



## Smart Link + App



# Was ist der Smart Link?

---



- ▶ Der DTCO® SmartLink ist eine effiziente und intelligente Lösung für die drahtlose Verbindung des DTCO® mit einem Smart Phone. Es ist ein Bluetooth Modul, welches vom Nutzer selber in die Frontschnittstelle des DTCO® gesteckt wird.
- ▶ DTCO® SmartLink besteht im Wesentlichen aus einem auf die Frontschnittstelle steckbaren Bluetooth-Modul und der sogenannten „VDO Driver App“, die auf dem SmartPhone die Funktionen über eine grafische Bedienung realisiert.
- ▶ Verbunden mit dem Smart Phone eröffnen sich neue Möglichkeiten für Flottenmanager und Fahrer wie zum Beispiel benutzerdefinierte Berichte und manuelle Nachträge.

# Anforderungen?



- ▶ Ab der DTCO<sup>®</sup> Version 1.3 ist die Bluetooth-Verbindung mit einem Smartphone der neueren Generation möglich.
- ▶ **Was Sie benötigen:** Ein Smartphone mit einem Android Betriebssystem ab Software Version 2.3 und unseren DTCO<sup>®</sup> SmartLink.
- ▶ Die Apple Applikation (iOS) für Iphones wird im laufe des Jahres 2013 zur Verfügung stehen.

DTCO Version:	Remote Control	Calendar	VDO-Counter
1,3	X		
1,4	X	X	
2,0	X	X	
2,0a	X	X	X

# Benefits?

---



## Die wichtigsten Neuerungen auf einen Blick:

- ▶ Der DTCO® SmartLink ist eine effiziente und intelligente Lösung für die Verbindung des DTCO® mit einem Smartphone.
- ▶ Sparen Sie mit dem Smart Link wertvolle Minuten im Alltag, im Stau oder auf Rastplätzen und verbessern Sie die Effizienz ihrer Fahrzeit.
- ▶ Im Verkehr von morgen wird der Fahrer, die Fuhrparks und andere Verkehrsteilnehmer durch intelligente Kommunikationssysteme miteinander verknüpft werden. Der DTCO® 2.0 ist bereit dafür.

# Installation des Smart Link



1



2

# Installation des Smart Link



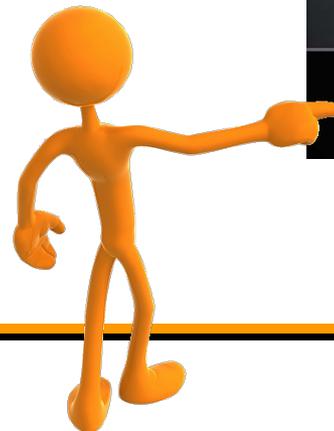
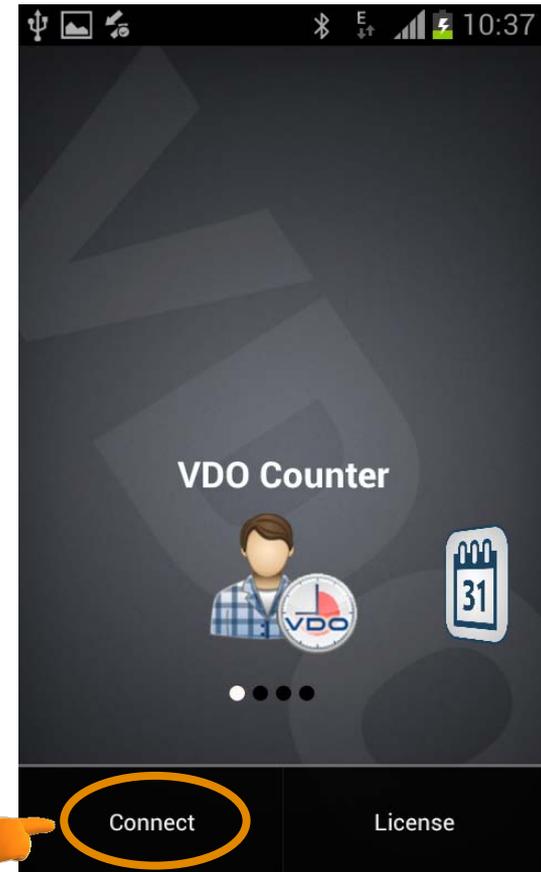
3



