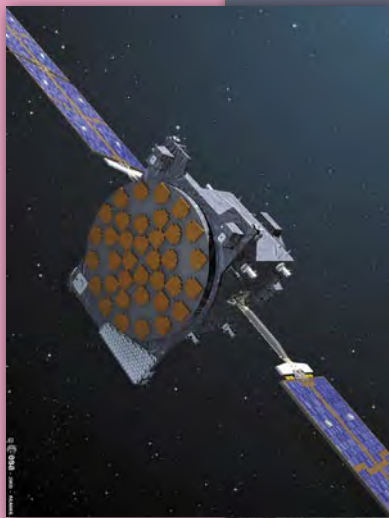


## SATELITA GALILEO NADAJE

Umieszczony na orbicie 28 grudnia satelita GIOVE-A już 12 stycznia transmitował pierwsze sygnały nawigacyjne. Na Ziemi zostały one zarejestrowane w brytyjskim obserwatorium w Chilbolton oraz w belgijskiej stacji ESA w Redu przez odbiorniki z antenami o średnicy 25 m. Sygnały będą generowane sekwencyjnie w różnych trybach i poddawane testom. Szczególnie ważna jest kondycja atomowych zegarów.

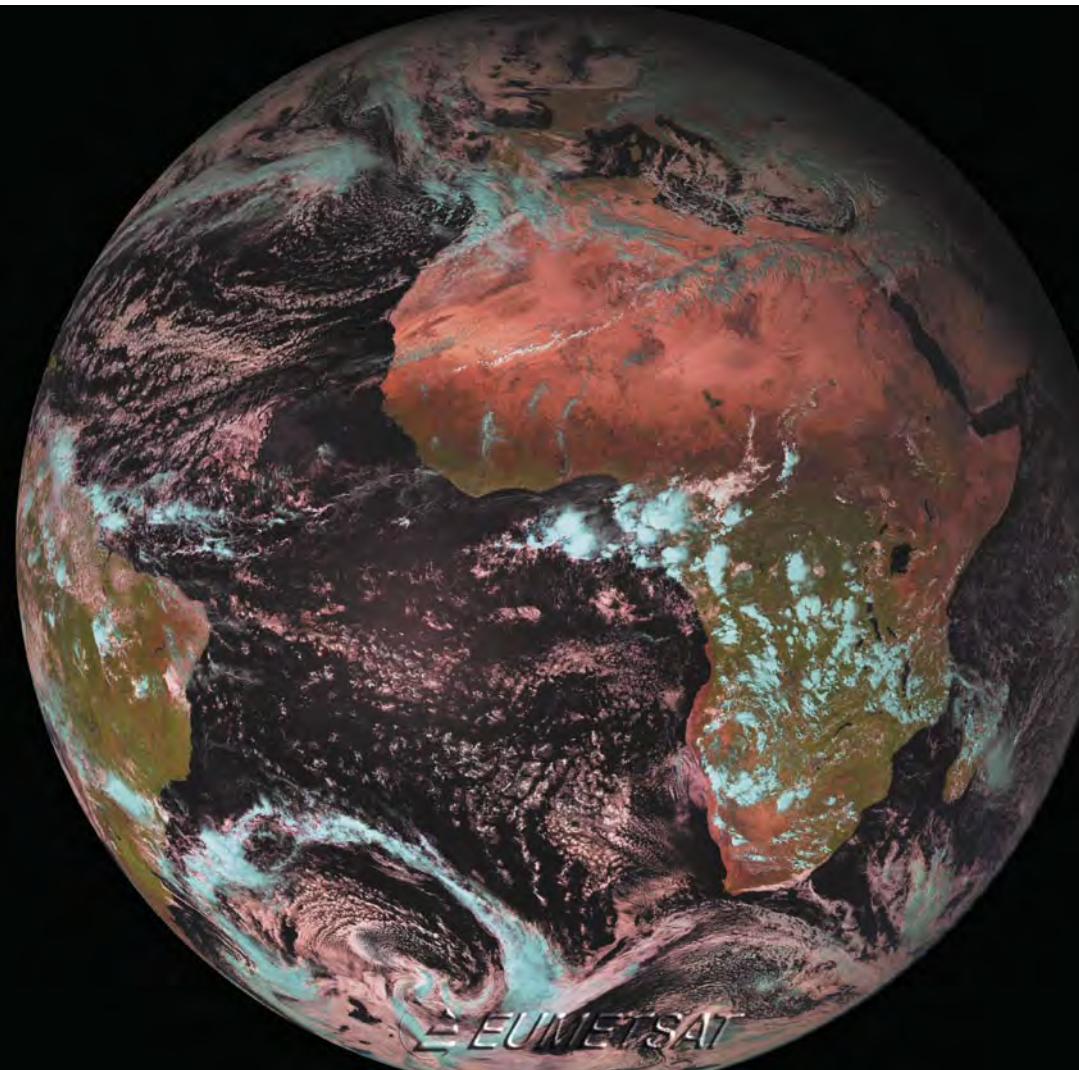
ŹRÓDŁO: ESA



## ZIEMIA – METEOROLOGICZNIE

MSG-2 swoje pierwsze kolorowe zdjęcie Ziemi zarejestrował 24 stycznia, a dzień później przesłał je na Ziemię. Ten meteorologiczny satelita został wyrzucen z Centrum Satelitarne w Gujanie Francuskiej 21 grudnia 2005 roku. Urządzenie służy do badania atmosfery ziemskiej nad Europą, Afryką, Bliskim Wschodem oraz Atlantykiem.

ŹRÓDŁO: ESA



## ŚNIEŻNA TELEDETEKCJA

W indyjskiej prowincji Chandigarh w ciągu najbliższych 6 miesięcy powstanie naziemna stacja odbierająca z satelitów dane (obrazy o wysokiej rozdzielczości). Będzie ona zlokalizowana w tamtejszym ośrodku naukowym w laboratorium prowadzącym badania nad śniegiem i lawinami. Obecnie ośrodek wykorzystuje zdjęcia z satelitów IRS-1C, IRS-1D, P-6, które kupuje od Krajowej Agencji Teledetekcyjnej. Nowa stacja umożliwi regularne korzystanie z własnych obrazów satelitarnych. Posłużą one m.in. do przewidywania lawin, analiz pokrywy śnieżnej i zjawisk meteorologicznych w górach.

ŹRÓDŁO:

WWW.TRIBUNEINDIA.COM

## AZJATYCKIE CENTRUM

Korea Południowa stworzy w Daejeon koło Seulu naziemne centrum danych satelitarnych. Będzie ono połączone ze stacjami IGS. Dane z ponad 350 obserwatoriów monitorujących ruch satelitów nawigacyjnych będą w centrum zbierane oraz przesyłane do użytkowników. Korea ma nadzieję stać się najważniejszym w Azji ośrodkiem nawigacji satelitarnej.

ŹRÓDŁO: GIS DEVELOPMENT

## JAK GOOGLE

W lutym tajlandzka firma Digital Thailand uruchomi dystrybucję map satelitarnych tego kraju. Początkowo będą one wysyłane do klientów, przede wszystkim do różnych organizacji i studentów, na płytach CD, a później zostaną udostępnione online. Serwis będzie podobny do znanego Google Earth, ale bardziej dostosowany do potrzeb lokalnych użytkowników.

ŹRÓDŁO: GIS DEVELOPMENT