

# Tekno-Yaşam

Gürkan Caner Birer [ [teknoyasam@tubitak.gov.tr](mailto:teknoyasam@tubitak.gov.tr) ]



## Astronotların Yeni Arkadaşı Int-Ball

Uluslararası Uzay İstasyonu'nun yeni üyesi sevimli bir robot. Int-Ball istasyon içinde dolaşp fotoğraf çeken bir drone. Hem kendi başına dolaşabiliyor hem de Dünya'dan kontrol edilebiliyor. Oyuncak gibi görünse de Int-Ball hayli işlevsel. İstasyondaki astronotlar zamanlarının %10'unu ellerinde kamera ile çeşitli cihazların görüntülerini çekmeye harcıyor. Bu görüntüler Dünya'daki araştırmacılarca incelenerek cihazlardaki sorunlar tespit ediliyor.

Int-Ball astronotlardan bu yükü almaya çalışıyor. İlgi çekici başka bir ayrıntıysa Int-Ball'u uzay istasyonuna SpaceX'in uzaya gönderdiği tekrar kullanılabilir *Falcon 9* adlı roketin getirmiş olması. Uzayda yerçekimi olmadığı için kanatlara ihtiyaç duymayan Int-Ball, üzerindeki fanlar yardımıyla yerçekimsiz ortamda hareket edebiliyor.

—  
[http://iss.jaxa.jp/en/kiboexp/news/170714\\_int\\_ball\\_en.html](http://iss.jaxa.jp/en/kiboexp/news/170714_int_ball_en.html)

