

# PROFESSIONELLE TRAILER- TELEMATIK INTEGRIERT DANK WEBFLEET UND XT TRAILER



Xplus1 GmbH  
Dr.-Otto-Schedl-Str. 21  
D-92318 Neumarkt i.d.OPf.  
Tel +49 (0)9181 4899-150  
Fax +49 (0)9181 4899-140  
telematik@xplus1.de  
www.xplus1-telematik.de

Xplus1 ist TomTom Telematics Reseller der ersten Stunde und hat vielen Logistikkunden in den letzten Jahren geholfen, Flottenmanagement-Lösungen erfolgreich einzuführen und zu betreiben. Insbesondere die Anpassung der eingesetzten Lösungen an neue Möglichkeiten und Technologien und der daraus resultierende Nutzen für die Kunden stehen immer im Fokus. Von der Beratung, dem Einbau und der Implementierung bis zur Betreuung im laufenden Betrieb der Lösung bietet Xplus1 ein breites Leistungsspektrum und passt sich den Wünschen der Kunden an. Mit dem XT Produktportfolio ergänzt Xplus1 branchenspezifische Funktionen, wie Schnittstellen, Trailer-Telematik, App-Lösungen und vieles mehr. Damit erschließt Xplus1 den Kunden neue Potentiale mit integrierter Telematik.

Xplus1 Lösungen

- **TRUCK ID – automatische Zugmaschinenerkennung und Anzeige der Kombination in WEBFLEET**
- **Modernste RFID-Technologie**
- **EBS-Daten, wie Beladungszustand, KM-Stand etc.**
- **Temperaturdaten von Datenschreibern oder eigenen Funksensoren und entsprechende Diagramm- oder Tabellendarstellung**
- **Türöffnungen**
- **Ortung auch im abgekoppelten Zustand**
- **IP-geschützte Hardware für den Außeneinsatz**
- **Visualisierung im Cockpit via PRO Fahrerterminal**



**WISSEN WO UNSERE  
AUFLIEGER SIND.  
DANK WEBFLEET UND XT  
TRAILER BEHALTEN WIR  
AUCH DIE GEZOGENEN  
EINHEITEN IM BLICK.**



## DAS SAGEN UNSERE KUNDEN

Europaweiter Transport  
werthaltiger Güter

**Ebner Logistics ist Spezialist für europaweite Transporte mit sehr hohen Werten. Mit einer integrierten Lösung auf Basis von WEBFLEET® und XT TRAILER konnte das Logistikunternehmen den Anforderungen der Auftraggeber gerecht werden und kennt nun die aktuellen Positionen der Auflieger in Kombination mit den Zugmaschinen.**

### Das Unternehmen

Ebner Logistics ist in dritter Generation geführter Logistikdienstleister mit 60 Mitarbeitern und 7 Mio. Euro Jahresumsatz. Ebner Logistics ist Anbieter von hochwertigen Logistikkonzepten mit einer Lagerfläche für 30.000 Palettenstellplätzen an unserem Cross Docking Logistics Center mit der höchsten deutschen Sicherheitsausstattung.

Vielfältige Anforderungen von  
Ortung bis Navigation

### Die Aufgabe

Seit 10 Jahren setzt Ebner Logistics TomTom Telematics in den Zugmaschinen ein. Am Anfang stand die einfache Ortung im Mittelpunkt. Über die Jahre haben sich mehrere Anforderungen ergeben: Auslesen der Tachographendaten aus der Ferne, Einbindung der Navigation und Workflows für die Auftragsprozesse inkl. Integration der Speditionsoftware von GEHR Datentechnik, sowie die Ortung der Auflieger und deren Verknüpfung mit den Zugmaschinen.

XT TRAILER UND WEBFLEET®  
ermöglichen eine nahtlose  
Integration der Daten

### Die Lösung

Seit Mitte 2014 setzt Ebner Logistics in 26 Aufliegern die Lösung XT TRAILER in Kombination mit 19 Zugmaschinen ein und nutzt die Integration in WEBFLEET®. Die Lösung besteht aus den IP69k-geschützten XT TRAILER Boxen mit europaweiter Nutzungsmöglichkeit, die direkt an das EBS (Elektronisches Bremssystem) der Auflieger angeschlossen wurden, dem XT WEB Portal zur Administration und Anzeige historischer Daten, sowie der WEBFLEET.connect Integration zur Anzeige von Trailerinformationen in WEBFLEET®.



## DAS SAGEN UNSERE KUNDEN

In den Zugmaschinen wurde ein TRUCK ID-Sensor (Active RFID-Sensor) angebracht, der von der XT TRAILER Box nach einer Logik erkannt wird und somit die Zugmaschine im Hintergrund zuordnet. So wird aus einzelnen Telematikobjekten ein Verbundobjekt erzeugt. Diese Information fließt dann in WEBFLEET® ein.

### Informationen in Echtzeit

Damit können die Disponenten in Echtzeit die Position der Auflieger insbesondere auch die Zuordnung zu den Zugmaschinen sehen, ohne aus der gewohnten WEBFLEET® Oberfläche wechseln zu müssen.

Darüber hinaus lassen sich historische Informationen, wie z.B. Beladungszustände und Kilometerstände der Auflieger im XT WEB Portal einsehen und auswerten. Insbesondere ist es auch interessant, die Auflieger-Zugmaschinenkopplungen historisch auswerten zu können. Wann war welche Zugmaschine mit welchem Auflieger unterwegs? Auch diese Frage lässt sich schnell und unkompliziert beantworten.

### Maximaler Nutzen durch individuelle Lösungen

Ebner Logistics setzt auf die Partnerschaft mit Xplus1, um die Telematiklösungen den individuellen Bedürfnissen anzupassen und zu erweitern. Ziel ist es, den maximalen Nutzen zu generieren und auf neue Herausforderungen reagieren zu können. Darüber hinaus kümmert sich Xplus1 mit einem Servicevertrag (Monitoring und Updateservices) um die kontinuierliche Stabilität und Performance der eingesetzten Systeme.

## IHR SPEZIALIST FÜR INTEGRIERTE TELEMATIK

### Xplus1 GmbH

Dr.-Otto-Schedl-Strasse 21  
92318 Neumarkt i. d. OPf.  
Deutschland

### Kontakt

T +49 (0)9181 4899-150  
F +49 (0)9181 4899-140  
telematik@xplus1.de