



Straßenfahrzeugwaagen-Software

titan[®] ***mobile 562***

Straßenfahrzeugwaagen-Software

titan® mobile für AWE 562

Die Straßenfahrzeugwaagen- Software titan® mobile erlaubt mit dem AWE 562 den Betrieb von LKW Waagen, bei denen die Anforderung deutlich über die einfache Ein-/Ausgangswägung hinausgehen.

titan® mobile kann damit an Stelle einfacher PC Lösungen eingesetzt werden. Mit titan® mobile ausgestattete AWE 562 dienen der Bestimmung und Registrierung des Gewichtes von Gütern, die von Fahrzeugen (LKW, PKW oder Schienenfahrzeugen) abgeladen oder aufgeladen werden.

Die Gewichtsbestimmung geschieht, entweder mittels:

- **Erst- und Zweitwägung**, im beladenen bzw. leeren Zustand des Fahrzeugs
- **Festtara - Wägung**, durch Wiegen des beladenen Fahrzeugs und Vergleich des Gewichtes mit dem früher gewogenen und permanent gespeicherten Leergewicht.
- **Tara - Handwägung**, wiegen des beladenen Fahrzeugs und Vergleich mit dem von Hand eingegebenen Leergewicht.

Das LKW-Waagen-Programm titan® mobile für AWE 562 wird an Stelle des Standardprogramms in das AWE 562 geladen, was die Funktionalitäten des AWE 562 deutlich erweitert. Zum Lieferumfang des AWE 562 mit titan® mobile für Straßenfahrzeugwaagen gehört die abgesetzte PC Tastatur sowie der Eichspeicher. Die Erfassung von Stammdaten und der Ablauf des Wägeprozesses werden damit wesentlich vereinfacht.

Zusätzlich zum Eichspeicher kann das System durch einen Nadeldrucker ergänzt werden. In der Ausführung mit zwei oder mehr A/D Wandlern kann das AWE 562 für Verbundwaagen eingesetzt werden.



Einfachste Bedienung

Leuchtstarke VF Displays

Integrierter Eichspeicher

Verbundwaagen möglich

Frei programmierbar

PC Tastatur für Eingaben

Datenübertragung zum PC
per Ethernet (Option)

Funktionen

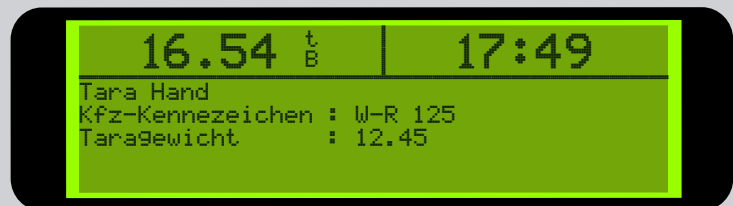
Wägung

Erst- und Zweitwägung

Auf der Waage wird, z. B. bei der Einfahrt in das Gelände, das Fahrzeug verwogen. Das Gewicht wird zwischen gespeichert und ggf. auf einen Laufzettel gedruckt. Bei der Ausfahrt des LKWs aus dem Gelände wird dieser erneut verwogen. Anhand des Kfz - Kennzeichens wird das gespeicherte Gewicht identifiziert. Es werden zusätzlich unterschiedliche Daten, z. B. Kfz - Nummer, Spedition, Sorte, etc. erfasst. Das ermittelte Nettogewicht ist gleich der entladenen bzw. Zugeladenen Ladegutmenge.

Handtara -Wägung

Der LKW wird einmal verwogen, wobei die Möglichkeit besteht per Hand das Tara - Gewicht des LKW einzugeben, so dass vom AWE das Nettogewicht ermittelt wird.



Festtara -Wägung

Das gespeicherte LKW Taragewicht wird zur Bestimmung des Nettogewichtes der Fahrzeugladung vom ermittelten Gewicht des Fahrzeuges subtrahiert.

Druck

Wenn ein Drucker angeschlossen ist, werden auf dem Wiegeschein anschließend die erfassten Zusatzdaten gedruckt. titan[®] mobile ermöglicht:

- Abdruck der ermittelten Gewichte
- Ausdruck der erfassten Zusatzdaten bei der Wägung
- Inhalt und Aufbau des Druckbelegs können, konfiguriert werden
- Der Abdruck nach der Erstwägung kann abgewählt werden. In diesem Fall muss ein Eichspeicher zur Registrierung der Erstwägung vorhanden sein.

Stammdaten

Die Verwendung und die Größe verschiedener Dateien für Stammdaten und Wägeabläufe sind im AWE 665 mit titan[®] mobile einstellbar. Im Standart erfolgen diese Einstellungen:

- Kunden: / Straße / PLZ / Ort (je 20 stellig), (max. 200 Stk.)
- Lieferanten: / Straße / PLZ / Ort (je 20 stellig), (max. 200 Stk.)
- Spediteure: / Straße / PLZ / Ort (je 20 stellig), (max. 50 Stk.)
- Produkte: / Straße / PLZ / Ort (je 20 stellig), (max. 100 Stk.)
- Festtarawägung: (max. 200)
- Erstwägung: (max. 250)

Sollte in Ihrem Einsatzfall eine andere Aufteilung der Dateien erforderlich sein so ist dies von uns, unproblematisch möglich.

Statistiken

Das Straßenfahrzeugwaagen-Programm titan® mobile für AWE 562 ermöglicht Ihnen neben einem komfortablen Wägebetrieb auch eine umfangreiche Auswertung Ihrer Wägedaten. So können Sie z. B. für jedes Produkt oder jeden Kunden die gewogenen Mengen auswerten und drucken.

Zusatzoptionen

Ampelsteuerung

Um den Ablauf zu optimieren bietet das AWE 562 mit titan® mobile die Möglichkeit einer Ampelsteuerung. Dabei können sowohl einzelne Ampeln wie auch Verbundsysteme angesteuert werden.



Barcodelesesystem

Zur schnellen Auffinden der Stammdaten kann ein Barcodelesegerät angeschlossen werden. Je nach Einstellung können die zugehörigen Stammdaten durch Lesen des Barcodes ausgewählt werden.



EDV-Kommunikation

Das AWE 562 mit titan® mobile ist zunächst als Stand-Alone Anwendung konzipiert (Bedienung am Gerät). Über die EDV-Schnittstelle (Seriell oder Ethernet) kann jedoch das Gerät fernbedient werden.

Im AWE 562 können bis zu 1000 Wägevorgänge gespeichert und nach Abruf durch die EDV, an diese übertragen werden. Auf Wunsch kann das AWE 562 die Wägung auch sofort als *.csv Datei auf ein angeschlossenes PC-System übertragen.

Bei rechtlich schwierigen Anwendungen kann das AWE 562 auch mittels einer im Netzwerk angeschlossene Kamera ein Bild des Fahrzeuges auf der Waage auslösen (die Speicherung erfolgt auf der angeschlossenen EDV).

Zweitbedienstation

Auch für eine Zweit-Bedienstation kann ein AWE 562 verwendet werden. Der Bediener dieser Station erhält genau die Anzeige und Tastatur wie am Hauptgerät. Drucker, EDV-Kopplung etc. können statt am Hauptgerät auch wahlweise an der Zweit Bedienstation erfolgen.

PAARI[®]
SYSTEMHAUS

Firmensitz Erfurt
Bahnhofsplatz 4
D 99195 Erfurt-Stotternheim
Tel.: 036204 569 - 0
Fax: 036204 569 - 28

www.paari.de
systemhaus@paari.de

Ihr Vertragshändler