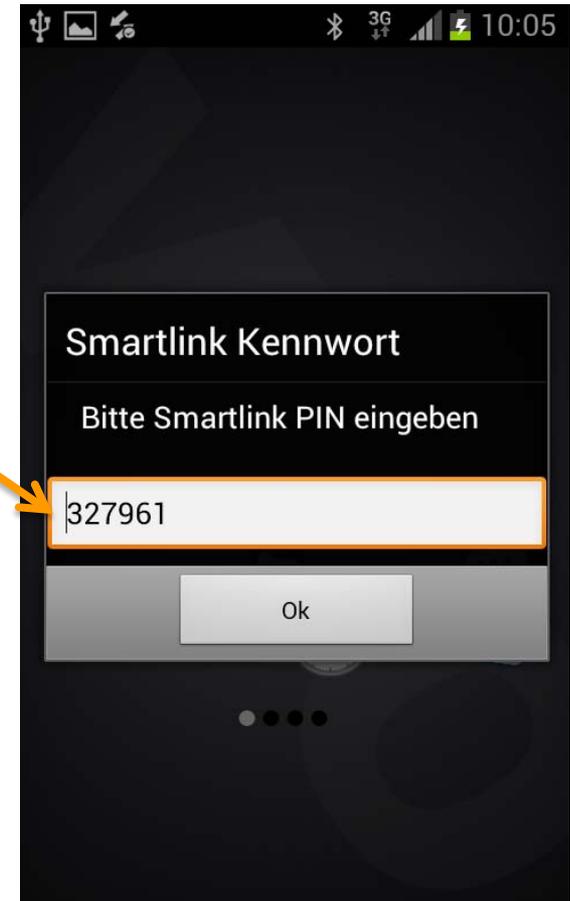
4



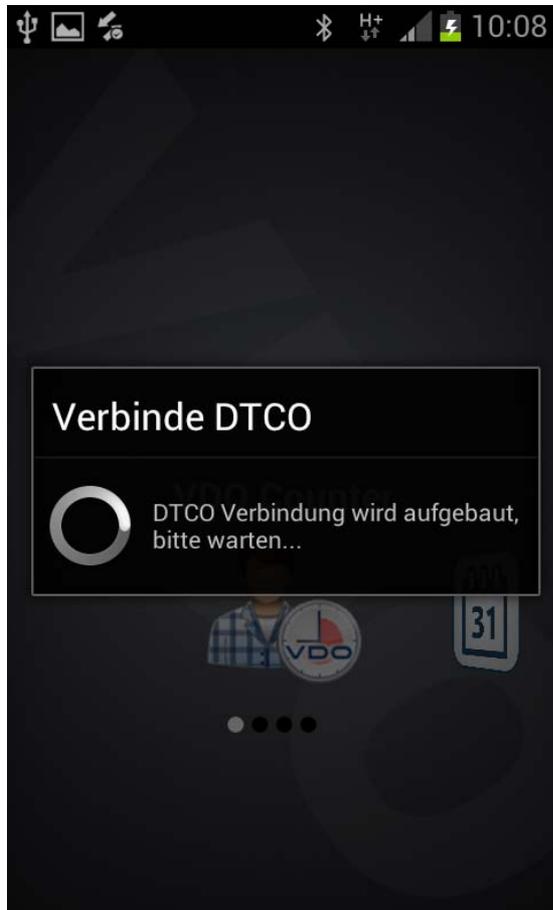
# Wie verbinde ich den Smart Link mit Smart Phone?



