

Garmin Navigationsgeräte der Serie Nüvi können an die TELEMATIK-SYSTEME ecoTRACK EFB und ecoTRACK Varuna angeschlossen werden. Die Systeme funktionieren ähnlich wie ein stationäres Zeiterfassungssystem in Bürogebäuden (Stempeluhr). Beginnt der Mitarbeiter seinen Arbeitstag, so meldet er sich im Fahrzeug an seinem persönlichen Garmin an.

Das TELEMATIK SYSTEM fügt dieser Anmeldung dann Datum, Uhrzeit sowie die geografische Position hinzu und übermittelt diese Daten an das Auswertungssystem. Hier werden die Daten aller Mitarbeiter gesammelt, aufbereitet und sowohl für Abrechnungszwecke als auch für statistische Auswertungen, ausschließlich den berechtigten Personen Ihres Unternehmens, zur Verfügung gestellt.

### Voraussetzung:

- Im Fahrzeug ist ein Garmin Telematik-Kabel und ein TELEMATIK SYSTEM installiert.
- Dem Mitarbeiter wurde ein Garmin übergeben.
- Die Seriennummer des Garmin wurde dem Mitarbeiter zugewiesen.

### Garmin:

- Navigationssystem mit Telematik-Schnittstelle
- berührungsempfindlicher Bildschirm, d.h. die Steuerung des Garmin erfolgt durch Berührung von Teilen des Bildschirms



### Anschließen des GARMIN:

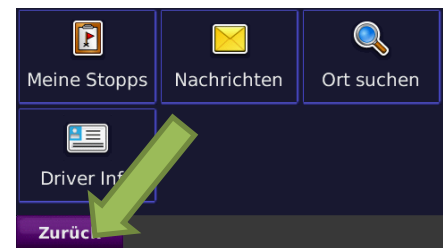
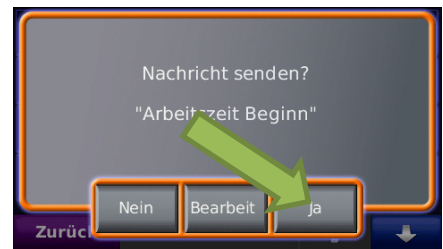
- Garmin wird in die Halterung eingeschoben
- Bei einigen Garmin Baureihen ist weiterhin das USB-Kabel auf der Rückseite einzustöpseln.
- Garmin startet anschließend, Stimmen Sie nun den Hinweisen auf dem Display zu.
  - ▶ Das Symbol eines durchgestrichenen Steckers oben rechts im Display verschwindet nach 1 Minute. Damit hat das Garmin eine Verbindung zum TELEMATIK SYSTEM aufgebaut.
  - ▶ Nachrichten können vom TELEMATIK SYSTEM empfangen und gesendet werden.

## Arbeitszeit Beginn:

1. Klicken Sie gefühlvoll auf das Symbol **Telematik**.
2. Im neuen Bildschirm klicken Sie auf das Icon **Nachrichten**.
3. Klicken Sie nun auf das Icon **Quick Message**.
4. Klicken Sie nun auf die Nachrichten-Zeile **Arbeitszeit Beginn**.

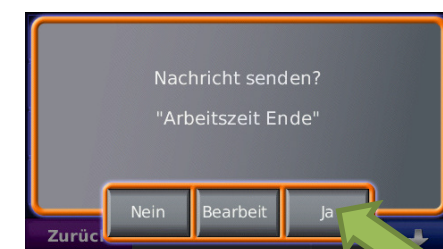


5. Ein neues Bildschirmfenster öffnet sich, hier können Sie den Inhalt der Kurznachrichte nochmal lesen (in diesem Fall „Arbeitszeit Beginn“) und mit einem Klick auf den Button **Ja** versenden. Erst hiermit wird der Arbeitszeit Beginn übermittelt.
6. Ein bereits bekanntes Bildschirmfenster öffnet sich nach dem Versand der Nachricht. Mit Klick auf den Button **zurück** öffnet sich das Startfenster (Menü) des Garmin.



