

Anwendungsbeispiel

Basler Kameras haben Satelliten im Blick

Ahrensburg, den 09. März 2005 – Digitale Hochleistungskameras von Basler haben zukünftig selbst Satelliten im Blick. In Kooperation mit Österreichs größtem Hersteller von Ausrüstungsequipment für Weltraumflüge, Austrian Aerospace, haben die Ingenieure von Basler ein Kamerasystem für die European Space Agency (ESA) entwickelt, das an Bord von Satelliten installiert sein wird.

Das Kamerasystem wird das maschinelle Auge des Satelliten sein und Live-Bilder über die Trennung des Satelliten von seiner Trägerrakete liefern. Darüber hinaus beobachtet die Kamera die Entfaltung der Solarflügel zur Energieversorgung des Satelliten. Dadurch können die Mitarbeiter im Kontrollzentrum die Funktionsweise des Satelliten überprüfen und ggf. Fehler korrigieren. Schließlich liefert die Basler Kamera Bilder, die zum Zwecke der Öffentlichkeitsarbeit und des Marketings Verwendung finden.

„Wir haben uns für den Einsatz einer Basler Kamera entschieden, weil sie die beste Kombination aus angemessener Auflösung und Geschwindigkeit, geringem Stromverbrauch und kompakter Bauweise aufweist“, betont Christian Braun, Marketing & Sales Manager bei Austrian Aerospace.

Diese Eigenschaften der Basler Kameras sind nicht nur relevant für die Raumfahrtindustrie, sondern auch für eine Vielzahl anderer Branchen. So finden die Kameraprodukte des Ahrensburger High-Tech-Unternehmens Anwendung in der Verkehrssteuerung, der Leiterplatten-Inspektion oder Belegsartierung.

Weitere Informationen:

Verena Fehling
Basler AG
An der Strusbek 60-62
22926 Ahrensburg

Tel. 04102 – 463 100
Fax 04102 – 463 108
verena.fehling@baslerweb.com
www.baslerweb.com