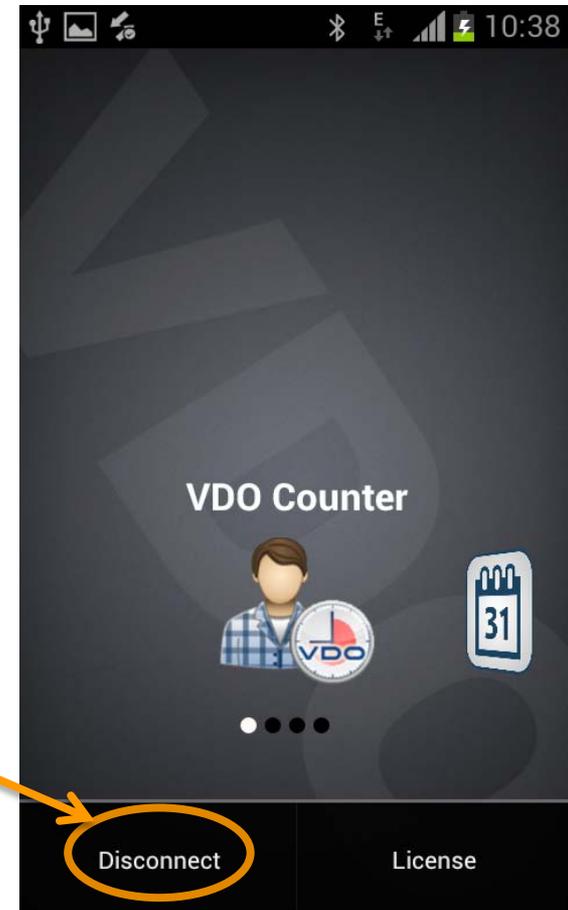
# Wie verbinde ich den Smart Link mit Smart Phone?



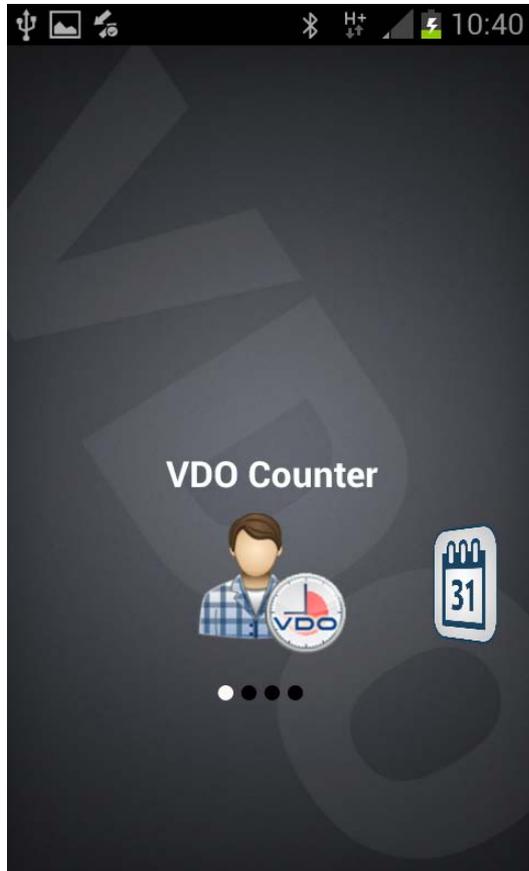
# Wie verbinde ich den Smart Link mit Smart Phone?



Der Smart Link  
ist jetzt mit  
dem Smart  
Phone  
verbunden!



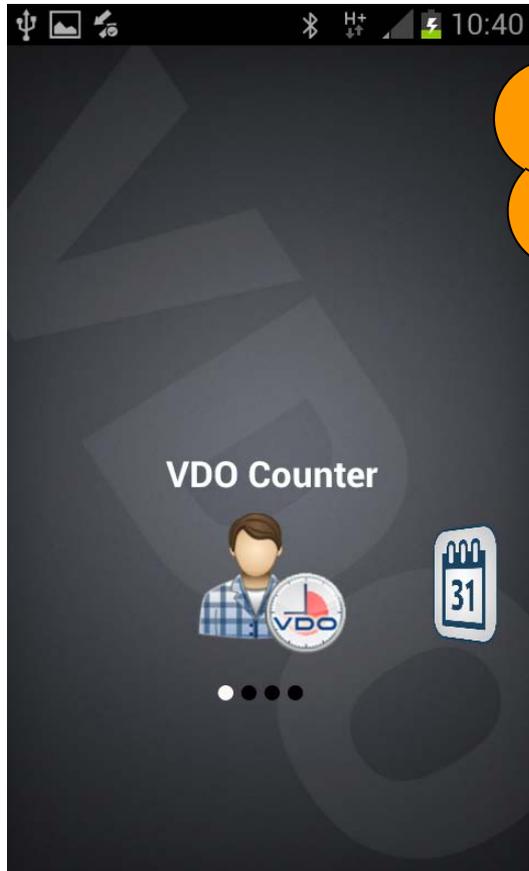
# Applikation: VDO-Counter



Die Sanduhr zeigt dem Fahrer die verbleibende Lenkzeit (04:29) und die bereits gefahrene Zeit (00:01) an.



