

WET-100

Wasch-Erfassungsterminal - kurz WET

Warum WET?

Das WET dient der kaufmännischen Erfassung von Waschvorgängen in KFZ-Waschanlagen. Der Standard Lieferumfang enthält das Eingabe-Terminal und ein Verwaltungs-/Auswerteprogramm. Das WET kann Identträger in Funktechnik als Kunden- oder Fahrzeugkarte verwalten. Dies ermöglicht einen 24-Stunden Betrieb.



Eingabe-Terminal Produkteigenschaften

- elektronische Textanzeige für Statusmeldungen
- Zifferntastatur zur Eingabe von Codes, z.B. Fahrernummer, PIN-Code, u.a.
- wahlweise Leser für Identträger in Funktechnik, z.B. Karten, Coins, u.a.
- wahlweise Vernetzung mit weiteren Terminals
- gekapseltes Gehäuse – Schutz gegen Feuchte, Spritzwasser, Schmutz
- alle Daten liegen auf dem Terminal in einem Langzeit-Speicher
- nicht flüchtiger Datenspeicher, somit auch nach Spannungsausfall verfügbar
- Echtzeituhr, alle erfassten Datensätze haben Datum- und Uhrzeitstempel

Verwaltungs-/ Auswerteprogramm

- installierbar auf Windows-Systemen mit Netzwerkanbindung zum Terminal (kein Lieferumfang)
 - übliche Windows-Bedienung – keine besondere Schulung notwendig
 - Stammdatenpflege – Ausfüllen der Maske durch den Kunden
 - neue oder geänderte Stammdaten werden auf das Terminal übertragen
 - Wasch-Datensätze werden zur Auswertung vom Terminal gelesen
 - Ausgabe der Wasch-Datensätze erfolgt als Report bzw. Tabellen-Export
- zusätzliche Dienstleistung wird angeboten:
- Stammdatenübernahme aus anderen Programmen
 - Anpassen der Reports an individuelles Design
 - Export von speziellen Datenformaten

Händler

Produktdetails Verwaltungs-/Auswerteprogramm

Wasch-Erfassungsterminal - kurz WET

Leistungsübersicht

Das Programm hat folgende Funktionen:

1. die Stammdatenpflege, in der die Kundendaten und Waschprogramme gepflegt werden
2. das Auswertungs-Modul, in dem nach diversen Kriterien, die der Anwender festlegen kann, Berichte erzeugt, angezeigt und gedruckt oder exportiert werden können

Stammdaten-Modul

- Bei der Neuanlage eines Kunden werden zunächst die Adresdaten und Kundennummer eingegeben. Dann kann ausgewählt werden, ob sich die Fahrer des Kunden am WET zusätzlich mit einer 4-stelligen Codeeingabe anmelden müssen. Das bietet die Möglichkeit nicht nur die Fahrzeugdaten (Kennzeichen), sondern auch den Fahrer (Fahrernamen), der die Wäsche durchgeführt hat zu erfassen und in den Berichten auszuweisen.

- Nun können die Fahrzeugdaten des Kunden eingegeben werden. Hierbei können beliebig viele neue Fahrzeuge angelegt werden. Bei der Neuanlage des Fahrzeuges werden das Kennzeichen, evtl. Einsatznummer, die Chip oder Karten-ID (evtl. per angeschlossenen Lesegerät) und die je nach Fahrzeugtyp möglichen Waschprogramme angegeben.

Das Einschränken der Waschprogramme bietet den Vorteil, dass der Fahrer am WET nicht versehentlich ein Programm anwählen kann, das nicht zu seinem Fahrzeug passt. Werden hier alle Programme ausgewählt, dann stehen mit dieser Karte oder dem Chip (Master-Chip) am WET natürlich auch alle Programme zur Verfügung. Ein Mitarbeiter, der mit einem solchen Master-Chip (Karte) ausgestattet ist, kann auch Wäschen ausführen, wenn ein Kunde kommt, der z.B. nicht in den Kundenstammdaten angelegt ist (Spontanwäschen, Barzahler...).

