

## **Skyguide feiert den Abschluss der Weltumrundung ihres Partners Solar Impulse. Flugsicherungsdienste wichtiger Faktor für Erfolg.**

**Genf, 29. Juli 2016** - Solar Impulse hat gerade ihre Pionierleistung, die Welt in einem Solarflugzeug zu umrunden, abgeschlossen. Skyguide, der Schweizer Flugsicherungsanbieter, ist stolz, seit vielen Jahren als Partner Teil der Mission gewesen zu sein und hinter den Kulissen wertvolle Dienste für das Unternehmen und Abenteuer Solar Impulse erbracht zu haben. Die von skyguide erbrachten Leistungen haben mit zum Erfolg der Mission beigetragen.

Von skyguide zur Verfügung gestellte Services & Produkte:

### **Luftraumüberwachung**

Während der Testflüge in der Schweiz, stellte skyguide ihre Flugsicherungsdienste sowie Luftraumsektoren für diese speziellen Zwecke zur Verfügung. Solar Impulse wurde, wegen der operationellen Komplexität, Priorität bei vorteilhaften Wetterbedingungen eingeräumt.

### **Flugplanungstool**

Dank skybriefing, dem integrierten Flugplanungstool von skyguide, war Solar Impulse in der Lage, ihre Flugpläne effizient und einfach zu erstellen.

### **Aeronautical Information Management: 24h AIM-Helpdesk**

Bei allen Missionen betrieb skyguide einen 24-Stunden-Helpdesk-Service und unterstützte die Solar Impulse Crew mit wertvollen Luftfahrtinformationen.

### **Aeronautical Information Publications**

Skyguide lieferte ausführliches und aktuelles Karten- und Luftfahrtmaterial.

### **Operationelle Verfahren**

Um ein sehr langsam fliegendes Flugzeug mit aussergewöhnlich langer Flugdauer in grosser Höhe und in einem von kommerziellen Fluggesellschaften genutztem Luftraum integrieren zu können, mussten in Zusammenarbeit mit dem Bundesamt für Zivilluftfahrt (BAZL) besondere Verfahren entwickelt werden, welche weltweit Gültigkeit haben.

Eine weitere, indirekte, Unterstützung erfolgte durch das Air Traffic Control Team von Solar Impulse, bestehend aus Experten, die zuvor während Jahrzehnten bei skyguide tätig waren. Umfassende Kenntnisse der Flugsicherung waren notwendig, um dieses einzigartige Projekt Wirklichkeit werden zu lassen.

Daniel Weder, CEO skyguide: "Wir gratulieren unseren passionierten und hochprofessionellen Partnern und Kollegen von Solar Impulse. Wir sind stolz darauf, unseren Teil zu diesem innovativen Unterfangen beigetragen zu haben. Mit Überzeugung arbeiten wir an Initiativen für ökologische Nachhaltigkeit mit."

Für weitere Informationen zur Partnerschaft zwischen Solar Impulse und skyguide besuchen Sie bitte: [discover.skyguide.ch](http://discover.skyguide.ch)

medienmitteilung  
communiqué aux médias  
media release



skyguide  
swiss air navigation services ltd  
media relations  
CH-1215 Genf 15

Contact:

phone: +41 22 417 40 08

e-mail: [presse@skyguide.ch](mailto:presse@skyguide.ch)

internet: [www.skyguide.ch](http://www.skyguide.ch)

---

Skyguide sorgt mit 1'500 MitarbeiterInnen an 14 Standorten für die Flugsicherung in der Schweiz und im angrenzenden Ausland. Rund 1,2 Millionen zivile und militärische Flugzeuge werden dabei sicher und effizient durch den am dichtest beflogenen Luftraum Europas geführt. Skyguide ist international gut vernetzt und trägt mit innovativen und kundenorientierten Lösungen zur Standortattraktivität der Schweiz bei. Das Unternehmen mit Hauptsitz in Genf befindet sich im Mehrheitsbesitz des Schweizer Bundes.

---