# Applikation: VDO-Counter



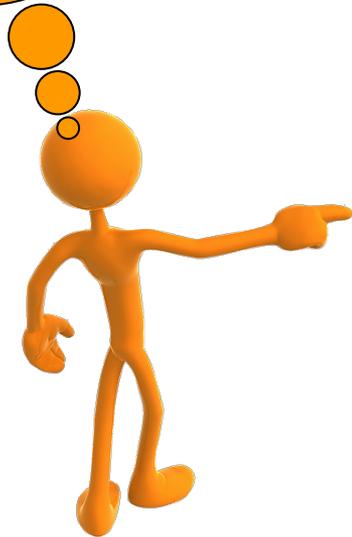
Dauer der auf die nächste Pause folgenden Lenkzeit.



# Applikation: VDO-Counter



Dauer der nächsten  
Pause.  
Die Pause kann auch  
geteilt werden (15min.  
& 30min.)



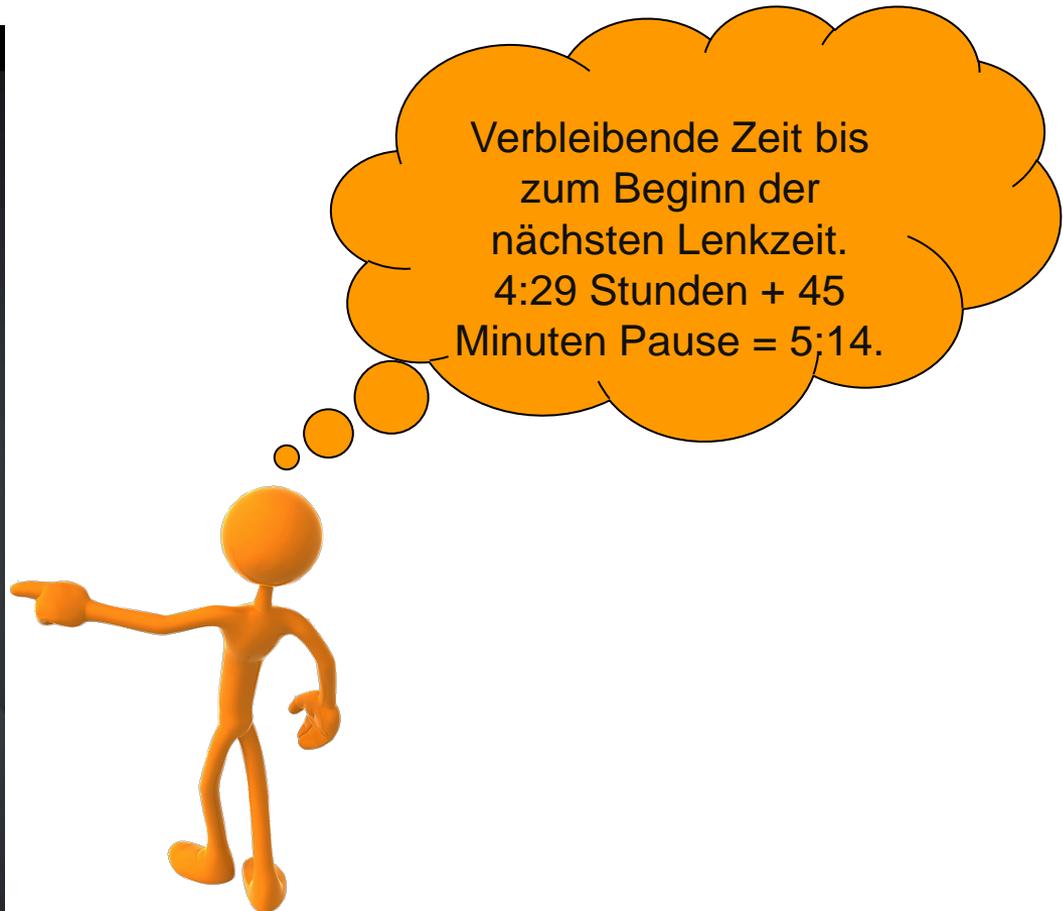
# Applikation: VDO-Counter



Ausnahme:  
Noch mögliche  
Tageslenkzeit-  
verlängerung/en: **2**  
Noch mögliche  
Tagesruhezeit-  
verkürzungen/en: **3**



# Applikation: VDO-Counter



# Applikation: VDO-Counter



Verbleibende  
Lenkzeit

Wann muss die  
nächste Pause/  
Ruhezeit  
spätestens  
begonnen werden.



