

TECLUSTER

Einrichtungsanleitung

Für TeCluster 1.0.1 · September 2026

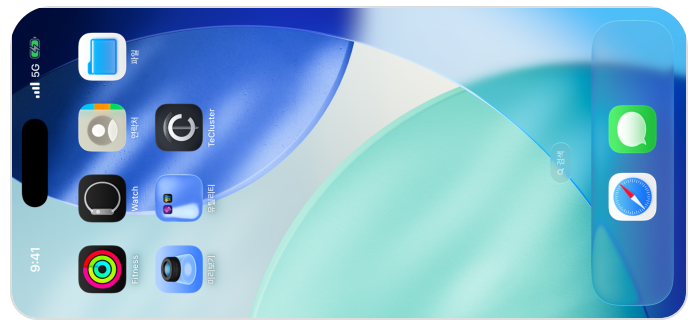
Drei Schritte genügen: Fahrzeug registrieren, bei Tesla anmelden, Bluetooth-Schlüssel registrieren.
Die App führt Sie beim ersten Start in dieser Reihenfolge; jeder Schritt ist nur einmal nötig.

1. Fahrzeug registrieren



- 1** Beim ersten Start fragt die App nach der Fahrgestellnummer (VIN). Die 17 Zeichen stehen unter Steuerung → Software auf dem Fahrzeugbildschirm oder in den Fahrzeugdetails der Tesla-App.
- 2** Tippen Sie auf Registrieren und starten. Zum Ausprobieren ohne Auto tippen Sie auf Ohne Fahrzeug ansehen – alle Bildschirme zeigen Beispielwerte, das Fahrzeug lässt sich später in den Einstellungen registrieren.
- 3** Erlauben Sie den Standortzugriff. Der Tacho arbeitet mit dem GPS des Telefons; der Standort wird nur auf dem Gerät verarbeitet.

2. Bei Tesla anmelden (Tarif Verbunden)



Fahrzeugtelemetrie und Fernbefehle (Ziele aus der App ans Auto, Nachlüften, Akku aus der Ferne, Hinweise) benötigen ein Tesla-Konto. Wer nur Bluetooth nutzt, tippt auf Ohne Anmeldung starten.

- 1 Tippen Sie auf Mit Tesla anmelden und bestätigen Sie auf der Tesla-Anmeldeseite. Das Passwort wird nur dort eingegeben; die App sieht es nie.
- 2 Öffnen Sie nach der Anmeldung im Auto Einstellungen → Tesla → Fahrzeugschlüssel und tippen Sie auf In der Tesla-App registrieren. Die Tesla-App öffnet den Kopplungsbildschirm für den virtuellen Schlüssel.
- 3 Bestätigen Sie die Karte auf dem Fahrzeugbildschirm. Nur einmal nötig; Registriert · erneut prüfen in der App bestätigt den Status.

3. Bluetooth-Fahrzeugschlüssel registrieren



Das ist der Bildschirm nach der Anmeldung. Die direkte Bluetooth-Verbindung liest Tempo, Akku, Temperatur, Gang und das Ziel des Autos in Echtzeit – ohne Server. Das geht auch im kostenlosen Tarif.

- 1 Tippen Sie im Auto auf Dieses Telefon als Schlüssel registrieren. Bluetooth reicht nur wenige Meter um das Auto.
- 2 Fragt der Fahrzeugbildschirm nach der Schlüsselkarte, halten Sie die Karte auf das Lesefeld der Mittelkonsole hinter den Getränkehaltern.
- 3 Wechselt der Status auf Verbunden, tippen Sie auf Zum Kombiinstrument. Danach verbindet sich die App beim Einsteigen automatisch.

Gerade nicht am Auto? Tippen Sie auf Später. Das geht jederzeit unter Einstellungen → Tesla → Direkte Bluetooth-Verbindung.

4. Unterstützte Fahrzeuge und Voraussetzungen

iPhone: iOS 17 oder neuer.

Bluetooth-Verbindung: Fahrzeugsoftware 2024.38 oder neuer. Alle Model 3/Y unterstützen das Bluetooth-Befehlsprotokoll; Model S/X erst ab Baujahr 2021. Ältere S/X laufen mit GPS-Tempo und Telemetrie (Tarif Verbunden).

Tarif Verbunden: Tesla-Konto und virtueller Schlüssel. Für Telemetrie braucht das Auto eine eigene Internetverbindung.

Laut Tesla-Richtlinien wird die Fahrzeugnavigation am Fahrzeugbildschirm gestartet und beendet. Ein aus der App gesendetes Ziel startet nach Antippen von Start im Auto; beendet wird mit Abbrechen im Auto.