



Drive-780

IND780drive Anwendungsmodul

Die 780-Fahrzeuganwendung bietet eine Fahrzeugwägungssoftware mit umfassender Funktionalität als Ergänzung der Leistungsmerkmale des IND780-Wägeterminals. Dazu kommt ein zusätzlicher Hardwareschlüssel zum Einsatz, der weitere Setup-Parameter, Fahrzeugwägesequenzen und Ampel-Torsteuerung für Einfach- oder Zweifachdurchgangstransaktionen bietet. Ohne komplexe und kostspielige Programmierung lassen sich Datenbanktabellen, Benutzeroberflächensymbole und I/O-Einstellungen problemlos so konfigurieren, dass zahlreiche Anwendungsanforderungen erfüllt werden.

Funktion	Kundenvorteile
Steuerung mehrerer Waagen	<ul style="list-style-type: none"> Ankommende/abfahrende Vorgänge können auf zwei Waagen unter Verwendung nur eines Wägeterminals stattfinden. Ermöglicht die Verwendung der Summierwaage zur Abfertigung von LKWs auf einer Plattform für mehrere Achsen und druckt dann die einzelnen Achsengewichte auf dem Ticket aus.
Einfach- oder Zweifachdurchgangsvorgang	<ul style="list-style-type: none"> Unterstützt Vorgänge mit Bruttogewicht, zahlungspflichtigen Gewichten (Durchgangsfahrzeuge) Abfahrender Modus unterstützt zwei zusätzliche Felder für Kommentare und Notizen Nettozeichenkorrektur bietet positives Nettogewicht sowohl bei Versand- als auch Annahmeanwendungen
Flexible Datenbanktabellen	<ul style="list-style-type: none"> Speichern von Transaktionsdatensätzen und Fahrzeug-IDs in zwei festen Datenbanken Standardeinstellungen von Fahrzeug-ID, Kunde, Produkt, Zielort mit sechs benutzerdefinierten relationalen Tabellen Unterstützung zusätzlicher transaktionsspezifischer Informationen über zwei variable Felder Beschleunigung des Vorgangs über Sortier- und Suchfunktionen auf mehreren Ebenen Bereitstellung temporärer IDs zur Verwendung mit Kunden, die normalerweise nicht Bestandteil der Datenbank sind Summierung nach Fahrzeug-ID oder Feldern innerhalb von benutzerdefinierten Tabellen Indextabelle verknüpft wichtige Daten auf datenbankübergreifender Ebene und beschleunigt den Vorgang damit
Fortgeschrittene Tabellenfunktionen	<ul style="list-style-type: none"> Tabelle für 99 Waren mit Warenumrechnungsfaktoren und Summierung bietet dem Benutzer die zur anwendungsspezifischen Einrichtung und Verfolgung notwendige Flexibilität Vertragstabelle ermöglicht die Sendungsverfolgung im Vergleich zu einem Vertragswert, wobei Nettogewichte automatisch von einem vom Benutzer konfigurierbaren Vertragstyp und einer Tabelle abgezogen werden.
Taraablauf	<ul style="list-style-type: none"> Ermöglicht es dem Benutzer, wahlweise eine regelmäßige Aktualisierung von gespeicherten Fahrzeugtaren anzufordern
Ampel-/Torsteuerung	<ul style="list-style-type: none"> Vom Benutzer konfigurierbare Steuerung von Ampeln und Toren mit flexiblem Standardzustand Manuelle Ampel- und Torsteuerung über Schnellfunktionstaste auf Terminaltastenfeld Visueller Hinweis auf IND780-Display bietet dem Bediener die Ansicht von Tor- und Ampelposition
Flexible Ticketmasken	<ul style="list-style-type: none"> Ankommende, abfahrende und Durchgangsstandardtickets Mit insgesamt 10 Masken können je nach Benutzeranforderungen mehrere vorkonfigurierte Tickets erzeugt werden Leicht definierbare Masken mithilfe des InSite™-Maskenbearbeitungsprogramms
Befüllen der Waage über Zielwertsteuerung	<ul style="list-style-type: none"> Der LKW auf der Waage kann anhand einer Zielwerttabelle auf einen Zielwert befüllt werden; dazu wird der Zielwert über eine Schnellfunktionstaste oder eine QWERTY-Tastatur vom Bediener schnell und problemlos abgerufen. Die Befüllungssteuerung erfolgt über eine optionale Schnittstelle zum PLC Befüllungssteuerung mit Verklünnungsausgängen Das grafische SmartTrac™-Display liefert dem Bediener Feedback über den Status des Befüllverfahrens. Toleranzprüfung anhand benutzerdefinierbaren Grenzen
Vom Benutzer konfigurierbare Schnellfunktionstasten	<ul style="list-style-type: none"> Der Benutzer kann das Terminal so konfigurieren, dass anhand der am häufigsten verwendeten Transaktionstypen, z. B. Einfachdurchgang, Zweifachdurchgang, Durchgangsfahrzeuge, besonderen Wägeanforderungen für Fahrzeuge Rechnung getragen werden kann.
Speichern/Laden von Tabellendateien und Konfiguration über Insite PC Tool	<ul style="list-style-type: none"> Der Benutzer kann die Konfigurationsinformationen und Datenbankinformationen des IND780-Terminals über einen einfachen USB-Anschluss erstellen, sichern und hochladen. Ermöglicht den Download von Transaktionsdateien und Tabellendatenbankinformationen
Überlastfahrzeugprüfung	<ul style="list-style-type: none"> Der Bediener hat die Möglichkeit, eine maximale Gewichtsschwelle mit Benachrichtigung im Falle von überladenen Fahrzeugen einzuprogrammieren, wodurch sich die Möglichkeit verringert, dass versehentlich überladene Fahrzeuge abfahren.
Fahrzeugpositionierungsprüfung	<ul style="list-style-type: none"> Stellt sicher, dass sich das Fahrzeug vollständig auf der Waage befindet, bevor eine Wägetransaktion abgeschlossen ist, damit gewährleistet wird, dass ein korrekter Gewichtswert ermittelt wird.
Mehrere Sprachen	<ul style="list-style-type: none"> Der Benutzer kann für alle Bedieneraufforderungen, Meldungen und Masken problemlos eine von 5 verschiedenen Sprachen auswählen.