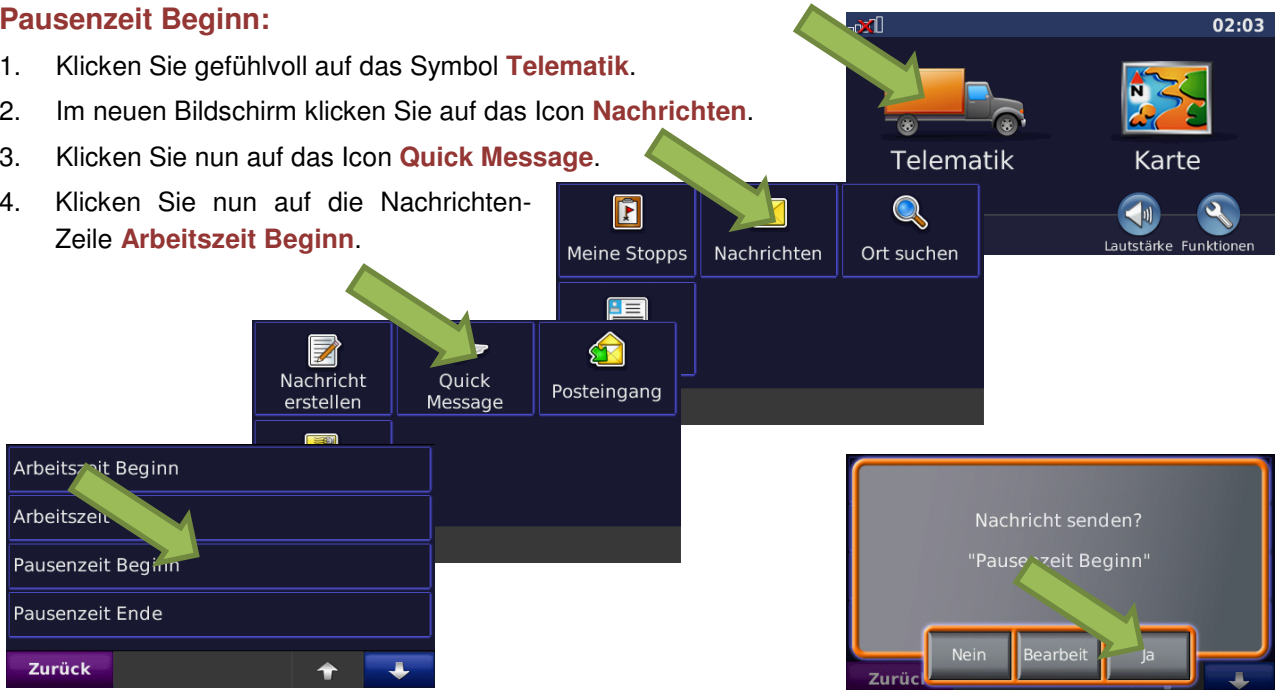
## Arbeitszeit Ende:

1. Wenn sich das Garmin im Navigationsmodus befindet, klicken Sie auf das Icon **Menü** um zum Startfenster des Garmin zu gelangen.
2. Klicken Sie auf das Symbol **Telematik**.
3. Im neuen Bildschirm klicken Sie auf das Icon **Nachrichten**.
4. Klicken Sie nun auf das Icon **Quick Message**.
5. Klicken Sie nun auf die Zeile **Arbeitszeit Ende**.
6. Button **Ja** zum senden.



## Pausenzeit Beginn:

1. Klicken Sie gefühlvoll auf das Symbol **Telematik**.
2. Im neuen Bildschirm klicken Sie auf das Icon **Nachrichten**.
3. Klicken Sie nun auf das Icon **Quick Message**.
4. Klicken Sie nun auf die Nachrichten-Zeile **Arbeitszeit Beginn**.



5. Ein neues Bildschirmfenster öffnet sich, hier können Sie den Inhalt der Kurznachrichte nochmal lesen (in diesem Fall „Pausenzeit Beginn“) und mit einem Klick auf den Button **Ja** versenden. Erst hiermit wird Pausenzeit Beginn übermittelt.
6. Ein bereits bekanntes Bildschirmfenster öffnet sich nach dem Versand der Nachricht. Mit Klick auf den Button **zurück** öffnet sich das Startfenster (Menü) des Garmin.



## Pausenzeit Ende:

1. Wenn sich das Garmin im Navigationsmodus befindet, klicken Sie auf das Icon **Menü** um zum Startfenster des Garmin zu gelangen.
2. Klicken Sie auf das Symbol **Telematik**.
3. Im neuen Bildschirm klicken Sie auf das Icon **Nachrichten**.
4. Klicken Sie nun auf das Icon **Quick Message**.
5. Klicken Sie nun auf die Zeile **Arbeitszeit Ende**.
6. Button **Ja** zum senden.

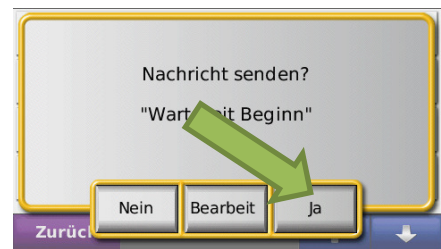


## Wartezeit Beginn:

1. Klicken Sie gefühlvoll auf das Symbol **Telematik**.
2. Im neuen Bildschirm klicken Sie auf das Icon **Nachrichten**.
3. Klicken Sie nun auf das Icon **Quick Message**.
4. Um zur passenden Nachrichtenzeile zu gelangen, klicken Sie einmal auf den **Pfeil nach unten**.

