

Art.Nr.: 101290

# Vernetzungsmodul

Connection module

Module d'interconnexion

für / for / pour: WiPro III (safe.lock)

Wir gratulieren Ihnen zum Erwerb eines Qualitätsprodukts aus dem Hause THITRONIK.

Das Vernetzungsmodul koppelt via Bluetooth im Nahbereich des Reise- mobils das Smartphone mit der WiPro III-Alarmanlage.

Besitzern einer WiPro III safe.lock, die auch auf die vorhandene Zentral- verriegelung zugreift, ist das Öffnen und Schließen des Fahrzeuges ohne Fahrzeugschlüssel und Handsender möglich.

Eingebunden werden kann das Vernetzungsmodul auch bei bereits ver- bautem Ortungssystem Pro-finder.

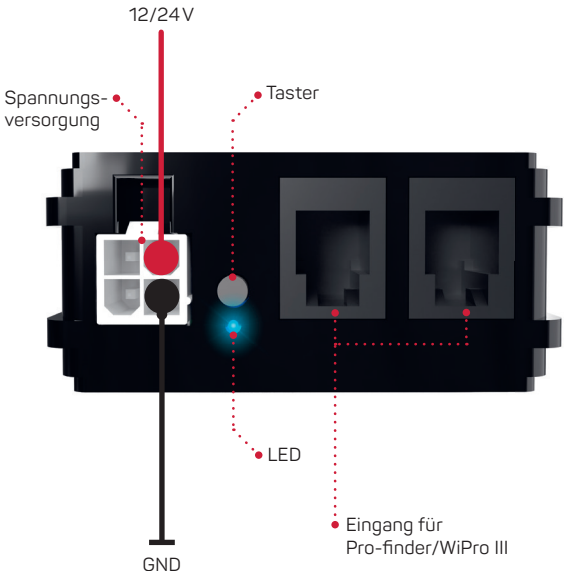
### **Anschluss und Montage:**

Das Vernetzungsmodul besitzt zwei Eingänge für WiPro III/Pro-finder und sollte in WiPro III-Nähe, aber für den Kopplungsvorgang weiterhin zugänglich, montiert werden.

Verbinden Sie das Vernetzungsmodul mit der WiPro III (mitgeliefertes Kabel verwenden) und dem Pro-finder, indem Sie die zwei Steckerbuch- sen verwenden. Beide Buchsen sind sowohl für WiPro III als auch für Pro-finder geeignet.

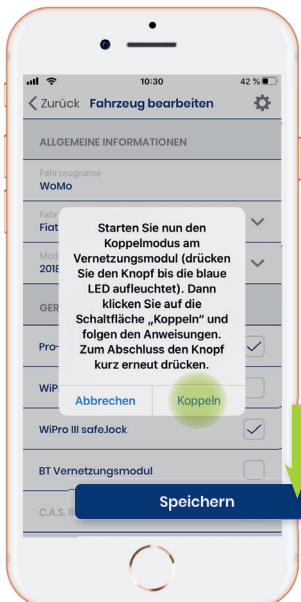
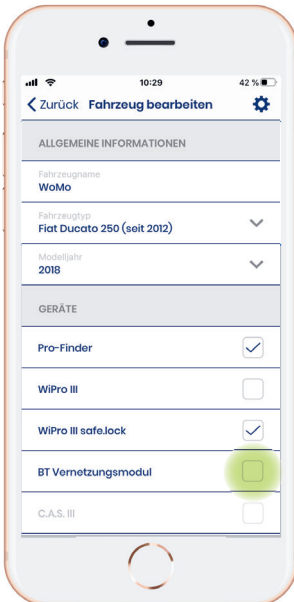
Die Spannungsversorgung wird parallel zur WiPro III und/oder Pro-finder angeschlossen.

Bei Arbeiten an der Masseverbindung von WiPro III und/oder Pro-finder unbedingt vorher den Spannungsversorgungsstecker des Vernetzungs- moduls abziehen.



### Anlernen (in der Thitronik App):

Öffnen Sie die Fahrzeugeinstellungen in der Thitronik App, wählen Sie das Vernetzungsmodul aus (Häkchen setzen) und folgen Sie den Bildschirmweisungen. Am Ende des Koppelvorgangs die Einstellungen speichern.



**Gespeicherte Geräte löschen:**

1. Den Taster am Vernetzungsmodul gedrückt halten und die Spannungsversorgung des Moduls herstellen (Stecker einstecken).
2. Den Taster weiter gedrückt halten, bis die blaue LED dauerhaft leuchtet. Nun sind alle angelernten Geräte gelöscht und gleichzeitig wird der Anlernmodus gestartet.
3. Zum Schluss in den Bluetooth-Einstellungen Ihres Smartphones das Vernetzungsmodul löschen.

