

## Pressemitteilung vom 21.04.2017

### Erster Einsatz zur AvD Histo-Monte: Härtetest für YellowTracker mobile Xtreme

Dresden/Kesselsdorf – Bei der legendären AvD Histo-Monte-Rallye hat YellowFox die Leistungsfähigkeit seiner neuen Ortungsbox unlängst in einem extremen Praxistest unter Beweis gestellt. Der YellowTracker „mobile Xtreme“ ist die neueste mobile Lösung des Telematikherstellers und wurde speziell für den Einsatz unter schwierigsten Bedingungen entwickelt. Nässe, Stöße oder starke Temperaturschwankungen können dem kompakten GPS-Ortungssystem nichts anhaben. Der YellowTracker mobile Xtreme wurde im Labor bereits ausgiebig getestet und das Gehäuse gemäß internationaler Norm der Schutzklasse IP68 zertifiziert.

Deutschlands größte Winterrallye für Oldtimer erwies sich als ein besonders geeignetes Testszenario für den YellowTracker mobile Xtreme. Bei der „AvD Histo-Monte“ waren 82 Oldtimer innerhalb von drei Tagen zwischen Frankfurt und Monaco auf den Spuren der berühmten Rallye Monte Carlo unterwegs. Auf der 1.730 Kilometer langen Strecke galt es, neben den diversen Wertungsprüfungen auch bis zu 2.058 Meter hohe Alpenpässe bei Schnee und Eis zu überwinden. Die Kombination aus anspruchsvollem Streckenprofil und widrigen Bedingungen bot ideale Voraussetzungen, um unsere neue Hardware ausgiebig zu testen.

Wie bei jeder Telematiklösung steht die zuverlässige GPS-Ortung ganz oben im Pflichtenheft des YellowTrackers mobile Xtreme. Enge Täler oder steile Hänge in Hochgebirgen werden für viele Ortungsgeräte schnell zu einer großen Herausforderung, bei der es regelmäßig zum Verlust des GPS-Signals kommt. Der YellowTracker mobile Xtreme dagegen meisterte den Empfangstest ohne Einschränkungen: Trotz Hochpässen, Bergwäldern und Taldurchfahrten kam es bei keinem der 15 eingesetzten Geräte zu einem Empfangsausfall.

Auch in anderer Hinsicht bot die Umgebung erschwerte Bedingungen. Da die Telematik-Boxen während der gesamten Rallye immer an und in den Fahrzeugen blieben, musste die Technik Temperaturschwankungen von über 40°C verkraften. Den Wechsel von eisigen Temperaturen in der Nacht zu einem beheizten Innenraum tagsüber tolerierte der neue YellowTracker, der einen Betriebsbereich von -25°C bis 80°C hat, ohne Einschränkung.

Zum Rallyeabschluss gab es einen echten Härtetest für die Stoß- und Schockresistenz der Geräte. Am Hafen von Monte Carlo überrollte ein fast zwei Tonnen schweres Rallyefahrzeug kurzerhand einen YellowTracker, der danach weder Schäden am Gehäuse aufwies, noch in seiner Funktion beeinträchtigt war. Aufgrund der sicheren Schraub- bzw. Magnethalterung der Ortungsboxen stellte dieser Test natürlich kein alltägliches Szenario nach. Er eignet sich aber dennoch als Nachweis für die extreme Stoßfestigkeit, da die Belastungen bei starken Schlägen oder Stürzen aus großer Höhe vergleichbar sind.

Innerhalb der drei Rallyetage machte der neue YellowTracker „mobile Xtreme“ seinem Titel alle Ehre. Rallyeleiter Peter Göbel zog ein durchweg positives Resümee: „Die neuen Geräte funktionieren einwandfrei. Dank der optimalen Größe lässt sich die Ortungsbox mühelos und ohne Montageaufwand in jedem Fahrzeug verstauen. Im Hafen von Monaco sind wir über eines der Geräte gefahren, das danach völlig problemlos und ohne jegliche Beschädigung weiter gearbeitet hat.“

Aufgrund der makellosen Performance prüft man nun den Ausbau der technischen Partnerschaft mit YellowFox. Ähnlich wie zur Sachsen- und Silvretta-Classic könnten künftig alle Teilnehmerfahrzeuge mit einer Ortungsbox



ausgestattet werden. Dadurch werden Streckenkontrollen vereinfacht, die Sicherheit erhöht und Wertungsprüfungen elektronisch abgerechnet.

Durch seinen leistungsstarken Akku eignet sich der YellowTracker mobile Xtreme besonders zur Ortung und Überwachung aller Objekte ohne eigene Stromversorgung und kommt bei Unternehmen mit Maschinen, Großgeräten oder Containern bis hin zum Bauwesen zum Einsatz. Natürlich ist die flexible Nutzung ohne feste Montage auch für zahlreiche andere Bereiche attraktiv.

Mehr Informationen zum Einsatz bei der AvD Histo-Monte: <https://www.yellowfox.de/news/16-03-2017/mobile-ortung-praxistest-oldtimer-avd-histo-monte-2017.html>

Mehr Informationen zum YellowTracker mobile Xtreme: [www.yellowfox.de/yellowtracker/hardware.php](http://www.yellowfox.de/yellowtracker/hardware.php)

Pressekontakt:

m.a.p. GmbH

Frau Christine Herzog

Tel. +49 (0) 35204 270-398

[christine.herzog@mapproject.de](mailto:christine.herzog@mapproject.de)

*Die YellowFox GmbH wurde 2003 gegründet, wobei der Grundstein für die Entwicklung des Produktportfolios, bereits 1999 im Mutterunternehmen mobilplus GmbH gelegt wurde. Die YellowFox GmbH bietet als einer der technologisch führenden Anbieter für webbasierte Fahrzeugtelematik und -ortung in Europa, das perfekte Handwerkszeug für Controlling, Steuerung und Management von Fuhrparks. Ein modulares, sowie skalierbares Lösungsportfolio lässt sich auf unterschiedlichste Bedürfnisse anpassen und erweitern. Mit dem Produkt TachoComplete hat YellowFox eine einzigartige automatische Tacho- und Fahrzeugdaten-Archivierung im Angebot, die vollständig in Telematik integriert ist. Der Einsatz der Produkte ist orts-, zeit- und branchenunabhängig. Der nationale Vertrieb der Telemetriesysteme erfolgt durch Fachhandelspartner. Ein Händlernetz von mehr als 140 Partnern sorgt für regionale Nähe sowie kompetente Betreuung und Montage vor Ort. International ist YellowFox in der Schweiz, Österreich und den Benelux-Staaten aufgestellt. Weitere Kontakte bestehen zu Systempartnern in Frankreich, Italien und Kroatien. Die typische Kundenstruktur besteht aus Speditionen, Logistikern, Handwerk, aber auch aus Betrieben im Dienstleistungs-, Bau- und Taxigewerbe, dem Handel, der Bahn und der Binnenschifffahrt.*

#### **Mehrfach mit dem Telematik Award ausgezeichnet**

*Im September 2016 erhielt das Unternehmen bereits zum vierten Mal den Telematik Award für innovative Telematiklösungen. Damit gehört YellowFox zu den meistprämierten Telematikspezialisten im deutschsprachigen Raum. 2015 wurde die Telematiklösung „TachoComplete“ für die Zusammenfassung von Tacho Remote Download, Lenkzeitüberwachung, Tachoarchivierung und Arbeitszeiterfassung in einer Komplettlösung und Plattform ausgezeichnet. 2016 folgte die Auszeichnung in der Hauptkategorie für die Telematiklösung „YellowTracker 200/500“ mit Spesenmodul.*