# Applikation: VDO-Counter



Derzeitig: Verbleibende  
Aktuelle Ruhezeit.  
Bei Pause wird hier  
verbleibende aktuelle Lenkzeit  
angezeigt



# Applikation: VDO-Counter



# Applikation: VDO-Counter



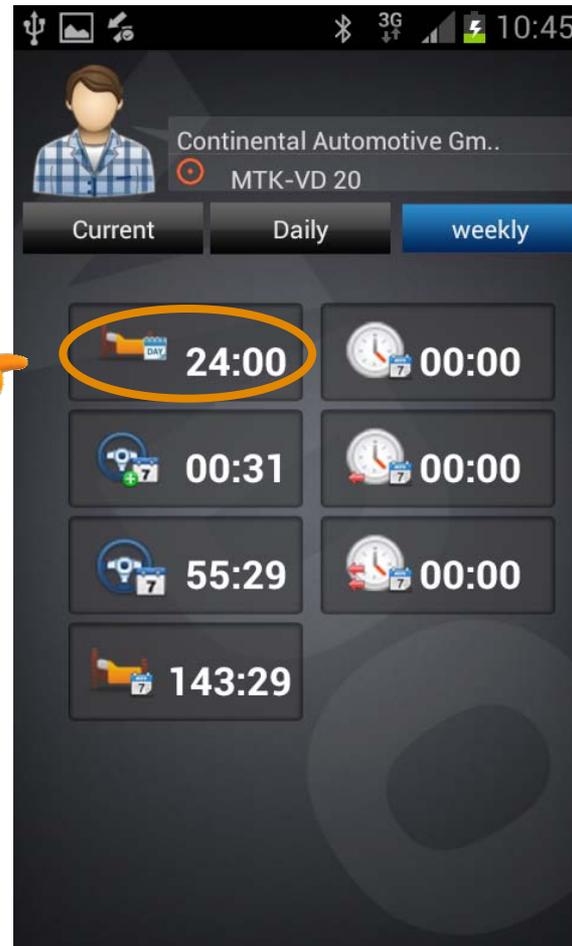
# Applikation: VDO-Counter



Android application interface for VDO-Counter. The screen shows the user profile 'Continental Automotive Gm..' and 'MTK-VD 20'. The selected view is 'täglich' (daily). The interface displays three time-based metrics:

- Hourglass icon: 14:57
- Female icon with 'DAY' label: 09:57
- Male icon with 'DAY' label: 09:00 (circled in orange)

