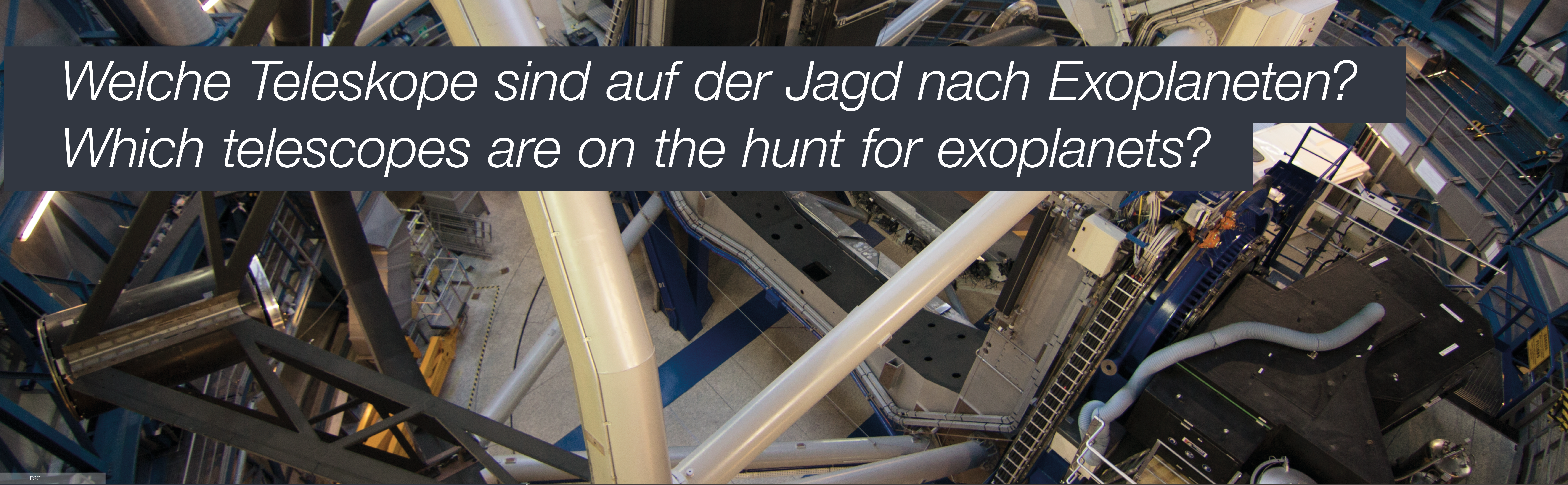


Welche Teleskope sind auf der Jagd nach Exoplaneten? Which telescopes are on the hunt for exoplanets?

