

Update on ADEO's Performance

English:

After 487 days of approachflight towards Earth, ADEO-N2 on the ION SCV 3 test satellite continues to sail on a record course without even a scratch: the current position has been reached in a threefold shorter time of the ADEO deorbit compared to the classic missions, whose data are subject to the prediction algorithms. Expected touchdown at the edge of the Earth's atmosphere: April 2025.

This is reported by the two mission managers, D-Orbit, Rome (satellite) and HPS, Munich (brake sail).

Deutsch:

Nach 487 Tagen im "Lande"-Anflug Richtung Erde segelt ADEO-N2 auf dem Testsatelliten ION SCV 3 weiterhin ohne auch nur eine Schramme auf Rekordkurs: aus der derzeitigen Position ergibt sich eine dreifach kürzere Zeit des ADEO-Deorbits im Vergleich zu den klassischen Missionen, deren Daten den Prognose-Algorithmen unterliegen. Voraussichtlicher Touchdown am Rand der Erdatmosphäre: April 2025.

Dies berichten die beiden Missionsverantwortlichen, D-Orbit, Rom (Satellit) und HPS, München (Bremssegel).