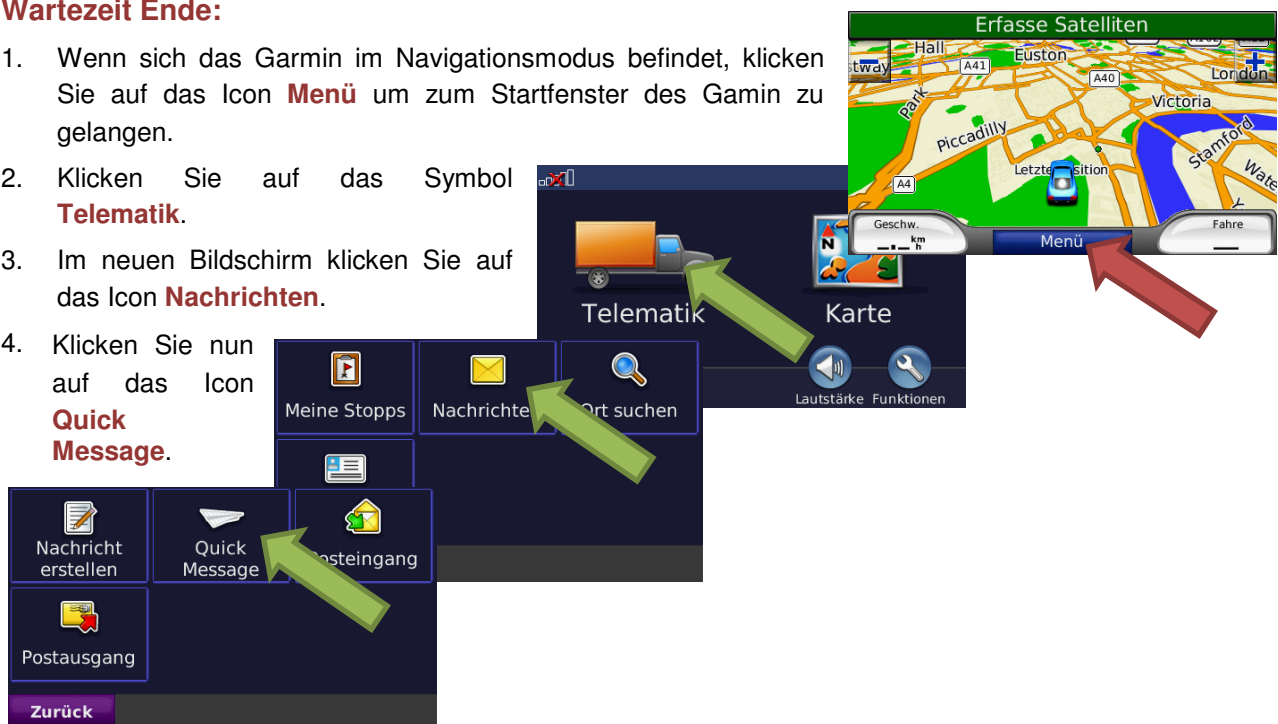


5. Weitere vorbereitete Kurznachrichten sind mit dem Pfeil erreichbar, klicken Sie auf die Zeile **Wartezeit Beginn**.
6. Ein neues Bildschirmfenster öffnet sich, hier können Sie den Inhalt der Kurznachricht nochmal lesen (in diesem Fall „Wartezeit Beginn“) und mit einem Klick auf den Button **Ja** versenden. Erst hiermit wurde Wartezeit Beginn übermittelt.
7. Das bereits bekannte Bildschirmfenster öffnet sich nach dem Versand der Nachricht. Mit Klick auf den Button **zurück** öffnet sich das Startfenster (Menü) des Garmin.



## Wartezeit Ende:

1. Wenn sich das Garmin im Navigationsmodus befindet, klicken Sie auf das Icon **Menü** um zum Startfenster des Garmin zu gelangen.
2. Klicken Sie auf das Symbol **Telematik**.
3. Im neuen Bildschirm klicken Sie auf das Icon **Nachrichten**.
4. Klicken Sie nun auf das Icon **Quick Message**.



5. Um zur passenden Nachrichtenzeile zu gelangen, klicken Sie einmal auf den Pfeil nach unten.
6. Weitere vorbereitete Kurznachrichten sind mit dem Pfeil erreichbar, klicken Sie auf die Zeile **Wartezeit Ende**
7. Ein neues Bildschirmfenster öffnet sich, hier können Sie den Inhalt der Kurznachricht nochmal lesen („Wartezeit Ende“) und mit einem Klick auf den Button **Ja** versenden. Erst hiermit wird Wartezeit Ende übermittelt.