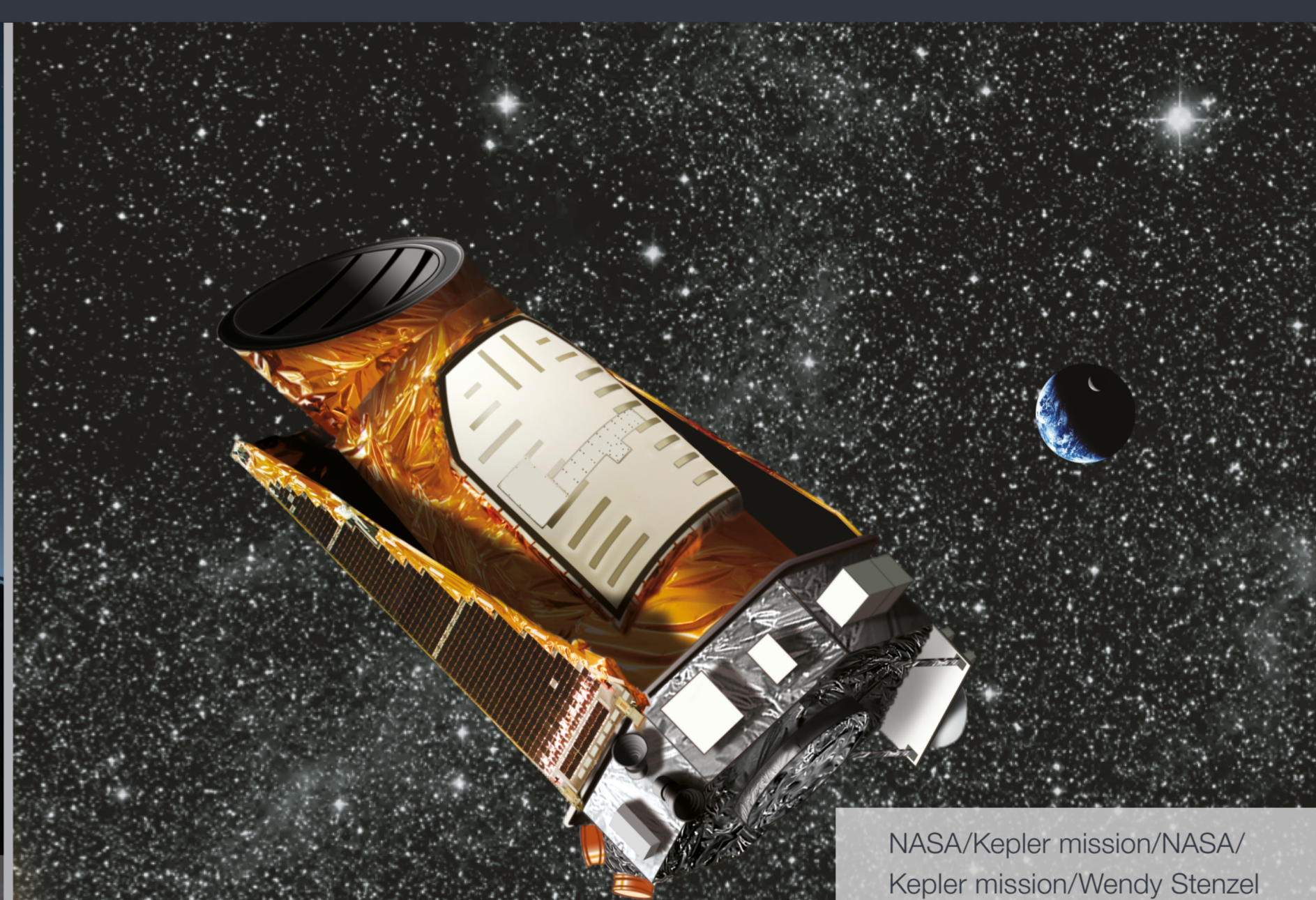


Exoplaneten wurden bereits von den unterschiedlichsten Teleskopen gefunden und sowohl vom Boden als auch vom Weltraum aus entdeckt. Neue Instrumente werden in den kommenden Jahren noch viele weitere Exoplaneten aufspüren.

Exoplanets have been detected by a wide variety of telescopes, both on the ground and in space. New instruments will reveal many more within the next few years.



ESO/A. Sanloma



NASA/Kepler mission/NASA/Kepler mission/Wendy Stenzel

Mit HARPS jagen

Das HARPS-Instrument (High Accuracy Radial velocity Planet Searcher) der ESO ist am 3,6-Meter-Teleskop auf dem La-Silla-Observatorium angebracht. Es ist eines der besten Exoplaneten-Jäger.

Playing HARPS

ESO's High Accuracy Radial velocity Planet Searcher (HARPS) is mounted on the 3.6-metre telescope at the La Silla Observatory. It is one of the best exoplanet hunters.

Spion im All

Seit dem Start im März 2009 hat das Kepler-Weltraumteleskop der NASA mehrere Tausend Kandidaten von Exoplaneten gefunden, von denen bereits viele bestätigt worden sind.

Space spy

Since its launch in March 2009, NASA's Kepler space telescope has detected thousands of exoplanet candidates, many of which have been confirmed.

Um einen Exoplaneten zu finden, brauchst du ein spezielles Teleskop. Das berühmteste unter ihnen ist das Kepler-Weltraumteleskop. Es gibt aber noch viele weitere.

To find an exoplanet, you need a specialised telescope. The most famous exoplanet hunter is the Kepler space telescope. But there are many others.

Aha!

