



Quadrocopter werden auch für professionelle Anwendungen immer interessanter. Die Luftschiff-Drohne Skye zum Beispiel wird auf der diesjährigen CeBIT (14.-18. 3.) präsentiert und soll vor allem sicherer sein als die Konkurrenz. Matthias Krebs, Student und Mit-Entwickler vom Departement Maschinenbau und Verfahrenstechnik (MAVT) an der Eidgenössischen Technischen Hochschule Zürich (ETH), erklärt im Interview die Vorteile und beschreibt Einsatzmöglichkeiten und Zielgruppen.

## **Leadin**

Quadrocopter werden auch für professionelle Anwendungen immer interessanter. Die Luftschiff-Drohne Skye zum Beispiel wird auf der diesjährigen CeBIT (14.-18. 3.) präsentiert und soll vor allem sicherer sein als die Konkurrenz. Unser Reporter Tim Kuchenbecker hat Matthias Krebs zu Skye befragt. Krebs ist Student und Mit-Entwickler der Drohne vom Departement Maschinenbau und Verfahrenstechnik (MAVT) an der Eidgenössischen Technischen Hochschule Zürich (ETH).

## **Matthias Krebs beantwortete folgende Fragen:**

1. Was bringen Sie mit zur CeBIT? (0.04 min)
2. Wie sieht das Gerät genau aus? (0.17 min)
3. Welche Vorteile hat Ihre Luftschiff-Drohne gegenüber herkömmlichen Quadrocoptern? (0.47 min)
4. Wie heißt diese Luftschiff-Drohne? (1.36 min) (auch zum Design)
5. Wofür wird diese Drohne bereits eingesetzt? (2.00 min)
6. Das gibt es bisher noch nicht? (2.35 min)