- Ist im Kundenstamm hinterlegt, dass zusätzlich ein Fahrer-Code eingegeben werden muss, dann werden jetzt noch die Fahrer des Kunden angelegt. Hierzu ist es lediglich erforderlich, den Namen des Fahrers und einen vierstelligen numerischen Code zu hinterlegen. Jeder Fahrer eines Kunden muss natürlich einen anderen Code erhalten. Man kann aber ein und denselben Code bei unterschiedlichen Kunden mehrfach verwenden, da die Anmeldung am WET erst über Chip oder Karte und dann über den Fahrer-Code erfolgt.

Waschprogramm-Modul

- Hier werden die Waschprogramme angelegt und gepflegt. Man kann eine Programmnummer, eine ausführliche Programmbezeichnung für die Berichte und eine 20-stellige Bezeichnung für die Anzeige am WET eingeben.

Zusätzlich werden hier noch der Netto-Preis und eine interne Waschprogramm-Nummer hinterlegt, die für die Weitergabe an die Waschanlagen-Steuerung erforderlich ist.

Auswertungs-Modul

- Die Bedienung des Auswertungs-Moduls ist weitestgehend selbsterklärend. Zunächst wird der Auswertungszeitraum ausgewählt (Datum von - Datum bis). Dann gibt man an welche Wäschen im Bericht ausgewiesen werden (z.B. alle Wäschen, nur interne Wäschen, die Wäschen aller Rechnungskunden, die Wäschen eines ausgewählten Rechnungskunden).

Nachdem die Kriterien festgelegt wurden, hat man nun die Möglichkeit sich die Ergebnisse in den vorhandenen Berichten anzeigen und ausdrucken zu lassen oder daraus eine Microsoft*-Excel-Datei zu erzeugen.

Zusätzlich können die Ausgabe-Ergebnisse nach verschiedenen Faktoren sortiert werden.(z.B. chronologisch nach Kunde, nach Kennzeichen, nach Fahrern...)

Bericht Auf dem Bericht werden folgende Daten ausgewiesen:

Kopfzeile:

- Überschrift (Leistungsnachweis / Firmenbezeichnung)
- Kundennummer und Anschrift
- Auswertungszeitraum

Detailbereich:

- Datum und Uhrzeit der Wäsche
- Nummer des Waschprogramms
- ausführliche Bezeichnung des Waschprogramms
- Kennzeichen und evtl. Einsatznummer des Fahrzeuges
- evtl. Fahrername
- Netto-Preis
- Brutto-Preis

Summenbereich:

- Anzahl aller Wäschen
- Summe Netto
- Summe MwSt
- Summe Brutto

Fusszeile:

- Seite x von Gesamt

Zusammenfassung

Das WET – Verwaltungs-/Auswerteprogramm ist intuitiv zu bedienen. Die Berichte sind übersichtlich und können dem Kunden als Einzel-Leistungsnachweis z.B. bei Rechnungserstellung beigelegt werden. Auswertungen können jederzeit erzeugt werden - jede durchgeführte Wäsche wird vom WET sofort erfasst und ist sofort nach dem Beenden der Wäsche in der Auswertung verfügbar.

Die Export-Funktion ermöglicht es die Auswertungsdaten problemlos in Microsoft*-Excel weiterzuverarbeiten. Da die Datenbank auf dem WET läuft, ist es nicht erforderlich, dass der PC permanent an ist.

*) Alle Warennamen werden ohne Gewährleistung der freien Verwendung benutzt und sind möglicherweise eingetragene Warenzeichen. Andere hier genannte Produkte können Warenzeichen des jeweiligen Herstellers sein

WET mit Zifferntastatur und Leser für Identträger in Funktechnik
Wasch-Erfassungsterminal - kurz WET



WET mit Zifferntastatur
Wasch-Erfassungsterminal - kurz WET



WET – Identträger in Funktechnik
Wasch-Erfassungsterminal - kurz WET



WET – Verwaltungs-/Auswerteprogramm
Wasch-Erfassungsterminal - kurz WET

WET-100

WET-Verwaltungs-/Auswerteprogramm



WET-100

Wasch-Erfassungsterminal - kurz WET

