



HOTSPLOTS
Telemetrie

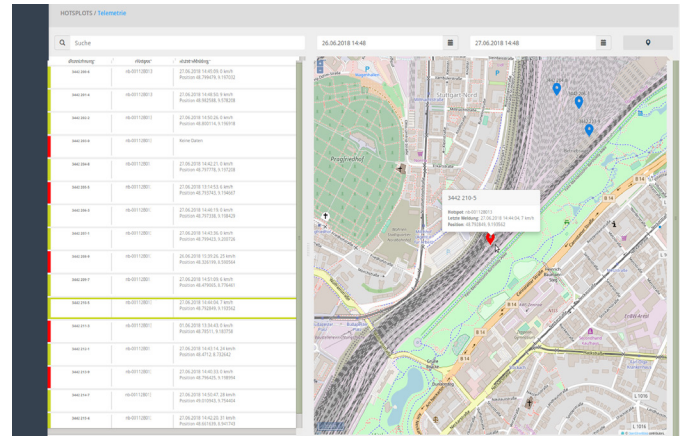
Ihre Flotte
immer im Blick

Analyse und Steuerung von mobilen Hotspots

Für Ihre Fahrzeuge bietet HOTSPLOTS Telemetrie einen Basis-Service zum Flottenmanagement an. Damit können Sie die Standorte und gefahrenen Strecken Ihrer Busse, Straßenbahnen oder Züge überwachen und nebenbei die Qualität der Mobilfunkanbindung des jeweiligen Providers auf Ihren Strecken messen.

Hotspot bezogene Daten erfassen

HOTSPLOTS Telemetrie stellt Ihnen die Streckendaten Ihrer mobilen Hotspots aufbereitet zur Verfügung. Hierzu gehören der Online-Status der Router, die Verfügbarkeit der Mobilfunktechnologie und die Ausleuchtung beim gewählten Provider entlang der gefahrenen Strecke. Die verfügbare Mobilfunksignalstärke wird über alle aktiven SIM-Karten permanent und automatisch erfasst. Die Messergebnisse werden vom mobilen Router ins Rechenzentrum übertragen. Alle Messergebnisse werden aufbereitet und in einem Online-Kundenportal zur Verfügung gestellt.



Ihr Vorteil auf der Schiene und Straße

Mit den Daten von HOTSPLOTS Telemetrie kann in einer Testphase die Providerauswahl geprüft werden und gegebenenfalls eine Entscheidung für den Anbieter mit der besseren Verfügbarkeit fallen. HOTSPLOTS Telemetrie unterstützt Verkehrsbetreiber darin, passend zur Aufenthaltsdauer und Nutzungsfrequenz der Passagiere in den Fahrzeugen Informationen, Werbung und Entertainment anzubieten.

Für Busse bietet HOTSPLOTS Telemetrie einfache Ortungsmöglichkeiten und ermittelt die Streckendaten der mobilen WLAN-Hotspots. Die Verfügbarkeit von LTE entlang Ihrer Strecken kann Ihnen die Entscheidung für einen oder mehrere SIM-Karten-Anbieter für den mobilen Internetzugang im Fahrzeug erleichtern.

Die mögliche Verbindung aus GPS-Koordinaten, Hotspotnutzung und Mobilfunkdaten lässt eine optimale Steuerung und Ausgestaltung des Hotspots in den Fahrzeugen zu. So geben Ihnen die Daten Hinweise darauf, an welchen Strecken ein offline verfügbares Entertainment-Portal eine gute Ergänzung für Ihren Fahrgastservice darstellt. Die Aufbereitung und Darstellung aller Messergebnisse erfolgt in einem Online-Portal mittels kartenbasierter Darstellung. Der Zugang zum Online-Portal wird innerhalb der Vertragslaufzeit bereitgestellt.

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage und beraten Sie gerne.



hotsplots GmbH
Rotherstr. 22
10245 Berlin

Vertrieb und Beratung
Tel: +49 (30) 29 77 348-83
Fax: +49 (30) 29 77 348-99

fahrgastwlan@hotsplots.de
www.hotsplots.de