



Die GPS-Position und die gefahrenen Routen der Firmenfahrzeuge lassen sich im PTC-Flottenportal immer und überall in Echtzeit aufrufen.

Seit 2003 steht die PTC GPS-Services GmbH für hochwertige Technologien, zuverlässigen Service und kundenorientierten Support im Bereich Telematik. Mithilfe des webbasierten PTC-Flottenportals können Fuhrpark-Manager die aktuellen Positionen ihrer Fahrzeuge überwachen

und auswerten. PTC entwickelt modular aufgebaute Komplettlösungen nach Maß, die moderne GPS-Ortungssysteme mit praxisgerechter Anwendung kombinieren. Im Vordergrund stehen das GPS-eFahrtenbuch, die Diebstahlsicherung (Startblocker) und die mobile Arbeitszeiterfassung. Die

PTC-GPS App bietet außerdem die Möglichkeit, Fahrzeuge und Fahrer mobil und ortsunabhängig über Smartphone zu erfassen, zu sichern und zeitnah das GPS-Fahrtenbuch zu führen.

PTC GPS-Fahrzeugortung mit Ortung-App

Nachweis der Arbeitszeit

Ob mit dem Computer in der Firmenzentrale oder mit dem Smartphone von zu Hause – mithilfe der PTC GPS-Fahrzeugortung können Unternehmen die GPS-Position und gefahrenen Routen ihrer Firmenfahrzeuge im PTC-Flottenportal immer und überall in Echtzeit sehen. Diese Informationen werden vielfach genutzt; beispielsweise auch als Nachweis der Arbeitszeit, falls Kunden Zweifel äußern sollten. Unternehmen ersparen sich unnötige Diskussionen, denn die Dokumentation sorgt für Transparenz und dient als sachliche Gesprächsgrundlage. Natürlich weiß man aufgrund der GPS-Ortung auch, wo welches Fahrzeug gerade unterwegs ist. Telefonische Nachfragen lassen sich zeitsparend vermeiden.

Stundennachweis für Mitarbeiter

Für Unternehmen mit mobilen Mitarbeitern ist die Erfassung und Abrechnung aller relevanten Arbeitszeiten sowie der wirtschaftliche Einsatz der Mitarbeiter und Fahrzeuge besonders wichtig. Durch das Ortungssystem von PTC behalten Unternehmen den Überblick. Alle Fahrerdaten werden automatisch im PTC-Online-Portal gespeichert und können am Ende eines Auftrags ausgewertet werden. Wer möchte, erhält den Stundennachweis per E-Mail regelmäßig zugesandt.

Effizienter Routenplanung

Ziel vieler Unternehmen mit einem Fuhrpark ist deren effiziente Einsatzplanung. Der Routenplaner von PTC ermöglicht eine optimale Routenzusammenstellung, sodass Strecke und Fahrzeit minimiert werden. Durch die Aufzeichnung der PTC Telematik-Systeme können die Innendienstmitarbeiter die gefahrenen Strecken außerdem mit der ursprünglichen Routenplanung vergleichen.

renen Strecken außerdem mit der ursprünglichen Routenplanung vergleichen.

Optimierte App-läufe

Auch von unterwegs können die Einsätze von Fahrzeugen mit der PTC Fahrzeugortungs-App kontrolliert werden. Diese mobile Anwendung erleichtert die Koordination ungenau. Zeitnahe Anweisungen sind jederzeit möglich.

Autodiebstahl – nein danke

Diebe, die es auf Fahrzeuge und deren Ladung abgesehen haben, hatten in den vergangenen Jahren Hochkonjunktur. Mit dem Telematik-System von PTC können die Fahrzeuge geortet und deren Positionsdaten an die Polizei weitergeleitet werden.

Ist das gestohlene Fahrzeug bereits außer Landes, ist es in der Regel sehr schwierig, es wieder zu bekommen. Deshalb umfasst das Sicherheitspaket von PTC, der sogenannte Startblocker, eine innovative Schaltung, die unabhängig von der Fahrzeugelektronik funktioniert, und den Dieben kräftig das „Handwerk“ vereitelt.

Fahrer-Erfassung

Für Unternehmen mit wechselnden Fahrern bietet PTC eine erweiterte Fahrer-Erfassung. Mittels eines RFID-Readers werden die Fahrer erfasst. Auf diese Weise wird dokumentiert, welcher Mitarbeiter zu welchem Zeitpunkt mit welchem Fahrzeug fährt bzw. gefahren ist. Das RFID-Lesegerät wird mit dem GPS-Gerät verbunden und so in das Telematik-System integriert. Jeder Mitarbeiter erhält seinen RFID-Chip. Die Daten der Mitarbeiter werden im webbasierten PTC-Flottenportal hinterlegt und schon gehören Zweifel an der

Zuordnung von Touren und Fahrer der Vergangenheit an.