**Technische Daten:**

Spannungsversorgung:	12/24V DC
Stromaufnahme:	ca. 4 mA
Funk-Verbindung:	Bluetooth 5.0 low energy
Reichweite:	ca. 10 m (Freifeld)
Schnittstellen:	2 x RJ10 (Eingang für WiPro III (safe.lock) und Pro-finder)
Temperaturbereich:	-20°C bis +80°C
Abmessungen (B x H x T):	52 x 25 x 56 mm
Gewicht:	ca. 72 g
Anzahl koppelbarer Geräte:	8

**Lieferumfang:**

Vernetzungsmodul, Kabelbaum, RJ10-Kabel, Montagmaterial

**Wichtiger Hinweis:**

Bitte beachten Sie, dass das Fahrzeug nicht entriegelt werden kann, falls die BT-Verbindung nicht hergestellt werden kann (z.B. falls die Batterie leer ist). Thitronik GmbH übernimmt hierfür keine Haftung. Der Anwender trägt die Verantwortung für die bestimmungsgemäße Nutzung des Gerätes und muss sicherstellen, dass keine materiellen Schäden, Verletzungen oder Unfälle durch Nichteinhaltung der beschriebenen Anweisungen eintreten können.



We congratulate you on the purchase of a quality product from THITRONIK.

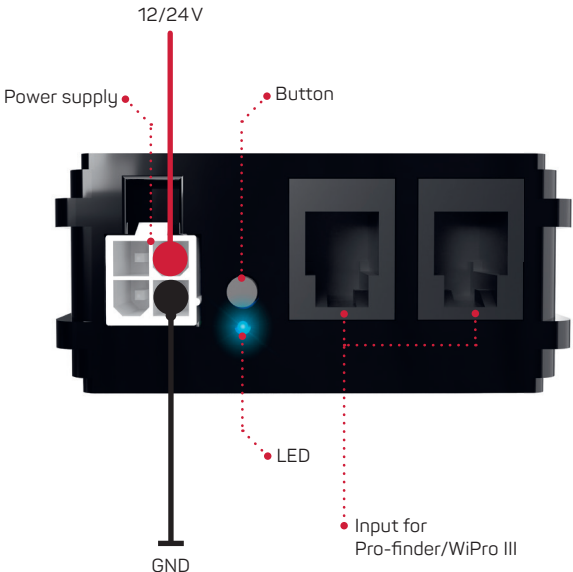
The connection module connects your smartphone or Garmin smart-watch to the WiPro III alarm system via Bluetooth in the vicinity of your motorhome. For users of a WiPro III safe.lock that also accesses the existing central locking system, the vehicle can be unlocked and locked without the vehicle key and hand-held transmitter. The connection module can also be integrated if the Pro-finder is already installed.

**Connection and installation:**

The connection module has two inputs for WiPro III and Pro-finder and should be mounted close to WiPro III, but still accessible for the coupling process.

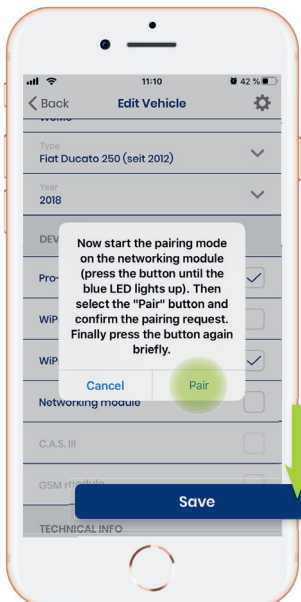
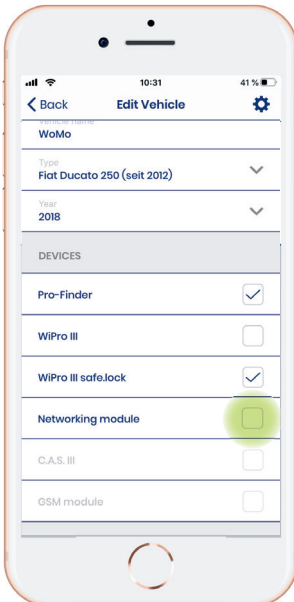
Connect the connection module to WiPro III (use the supplied cable) and Pro-finder using the two sockets. The sockets can be used interchangeably for both WiPro III and Pro-finder. The power supply is connected in parallel to WiPro III and/or Pro-finder.

When working on the ground connection of WiPro III and/or Pro-finder, be sure to first disconnect the power supply plug of the networking module.



**Teach-in (in the Thitronik app):**

Go to the vehicle settings in the Thitronik app, select the connection module (tick the box) and follow the instructions on the screen. Save the settings at the end of the pairing process.



**Delete saved devices:**

1. Press and hold the button on the connection module and connect the power supply to the module (Insert the plug).
2. Keep the button pressed until the blue LED lights up continuously. Now all taught-in devices have been deleted and teach-in mode has simultaneously been started.
3. Finally, delete the connection module in the Bluetooth settings on your smartphone.

