

GALILEO - Das Satellitennavigationssystem der EU

22.02.2016 | Bildungs- und Forschungskooperation

http://ec.europa.eu/growth/sectors/space/galileo/index_en.htm

Das Satellitennavigationssystem GALILEO ist eine gemeinsame Initiative der Europäischen Union und der Europäischen Weltraumorganisation (ESA). GALILEO basiert auf einer Konstellation von 30 Satelliten und Bodenstationen, die Nutzer aus den verschiedensten Bereichen mit Ortungsinformationen versorgen können. Zu diesen Sektoren gehören das Verkehrswesen (Ortung und Ermittlung der Geschwindigkeit von Fahrzeugen, Wegplanung, Navigationssysteme usw.), soziale Einrichtungen (z.B. Hilfe für Behinderte oder Senioren), die Justiz und der Zoll (Feststellung des Aufenthaltsortes von Verdächtigen, Grenzkontrollen), das Bauwesen (geografische Informationssysteme), Not- und Rettungsdienste oder der Freizeitsektor (Orientierung auf dem Meer und in den Bergen usw.).

Redaktion: 22.02.2016

Länder / Organisationen: EU

Themen: Engineering und Produktion

[Zurück](#)

Weitere Informationen