Gebietsüberwachung (Geofencing)

Mithilfe der Gebietsüberwachung von PTC kann sich das Unternehmen alarmieren lassen, falls eines ihrer Fahrzeuge kurz vor der deutschen Grenze ist oder beispielsweise aus einem bestimmten Gebiet herausfährt.

Nächsten-Suche für den Notfall

Bei Störfällen, Sofortaufträgen oder Ausfällen ist schnelles Handeln gefragt. Mithilfe des PTC-Flottenportals kann das Unternehmen einfach und in Echtzeit sehen, welches Fahrzeug am nächsten am Objekt bzw. beim Kunden ist. So können Mitarbeiter auf schnellstem Wege zum Einsatzort geschickt werden.

*PTC GPS-Services GmbH
Rheinstr. 2a
56068 Koblenz*

*www.ptc-gps-fahrzeugortung.de
Telefon: 0261 97 35 23 0
E-Mail: web@ptc-gps.de*

GPS-eFahrtenbuch als PTC-GPS-App

Die Fahrtenbuch-App von der PTC GPS-Services GmbH ist branchenübergreifend im Einsatz. Vor allem bei einem geringen Privatfahrtenanteil kann das Fahrtenbuch den Dienstwagen auf Sparkurs bringen. Es sind nur die tatsächlich privat gefahrenen Kilometer zu versteuern. Dies ist in der Regel günstiger als die vom Finanzamt favorisierte Pauschalbesteuerung.

GPS-Fahrtenbuch reduziert Schreibarbeit

Das manuelle Führen eines ordnungsgemäßen Fahrtenbuchs ist zeitaufwendig und oft unpraktisch. PTC bietet eine simple Lösung. Das GPS-System zeichnet die GPS-Daten des Fahrzeuges auf und dokumentiert die zurückgelegte Strecke, Datum und Uhrzeit. Dieser Automatismus reduziert die Schreibarbeit, sodass der wohlverdiente Feierabend näher rückt.

Im Fahrtenbuch können potentielle Reiseziele mit den notwendigen Angaben, wie Reiseziel,

Fahrtgrund und Ansprechpartner, gespeichert werden. Wird die Adresse wiederholt angefahren, werden die standortspezifischen Angaben automatisch übernommen. Sollten Änderungen zu berücksichtigen sein, reicht ein Fingertip, um den Eintrag zu bearbeiten. Die Anforderungen der Rechtsprechung werden ohne großen Zeitaufwand erfüllt, nämlich das Fahrtenbuch **zeitnah, fortlaufend und in geschlossener Form zu führen.**

Zeit gespart

Die PTC-GPS App ermöglicht es, mobil und zu jeder Zeit Eintragungen vorzunehmen. Zusätzliche Datenträger sind nicht erforderlich und eine Anbindung an den PC entfällt. Alle Daten werden auf dem PTC Server in einem gesicherten Rechenzentrum automatisch synchronisiert. Ob PC, Smartphone oder Tablet-PC, der Zugriff auf das Fahrtenbuch ist überall gegeben. Wer nicht mehr genau weiß, welche Strecke er zu einer bestimmten Zeit gefahren ist, ruft einfach die Kartenansicht auf.

Ordnungsgemäß dank Steuerberaterzugang

Um das Fahrtenbuch ordnungsgemäß zu führen, bietet die App einen Online-Zugang für Steuerberater, um die Einträge rechtzeitig und papierlos zu überprüfen. Das Fahrtenbuch ist manipulationssicher. Nachträgliche Änderungen werden mit einem Bearbeitervermerk und einem Zeitstempel festgehalten.

Kalibrierungsfunktion

Da die Angaben des Tachometers ungenau sind, diese aber

den Finanzämtern als Grundlage für die Überprüfung dienen, sorgt eine Kalibrierungsfunktion für die Angleichung der GPS-Daten an den Tachometer.

Einfache Abrechnung

Auf Kundenwunsch wurden Kostenstellen implementiert. Sofern ein Anwender für verschiedene Auftraggeber tätig ist, kann er seine Einsatzzeiten und die gefahrenen Kilometer dem jeweiligen Auftraggeber zuordnen.



Zum Ortungssystem gibt es Apps für die Fahrzeugortung, zur Fahrtenbuchführung sowie zur Arbeitszeiterfassung.

