

DAKO - DuK

DISPOZEITEN UND KONTROLLE

MIT DAKO - IDA

INTELLIGENTER DOWNLOAD ADAPTER

BEDIENUNGSANLEITUNG

Inhaltsverzeichnis

1. Vorbemerkungen	3
2. DAKO-DuK	3
3. Installation der DAKO-DuK-App	3
4. Datenanzeige - Dispozeiten	4
4.1. Vorbereitung - Anzeige der Dispozeiten auf dem mobilen Gerät	4
4.1.1. Anmelden	4
4.1.2. Datendownload - Synchronisation.....	4
4.1.3. Downloadfortschritt	5
4.2. Arbeiten mit den Dispozeiten auf dem mobilen Endgerät	5
4.2.1. DAKO-DuK-Anzeige	5
4.2.2. Aktivität umschalten	5
4.2.3. Funktionstasten	6
4.3. DAKO-DuK Einstellungen	6

1. Vorbemerkungen

Das webbasierte Programm „DAKO-DuK mit DAKO-IDA“ wurde für die schnelle Anzeige der Dispo- Zeiten entwickelt.

Es bietet einen preiswerten und sehr leichten Online-Einstieg in die digitale Tachografenwelt.

Die Daten werden mittels DAKO-IDA (Intelligente Download Adapter) aus dem digitalen Fahrtenschreiber heruntergeladen, übertragen und sofort auf dem mobilen Gerät (Smartphone, iPhone oder Tablet-PC) mit dem Programm DAKO-DuK minutengenau angezeigt. Ein Internetzugang muss gewährleistet sein.

Der DAKO-IDA ist mit einem Micro-USB-Anschluss ausgerüstet und eignet sich besonders für das sichere und störungsfreie Übertragen der Downloaddaten auf mobile Endgeräte zur Verwendung z.B. auf Raststätten, Parkplätzen, Werkstätten oder an Orten mit mehreren Bluetooth-Frontends.

Betriebssystem: Android ab Version 4.4.

Kabelanschlussarten:

- Micro USB-B zu USB-A (PC)
- Micro USB-B zu Micro USB-B (Smartphone), roter Stecker zwingend am Smartphone
- Micro USB-B zu Micro USB-C (neue Smartphone)
- Micro USB-B zu Hirose-Stecker (iPhone)

Lieferung:

Die Lieferung erfolgt auf Wunsch mit Downloadkabel 180 cm oder 60 cm.

„DAKO-DuK“ dient der minutengenauen Anzeige der Aktivitätsdaten vom LKW-Fahrer und zeigt sofort übersichtlich und schnell die aktuellen Dispozeiten wie Tagesrestzeiten und Gesamttageszeiten für Lenk- und Ruhezeiten an.

Das Programm garantiert eine absolute Downloadsicherheit und Rechtssicherheit.

2. DAKO-DuK

Der DAKO-DuK ermöglicht verschiedenste Anzeigemöglichkeiten von Dispozeiten für Smartphone, iPhone, Tablet-PCs und Exportmöglichkeiten im DLC sowie DDD Format.

- Eine Web- bzw. Datenverbindung muss prinzipiell gewährleistet sein.
- vom Betriebssystem unabhängige Steuerfunktionen für PC, Smartphone und iPhone
- die Downloaddaten können auf Wunsch auf mobile Endgeräte oder einen USB-Stick exportiert werden

3. Installation der DAKO-DuK-App

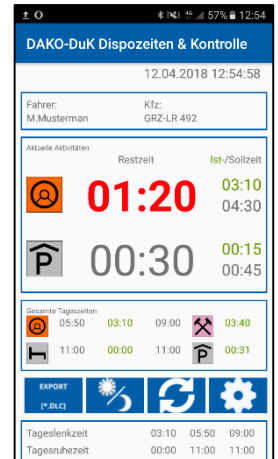


- Mobilgerät an PC mit Datenkabel anschließen
- DAKO-DuK-App vom DAKO-Downloadbereich „Downloads“ herunterladen
- Auf das Mobilgerät kopieren z.B. in eigene Dateien/ Download
- In eigene Dateien / Download Doppelklick auf die App, ggf. Warnung „App aus unbekanntem Quellen zulassen“ aktivieren
- auf „Installieren“ klicken
- App ausführen

