, enerji ve imalat gibi sektörlerle veri hizmetleri sunmayı amaçlamaktadır.

Hello Space, ilerleyen dönemde 4 test uydusunu daha uzaya göndermeyi planlamaktadır ve bu uydularla bir takım-uydu ağı oluşturmayı hedeflemektedir. Ekim ayında diğer 4 test uydusunun da fırlatılması beklenmektedir.

Hello Space'in kuracağı takım-uydu ağıyla, okyanuslar ve kurak araziler dahil olmak üzere dünyanın her yerinden lojistik, tarım, üretim gibi sektörlerde uçtan uca, kesintisiz dar bant veri hizmeti sunmayı amaçladığı belirtilmektedir. Hello Space Kurucu Ortağı ve CEO'su Muzaffer Duysal, İstanbul uydusunun fırlatılışı için büyük heyecan duyduklarını ifade etmiştir.