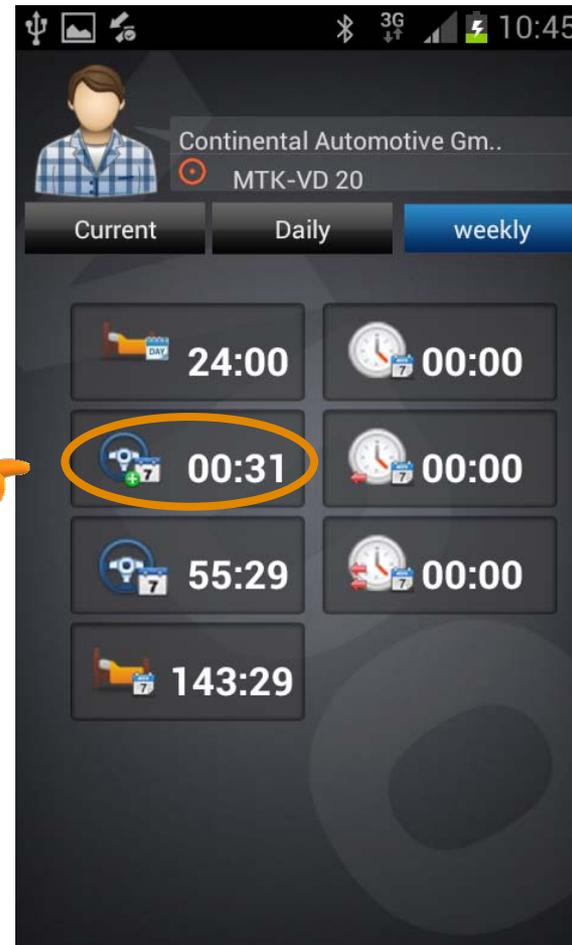
# Applikation: VDO-Counter



# Applikation: VDO-Counter



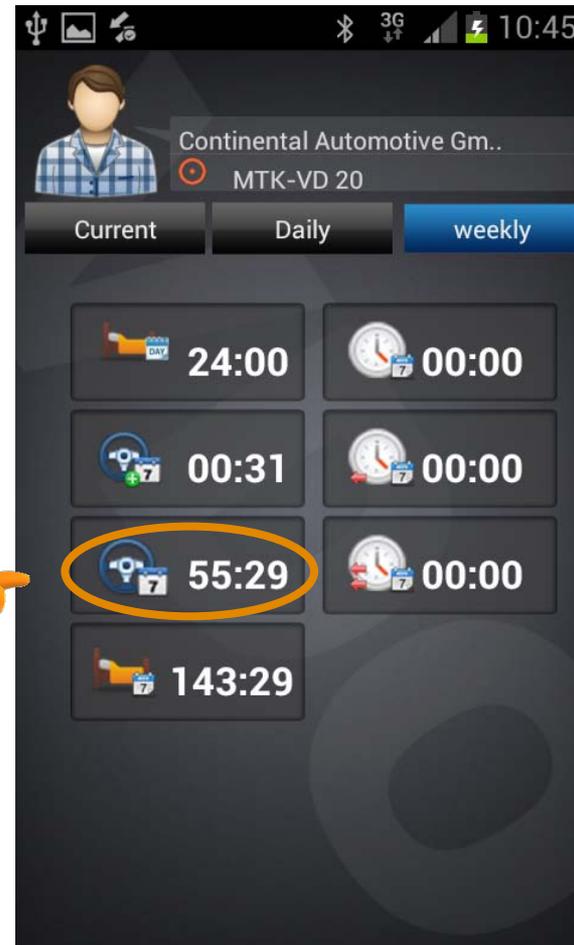
Gesamtlenkzeit  
in der  
Doppelwoche



# Applikation: VDO-Counter



Verbleibende  
Lenkzeit in  
dieser Woche



# Applikation: VDO-Counter



Verbleibende  
Zeit bis zur  
nächsten  
Wochenruhezeit

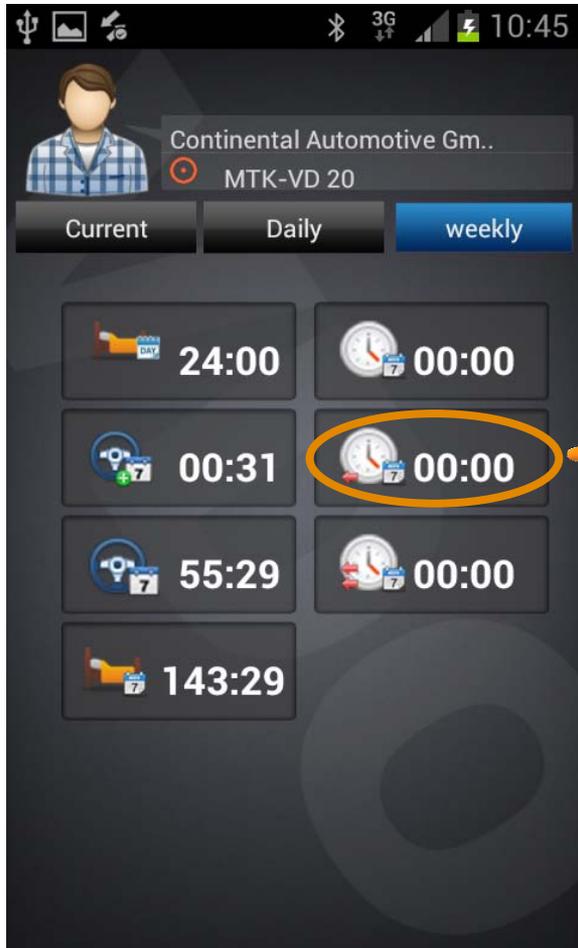