4. Datenanzeige - Dispozeiten

4.1. Vorbereitung - Anzeige der Dispozeiten auf dem mobilen Gerät

- Fahrerkarte herausnehmen, Fahrerkarte wieder stecken.
Unternehmenskarte (wenn notwendig) in Slot 2 stecken, (bei älteren Fahrtenschreibern)
- Entsprechendes Datenkabel mit DAKO-IDA und mobilem Gerät verbinden:
 - mitgeliefertes Downloadkabels (60 cm):
Schwarzen Stecker in den DAKO-IDA stecken, roten Stecker in mobiles Endgerät stecken
 - mitgeliefertes Downloadkabel (180 cm):
Schwarzen Stecker an den DAKO-IDA-Adapter stecken, Stecker mit blauer Banderole an das Smartphone stecken
- der IDA meldet sich mit der abwechselnden Farbenfolge der LEDs:
D= Grün, C=Rot, B= Gelb, A=Rot
- DAKO-IDA-Adapter in die Schnittstelle des digitalen Fahrtenschreibers stecken
- auf die DAKO-DuK-App im mobilen Gerät (z.B. Smartphone) klicken, es erscheint das DAKO-DuK Dispozeiten & Kontrolle Anmeldefenster



4.1.1. Anmelden

Firmenkennung, Benutzernamen und Passwort eintragen (von DAKO EDV-Ingenieur- und Systemhaus GmbH per E-Mail erhalten).

wenn Passwort vergessen

4.1.2. Datendownload - Synchronisation

- Mit Fingerdruck entsprechend DAKO-DuK auswählen
- Die letzten auf der Fahrerkarte geschriebenen Aktivitätsdaten werden eingelesen und dienen zur Berechnung der Dispozeiten bis zur nächsten Datenaktualisierung, welche bei Entnahme und neu Stecken der Fahrerkarte erfolgt.
- Die Datenübertragung wird im Display des Fahrtenschreibers angezeigt
- Die Zeit der Datenübertragung ist abhängig von der Datenmenge und vom Typ des Fahrtenschreibers

4.1.3. Downloadfortschritt

- B gelb blinkt → Download Fahrerkarte
- D + B leuchten → Download ist beendet
- Alle 4 LEDs blinken → Datenübertragung kann nicht gestartet werden, da sich heruntergeladene Daten im DAKO-IDA-Adapter-Key befinden.
- Der Adapter-Key muss leer sein, bevor die Datenübertragung gestartet werden kann.
- Alt-Daten müssen gelöscht oder herunter geladen werden.



4.2. Arbeiten mit den Dispozeiten auf dem mobilen Endgerät



4.2.1. DAKO-DuK-Anzeige



Anzeige:

- aktuelles Datum - Uhrzeit
- Fahrer: Name, Kfz: Kennzeichen
- Aktuelle Aktivitäten umschaltbar in: Lenken, Fahrtunterbrechung (Pause), Tagesruhezeit, Bereitschaftszeit Ist/Sollzeit
- Gesamte Tageszeiten: Restzeit, Ist-/Sollzeit, Ist von Schichtzeit und Pause
- Zusammenfassung Tageslenk- und Tagesruhezeit

Aktivität Lenken

4.2.2. Aktivität umschalten

durch Berühren der entsprechenden Aktivität

Bereitschaftszeit

Pause

Tagesruhezeit



4.2.3. Funktionstasten



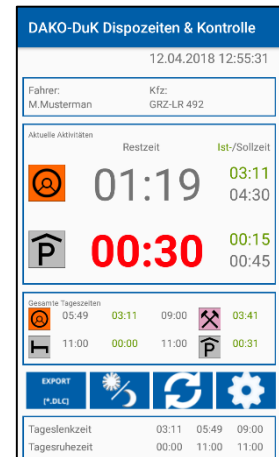
Datenexport der Fahrerkarte auf Endgerät im DLC Format
zusätzlich kann das DD Format eingestellt werden
(bei älteren Fahrtenschreibern ist Unternehmenskarte notwendig)



Umschaltung Tag - Nacht



Aktivität Lenken / Nachtansicht



Aktivität Lenken / Tagansicht



Synchronisation der Zeiten

- nach Datenübertragung
- nach Umschaltung von Lenken, Bereitschaftszeit, Pause, Ruhezeit

4.3. DAKO-DuK Einstellungen



Einstellung von:

- möglicher Tageslenkzeit 9h / 10h
- möglicher Tagesruhezeit 9h+3h / 11h
- Container zusätzlich im DDD-Format exportieren

Weiter Möglichkeiten der Aktivitätsänderung

- Zurücksetzen von aktuellen Aktivitäten
- Schichtbeginn neu setzen
- Hilfe aufrufen
- Legende anzeigen
- Einstellungen Abbrechen - Übernehmen

Bei Schichtende DAKO-DUK Anwendung schließen.

