

## Was bringt uns die Raumfahrt?

### **Off-Stimme 1:**

Seit Urzeiten sind Himmel und Sterne eine schier unerschöpfliche Quelle von Fragen - und jede Antwort bringt fast immer neue Fragen mit sich... So ist das Weltall eine Quelle des Fortschritts und der Innovation.

Die Kolumbusse des 20. Jahrhunderts standen im Allgemeinen im Dienste einer Ideologie. Aber die Propaganda brachte zweifellos die Technologie und die wissenschaftliche Forschung voran - und änderte so unsere Lebensweise. Und ein völlig neuer Industriezweig wurde geboren!

Um Änderungen und Konsequenzen auf der Erde zu sehen, schauen wir nach Valladolid in Spanien. Im Technologiepark dieser Stadt finden wir ein Unternehmen in schnellem Wachstum.

GMV wurde sozusagen von der Raumfahrt geboren und hat es dann vermocht, das dort angehäuften Know-how für irdische Zwecke zu nutzen.

### **Off-Stimme 2:**

Unser System der Ortung und Leitung von Transportflotten basiert auf dem GPS und der mobilen Kommunikation - ein typisches Beispiel für Technologietransfer.

### **Off-Stimme 1:**

Technologietransfer ist ein Schlüsselbegriff: Das globale Ortungssystem GPS ist dafür ein Beispiel. Es erlaubt die Ortung durch Satelliteninformationen in Verbindung mit dem Mobilfunk.

### **Off-Stimme 2:**

In den Neunzigerjahren beschlossen wir eine Strategie der Diversifizierung, gestützt auf diese Technologien und auf das Wissen, das wir im Bereich der Raumfahrt erworben hatten. Mit dem GPS arbeiteten wir zuerst für die Europäische Raumfahrtbehörde ESA. So lernten wir diese Technologie sehr gut kennen, und dann wandten wir uns den Systemen der Ortung und Leitung von Nahverkehrsflotten zu.

*Space*, Copyright © 2008 – Euronews, alle Rechte vorbehalten.