# Applikation: VDO-Counter



Ausgleich der  
Wochenruhezeit  
für die 1. Woche

# Application: VDO-Counter



Ausgleich der  
Wochenruhezeit  
für die 2. Woche

# Applikation: VDO-Counter



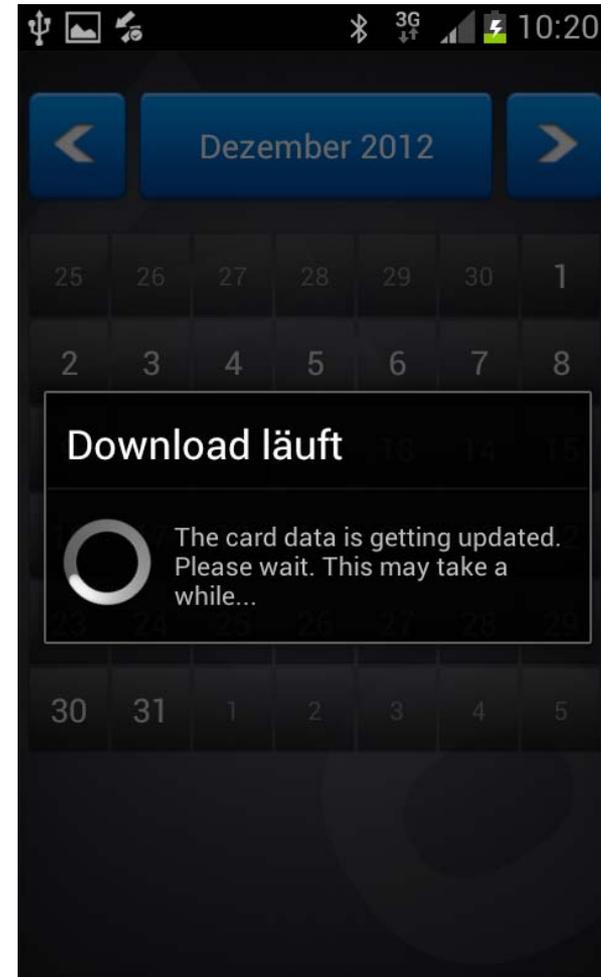
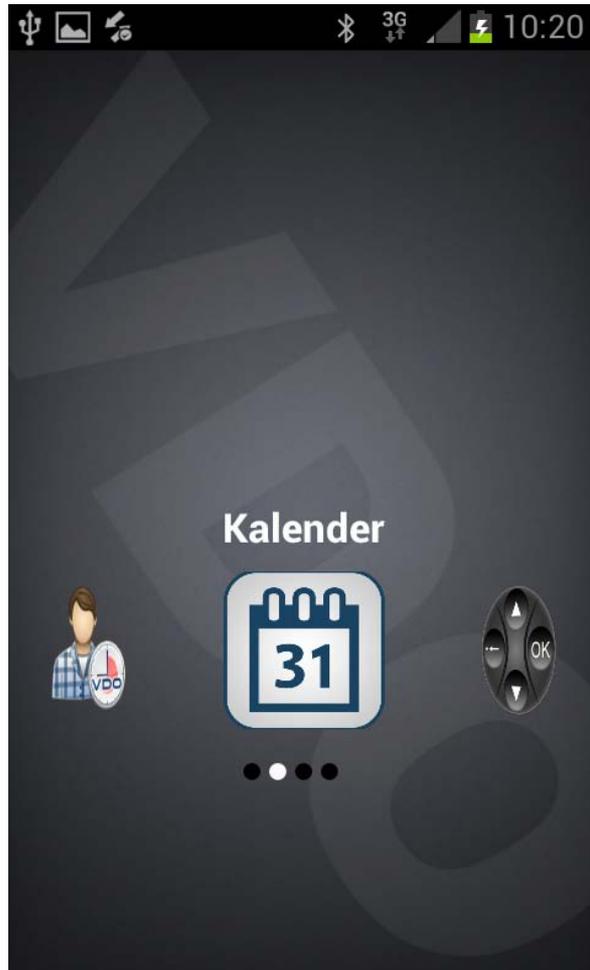
# Applikation: Fernsteuerung



# Applikation: Fernsteuerung



# Applikation: Kalender



# Applikation: Kalender



Zum  
Beispiel  
der 12.

