

Produktinformation DTCO Terminal (DLT)

Autarke Lesestation für Fahrerkarten und DLK



Leistungsbeschreibung

Einfach und komfortabel können die Fahrer selbstständig ihre Daten von der Fahrerkarte und vom Downloadkey herunterladen. Die Daten werden automatisch im zentralen System eingelesen und archiviert.

Die autarke Funktionsweise der Station ermöglicht eine Installation unabhängig vom PC an einem beliebigen Ort im Unternehmen. Es ist rund um die Uhr und sieben Tage die Woche betriebsbereit. Durch die Integration in vorhandene Netzwerke stehen die eingelesenen und archivierten Daten sofort zur Visualisierung und Auswertung zur Verfügung.

DTCO-DLT

Autarke Lesestation

Durch die vollständig autarke Funktionsweise sind keine weiteren Anforderungen, wie zum Beispiel die Verbindung zu einem PC-System, erforderlich. Dies ermöglicht den Betrieb sowohl Online-, Offline- oder im gemischten Modus.



Der Online-Betrieb ermöglicht die direkte Übertragung und Archivierung der eingelesenen Daten zum weiterverarbeitenden System. Im Offline-Betrieb werden alle eingelesenen Daten im internen Speicher abgelegt und können zu einem beliebigen Zeitpunkt vom Gerät ausgelesen werden.

Im voreingestellten gemischten Betrieb werden die eingelesenen Daten zwischengespeichert und übertragen. Sollte keine Verbindung bestehen, wird in Intervallen die Übertragung wiederholt, bis diese erfolgreich durchgeführt werden konnte.

Für Fahrerkarten und Downloadkey



Integrierbar in vorhandene Netzwerke

Mit Hilfe der integrierten Netzwerkschnittstelle kann das System in vorhandene Netzwerke integriert werden. Optional kann das System über WLAN Adapter kabellos integriert werden.



Über einen optionalen GPRS Adapter können die Daten via Internet von einem entfernten Standort in die Zentrale übertragen werden.

Rund um die Uhr zugänglich

Die durchgehende Betriebsbereitschaft – rund um die Uhr, sieben Tage die Woche – ermöglicht das Gerät zentral und für alle Fahrer zugänglich einzusetzen. Somit ist zum Beispiel der Einsatz in Kantinen oder an Verladestationen problemlos.

Einfach und komfortabel bedienbar

Das zweizeilige Display informiert den Benutzer immer über den aktuellen Zustand, den Fortschritt des Auslesens sowie über erfolgreichen Vorgang oder ggf. über aufgetretenen Fehler.



Über die Tastatur können erweiterte Funktionen, wie zum Beispiel das Löschen von Daten auf dem Downloadkey, gesteuert werden.

Multilinguale Benutzerführung

Die intelligente Benutzerführung stellt die Dialogsprache des Displays, nach dem Einstecken der Fahrerkarte, entsprechend der Nationalität ein. Unterstützt werden alle EU-Sprachen.



Anzeige der Restlenkzeit

Ab sofort werden bereits beim Auslesen von Daten der Fahrerkarte die aktuellen Lenkzeiten sowie die Restlenkzeiten der aktuellen und der Doppelwoche auf dem Display angezeigt.



Erweiterte Anzeige von Aktivitäten

Durch Auswahl der erweiterten Anzeige stehen dem Fahrer während des Archivierungsvorgangs weitere Informationen z.B. zu Übertretungen DIREKT am Display des DTCO Terminals.



Anzeige Verstoß Lenkzeitübertretung mit Datum und Uhrzeit.



Anzeige Verstoß Verlängerung der Tageslenkzeit



Anzeige Verstoß Tageslenkzeit

Automatisches Einlesen und Archivieren

Die übertragenen Daten werden mit Hilfe eines Dienstes automatisch in die Software TachoPlus Archiv eingelesen und archiviert. Es ist kein Eingriff durch den Benutzer erforderlich.

Somit stehen die Daten sofort zur Visualisierung, Auswertung oder Weitergabe an externe Systeme, zum Beispiel Dispositionssysteme, zur Verfügung.

Webkonfiguration ISAPI



Das Terminal beinhaltet eine webbasierte Konfiguration.

Der aktuelle Zustand des Systems kann über die Anzeige des Displays remote überwacht werden.

Ein Neustart des Systems aus der Ferne ist ebenfalls möglich.

Zu den weiteren Möglichkeiten gehören u.a. die zentrale Verteilung von Updates, die Sicherung der jeweiligen Konfiguration oder auch das manuelle Herunterladen der gespeicherten Fahrer- und Fahrzeugdaten.

Ausdruck Restlenkanzeige (Optional)

Der unmittelbare Ausdruck der Lenkzeitübersicht direkt am Terminal ist über einen optional anzuschließenden Belegdrucker ebenfalls möglich.

GPRS Datenübertragung (Optional)

Die Übertragung der Daten erfolgt im Hintergrund mittels Upload Timer via GPRS. Die Daten werden über das Internet per FTP-Protokoll an einen angegebenen Server versendet.

