

1120 Wien, Wolfganggasse 58 – 60  
Tel: +43/1/811 50-0; Fax -1319  
marketing-group@frequentis.com  
www.frequentis.com

Wien, November 2002

## **Eröffnung des Tower Graz mit Frequentis Sprachvermittlungssystem Weiteres Highlight in der erfolgreichen Zusammenarbeit AustroControl/ Frequentis**

**Am 24. Oktober fand die offizielle Eröffnung des Tower Graz statt. Viel Prominenz und zahlreiche Ehrengäste waren der Einladung der Austro Control und des Flughafen Graz gefolgt. Präsentiert wurde in Graz unter anderem das Frequentis Sprachvermittlungssystem VCS 3020X. Es sorgt, gemeinsam mit dem ebenfalls von Frequentis gelieferten Aerodrome Data Display (ADD), bereits seit Ende September für die reibungslose Kommunikation beim An- und Abflug sowie direkt am Flughafen Graz.**

2001 startete die Austro Control, der österreichische Air Traffic Management (ATM) Provider, die Ausschreibung für den neuen Tower Graz. Der neue Tower bildet mit seinen 42 Metern Höhe und seinem futuristischen Design nunmehr ein architektonisches Wahrzeichen des Flughafen Graz Thalerhof.

Auch vom neuen Sprachvermittlungssystem forderte man volle Leistung. Die Vielzahl der gewünschten Funktionalitäten wie beispielsweise die Einbindung in das österreichweite integrierte Sprach-Datennetzwerk erforderte das bewährte Sprachvermittlungssystem VCS 3020X in der neuen Release 3.1 des Wiener High Tech Unternehmens Frequentis, das taggenau geliefert und in Betrieb genommen wurde.

### **Umfassende Kommunikationslösung**

Das VCS 3020X ist ein modulares Sprachvermittlungssystem für mittlere bis größere Anwendungen und das Hauptprodukt der Frequentis Sprachvermittlungssysteme. Durch die Entwicklung von 2-fach Leitungsinterfaces kann eine Einsparung bei Systemkosten und Platzbedarf erzielt werden, was das System auch zu einer wirtschaftlich interessanten Lösung macht.

Im Tower Graz unterstützt ergänzend noch ein Produkt aus der innovativen TAPtools(Tower and Airport Tools)-Produktfamilie von Frequentis die Arbeit der Lotsen: das Aerodrome Data Display (ADD), bei dessen Entwicklung zwei Towerlotsen der Austro Control maßgeblich beteiligt waren, ermöglicht den Lotsen streßreduziertes Arbeiten.

Flugplatzbezogene Informationen, wie z.B. Wetterdaten, Windgeschwindigkeiten oder Sichtverhältnisse können beim ADD über eine einzelne Benutzeroberfläche in Form

eines Touch Panels abgefragt werden. Verschiedenste Daten aus den unterschiedlichsten Informationssystemen werden somit zusammengefaßt und übersichtlich dem Lotsen dargestellt, was zu einer nachhaltigen Verbesserung der ergonomischen Arbeitsplatzsituation der Tower-Lotsen führt.

### **Flughafen Linz mit gleicher Anlage**

Ergänzend zum Tower Graz wird auch Linz mit einem gleichen System – VCS 3020X inkl. ADD – ausgestattet, auch dort als Ersatz für die alte Turmanlage am Flughafen Linz. Die VCS Anlage soll Anfang 2003 in Betrieb gehen, das ADD ist bereits seit mehreren Monaten erfolgreich in Betrieb.

Sowohl Graz als auch Linz werden in ein österreichweites Sprach-Daten-Netzwerk eingebunden. Die Vernetzung erfolgt hier mit dem Frequentis VCX Netzwerkknoten, bei dem unterschiedliche und bisher getrennte Kommunikationssysteme in einem Netzwerk zusammengefaßt werden.

Mit der Eröffnung des Tower Graz wurde ein weiteres Projekt zwischen Austro Control und Frequentis – die langjährige Zusammenarbeit zwischen Austro Control und Frequentis startetet bereits 1955 bei der Ausstattung der ersten österreichischen Flugverkehrskontrollzentrale in Wien – erfolgreich abgeschlossen.

### **Hintergrundinformation über AUSTRO CONTROL**

AUSTRO CONTROL ist für die Flugsicherung und Flugsicherheit im österreichischen Luftraum verantwortlich. Mit etwa 1.000 Mitarbeitern (ca. 300 davon sind vollausgebildete Fluglotsen) deckt die AUSTRO CONTROL sämtliche Anforderungen der modernen Luftraumsicherung ab. Zu den Aufgaben der ACG zählen neben dem Kontrolldienst ua. der Luftfahrtinformationsdienst, die Errichtung von Flugsicherungsanlagen, der Flugwetterdienst, die Prüfung der Betriebstüchtigkeit von Luftfahrzeugen, der Such- und Rettungsdienst und die Bewilligung von Ein-, Aus-, und Überflügen. Der Umsatz für 2001 betrug ca. EUR 166 Mio. Der ACG Vorstand besteht aus Generaldirektor Dr. Christoph Baubin, zuständig für kaufmännische Angelegenheiten, Personal und Flugwesen, sowie Vorstandsdirektor Mag. Johann Zemsky, verantwortlich für Flugverkehrsmanagement.

### **Hintergrundinformation über Frequentis**

Hintergrundinformation über FREQUENTIS finden Sie auf der Homepage [www.frequentis.com](http://www.frequentis.com).