

---

**News Archive Oberpfaffenhofen**

**Siemens Software steuert Satellit TerraSAR-X  
Besuch von Siemens IT Solutions and Services im DLR Oberpfaffenhofen**

22 April 2007



Präsentation SMCS in Oberpfaffenhofen

Aus aktuellem Anlass trafen sich am 25. September Siemens-Softwareexperten von Siemens IT Solutions and Services und DLR-Wissenschaftler im DLR Oberpfaffenhofen, um sich über den aktuellen Stand des Satellitenüberwachungssystems SMCS (Satellite Monitoring&Control System) auszutauschen und die Presse zu informieren. Die Software zur Satellitensteuerung entwickelt Testsysteme für Bau, Überwachung und Steuerung von Satelliten.

Seit 2002 kooperieren Siemens mit dem DLR über Einsatz, Pflege und Weiterentwicklung des Satellite Monitoring & Control Systems SMCS, das die Satelliten Champ, Grace und TerraSAR-X überwacht und steuert. SMCS basiert auf dem Mission Control System der ESA, SCOS-2000.

Siemens-Experten aus Wien und Oberpfaffenhofen warten und verbessern das SMCS gemeinsam mit dem DLR.

Nach den Vorträgen konnten sich die Presse und die Besucher direkt vor Ort in den Kontrollräumen des Deutschen Raumfahrt-Kontrollzentrums über die neuesten Ergebnisse der TerraSAR-X-Mission informieren und die Anwendungen der Software im aktiven Satellitenbetrieb miterleben.

---

*Contact details for image and video enquiries as well as information regarding DLR's terms of use can be found on the DLR portal imprint.*