



PlaneTRack - komplette ADS-B + FLARM Flugplatz-Empfangssysteme in 19"-Gehäusetechnik - mit Anzeige-Software



Jetzt verfügbar



Boden-Empfangsmodul, vom OEM lizenziert, mit Aktivantenne für maximale Empfangsreichweite

19"-Einschub für den Rack-Einbau



Anzeige-Software für 2D- und 3D-Darstellung, mehrplatzfähig über LAN oder Internet, 2 Fenster, Overlays für Karten, Wetter

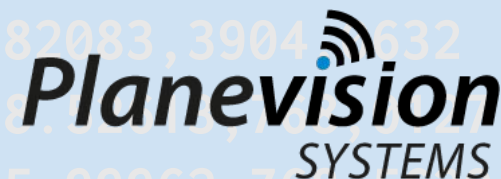


PlaneTRack ADS-B + FLARM Bodenstation für den professionellen Flugplatzeinsatz

- Anzeige-Software zur gleichzeitigen Anzeige auf mehreren PCs im LAN, jeweils bis zu 2 Fenster - auch externer Zugriff über das Internet möglich
- **FLARM Darstellung vollständig integriert/transparent**
- **Option: eingebauter PC mit direktem HDMI-Ausgang**
- schmalbandiges HF-Frontend-Filter gegen Störungen durch benachbarte VHF-/UHF-Sender oder GSM
- überspannungsgeschütztes Ethernet-Interface
- integrierter GPS-Empfänger für Präzisionszeitstempel
- Antennenpfad geerdet, Erdbolzen am Gerät
- integriertes 115/230V AC Netzteil, Leistung <12W
- 19" Geräteaufbau aus Aluminium, voll im Einklang mit einschlägigen Normen, CE- und VDE-Vorschriften
- voll dekodierte Ausgabeformate (Asterix CAT021, JSON, CSV) zur Integration in Kundenapplikationen (z.B. GIS)

Immer mehr Flugzeuge der General Aviation, Segelflugzeuge, Helikopter und UAVs senden ihre Position, Flughöhe, Geschwindigkeit, Steig-/Sinkrate mittels ADS-B oder FLARM-Transponder.

Mit unseren PlaneTRack-Empfangssystemen erhalten Flugleiter einen schnellen Überblick über den Verkehr in Platznähe, in der Platzrunde und am Boden.



Gewerbering 8 - 22113 Oststeinbek - Germany
Tel. +49-40-7131040 - Fax +49-40-6558 4005
<http://planevision.systems> mail@planevision.de





PlaneTRack - complete ADS-B + FLARM Aerodrome-Receivers for 19"- racks - with Display Software

Now available



Ground station module, licensed by OEM, Active antenna for maximum reception range

19"-insert for professional racks



Software for 2D and 3D "radar" display, multi-user over LAN or Internet, 2 windows, overlays for maps, weather



PlaneTRack ADS-B + FLARM Ground Station for Basic Aerodrome Services (AFIS)

- "Radar" software for concurrent display on multiple PC intra-LAN, each up to 2 windows - external WAN/internet access possible
- **FLARM Display completely integrated/transparent**
- **Option: integrated PC hardware with HDMI jack**
- narrowband RF frontend filter to filter interference from neighbored VHF/UHF/GSM transmitters
- surge protected Ethernet Interface
- internal GPS receiver for precision timestamps
- antenna path grounded, earth bolt on rear panel
- integrated 115/230V AC power supply, cons. <12W
- 19" enclosure from Aluminum, fully compliant with applicable norms, CE and VDE regulations
- fully decoded data formats (Asterix CAT021, JSON, CSV) for easy integration into customer applications (e.g.. GIS)

A growing number of General Aviation aircraft, gliders, helicopters, UAVs transmit their position, altitude, speed, vertical rate by means of an ADS-B or FLARM transponder.

With our PlaneTRack receiving systems airfield controllers will enjoy a quick overview about traffic in the vicinity, the traffic pattern or on the ground - of course, IFR flights in the adjacent controlled airspace, too.

Planevision SYSTEMS

Gewerbering 8 - 22113 Oststeinbek - Germany
Tel. +49-40-7131040 - Fax +49-40-6558 4005
<http://planevision.systems> mail@planevision.de

