

Anwendung	Application Village Showcase
Safety Agency (EMSA)	durch die Kombination von Satellitenpositionierungssystemen und Bildern die maritime Sicherheit verbessert. Ein Beispiel im Application Village zeigt, wie EMSA illegalen Ölausfluss ermittelt und die Verschmutzer identifiziert.
The Neighbourhood	
IEGLO – MODIS®	Die Anwendung MODIS, im Rahmen des IEGLO Projekts entwickelt, ist ein komplettes System, um die Betreuung von Senioren oder Alzheimer-Patienten zu unterstützen. Die Demo zeigt, wie MODIS Patienten in unterschiedlichen Notfallsituationen überwacht – egal ob draußen oder in geschlossenen Gebäuden. Der Betreuer wird sofort benachrichtigt, um welche Art von Notfall es sich handelt und Position und Uhrzeit werden auf einer Karte angezeigt.
LIVELINE	Liveline , ein neuer geo-sozialer Service, bietet ortsbezogenes, mobiles Tracking von 'gefährdeten' Menschen. Erleben Sie, wie eine Familie ihre Mitglieder auf einem überfüllten öffentlichen Platz gegenseitig im Auge behält.
MOW-by-Sat	MOW-by-Sat präsentiert BigMow, einen automatischen, satellitennavigations-gesteuerten Rasenmäher, der in Zentimeter-Genauigkeit einen Golfplatz mähen, am Ende stoppen, umdrehen und zum nächsten Streifen ansetzen kann.
AiperCare	AiperCare ist ein Fernbetreuungssystem für die häusliche Pflege von Senioren, das Bewegungssensoren mit Satellitenpositionierung und Mobilfunk kombiniert und die pflegenden Personen via SMS informiert, falls bestimmte, vordefinierte Zustandsveränderungen eintreffen. Im Application Village werden verschiedene kritische Situationen nachgespielt und entsprechende Alarme ausgelöst.
Mobzili	Mobzili verbindet in dem Service "AllAroundMe" präzise Ortung mit Informationen zu Events, Aktivitäten, öffentlichen Einrichtungen und Einkaufsmöglichkeiten in der Umgebung. Erhalten Sie aktuelle Informationen zu Shopping, Restaurants, ÖPNV und mehr – in der Nähe des Application Village – direkt auf Ihr Handy.
OPTI-TRANS	Erleben Sie OPTI-TRANS , eine Handy-Anwendung, die Ihnen hilft, sich quer durch Europa zu bewegen – unter Nutzung der unterschiedlichsten Transportmittel. Das System kombiniert Informationen zum Öffentlichen Nah- und Fernverkehr und privaten Transportunternehmen und ermittelt die optimale Route anhand Ihrer aktuellen Position.
The Countryside	
CLOSE-SEARCH	CLOSE-SEARCH unterstützt Such- und Rettungstrupps in abgelegenen, schwer begeharen Gebieten und/oder in zeitkritischen Situationen durch den Einsatz eines kleinen, unbemannten Helikopters

GALILEO

APPLICATION

DAYS

Hosted by:



Organised by:



Sponsored by:



Anwendung	Application Village Showcase
	kombiniert mit einem Thermalsensor und einem Multi-Sensor EGNOS-basiertem Navigationssystem mit autonomer Integritätsüberwachung.
sportsCurve	Die Kombination von modernster Satellitenpositionierung mit detailliertem Kartenmaterial bietet die perfekte Basis, für die Nachverfolgung von individuellen Sportaktivitäten – zu Land, Luft oder Wasser. Verfolgen Sie mit sportsCurve Fahrradfahrer rund um das Application Village live auf einem Bildschirm.
Avalanche Rescue Navigator (ARN)	Der Avalanche Rescue Navigator (ARN), ist eine satellitenbasierte Methode zur schnellen, präzisen und gleichzeitigen Lokalisierung von Position und Tiefe von mehreren Lawinopfern. Erfahren Sie, wie ARN funktioniert und wie dieses hochmoderne Lokalisierungssystem die Effektivität von Lawinensuchsystemen verbessern und Leben auf der Piste retten kann.
Cenalo flight robot	Sehen Sie Luftbilder und –Videos in Echtzeit aus der Vogelperspektive. Der Cenalo Quadrocopter, ein Mini-Flugroboter bietet unzählige Anwendungen unter Nutzung verschiedener Navigationstechnologien, darunter Satellitenpositionierung.
The Farm	
Claas EGNOS-enabled tractor	Ein CLAAS Traktor, ausgestattet mit einem Satelliten-gestützten System zeigt, dass EGNOS der Landwirtschaft bereits heute große Dienste erweist – indem der Service hilft, Pestizide und Düngemittel zu reduzieren. EGNOS ist für alle Standard-Traktor-Modelle von CLAAS verfügbar, das Signal ist kostenlos und mit einer Genauigkeit von +/-15 to 30 cm, bietet es ideale Voraussetzungen für Schädlingsbekämpfung, Düngung und Bodenbearbeitung.
Agrista	Agrista unterhält eine Online-Plattform, die Fernerkundungsdaten nutzt, um Landwirten den Zugang zu Investoren zu erleichtern. Diese benötigen für ihre Investitionsentscheidung bzw. Risikoabschätzung aktuelle Information u.a. über die Landwirtschaftsflächen. Finden Sie im Application Village heraus, wie Landwirte Daten zu ihren Anbaugebieten online verfügbar machen und Investoren darüber vernetzen.
Other	
GALILEOCAST	GALILEOCAST liefert sehr genaue lokale Wettervorhersagen. Im Application Village erfahren Sie wie die "GalileoBirds" traditionelle Wettervorhersagen ergänzen. Verfolgen Sie den Prozess des Datensammelns mit Hilfe von Zugvögeln und deren jährlichen Pendel-Bewegungen.
ESSP Satellite tracking station	der European Satellite Services Provider (ESSP) entwickelt ein EGNOS Performance Monitoring mit dem Ziel Satellitensignale und deren Leistung in Echtzeit zu überwachen. Im Application Village

3-5 MARCH 2010,
BRUSSELS

www.application-days.eu

GALILEO APPLICATION DAYS

Hosted by:



Organised by:



Sponsored by:



Anwendung	Application Village Showcase
	erhalten Sie auf verschiedenen Karten Informationen zur Performance von EGNOS innerhalb Europas. Ein Spezialist wird an diesem Kiosk zur Verfügung stehen und alle Fragen zu Europas erstem Satellitennavigationssystem beantworten.
United Maps "Walk & Ride"	United Maps bietet hochdetaillierte Vektor-Kartenlösungen, die professionelle Straßenkartendaten komplementieren. Mit konkurrenzlos detaillierter Kartografie inklusive Gebäuden, öffentlichem Nahverkehrsnetz, Fußgängerinformationen und mehr ermöglicht United Maps multi-modale Verkehrsführung und ortsbezogene Dienste. Lassen Sie sich von dem Service " Walk & Ride " durch das Application Village führen.