**Technische Daten:**

Power supply:	12/24V DC
Current consumption:	approx. 4 mA
Wireless connection:	Bluetooth 5.0 low energy
Range:	approx. 10 m (in free space)
Interfaces:	2x RJ10 (inputs for WiPro III (safe.lock) and Pro-finder)
Temperature range:	-20°C to +80°C
Measurements (W×H×D):	52×25×56 mm
Weight:	approx. 72 g
Number of devices that can be connected:	8

**Scope of delivery:**

Connection module, connection cables, mounting materials

**Important information:**

Please note that you cannot unlock your vehicle if the Bluetooth connection cannot be established (e.g. if the battery is flat). Thitronik GmbH assumes no liability for this. The user bears the responsibility for using the device as intended and must ensure that no material damage, injuries or accidents can occur as a result of non-compliance with the described instructions.



Nous vous félicitons pour l'achat d'un produit de qualité de la maison THITRONIK.

Ce module d'interconnexion couple, via Bluetooth à proximité du camping-car, le smartphone et la smartwatch Garmin avec le système d'alarme WiPro III.

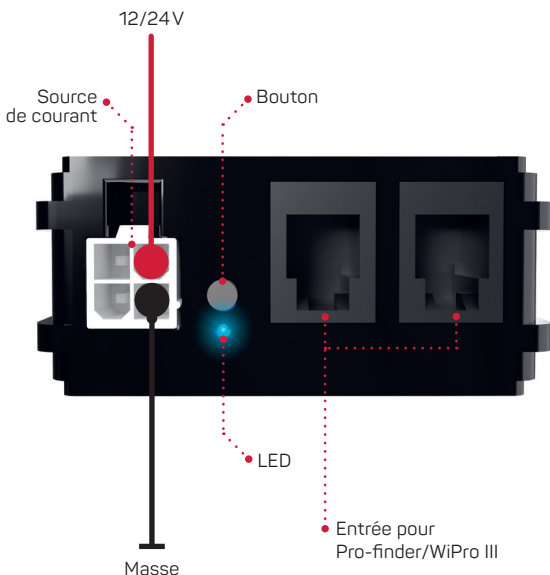
Les propriétaires d'un WiPro III safe.lock, qui a également accès au verrouillage centralisé existant, peuvent ouvrir et fermer le véhicule sans clé et émetteur manuel. Le module d'interconnexion peut également être intégré sur le système de localisation déjà installé Pro-Finder.

### Raccordement et montage :

Le module d'interconnexion est doté de deux entrées pour WiPro III/ Pro-finder et doit être monté à proximité du WiPro III, mais toujours accessible pour le processus de couplage.

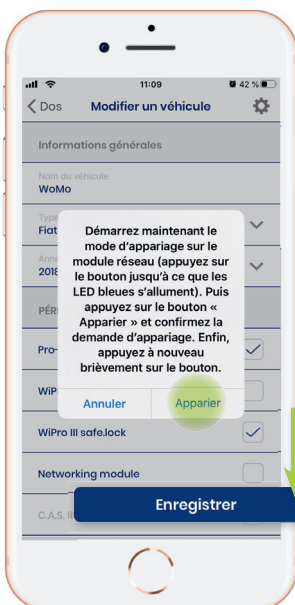
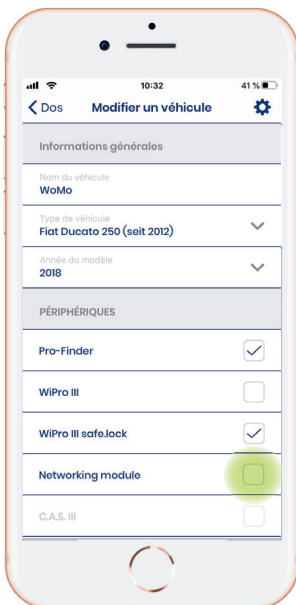
Raccordez le module d'interconnexion au WiPro III (utiliser le câble fourni) et au Pro-finder en utilisant les deux ports de connexion. Les deux ports de connexion sont aussi bien adaptés pour WiPro III que pour Pro-finder. L'alimentation en tension doit être raccordée parallèlement au WiPro III et/ou au Pro-finder.

Lorsque vous travaillez sur la connexion à la terre du WiPro III et/ou du Pro-finder, il est essentiel de retirer au préalable la fiche d'alimentation du module réseau.



### Initialisation (dans l'application Thitronik) :

Ouvrez les réglages du véhicule dans l'application Thitronik, sélectionnez le module d'interconnexion (cocher) et suivez les instructions à l'écran. Enregistrez les paramètres à la fin du processus de couplage.



**Effacer les appareils enregistrés :**

1. Maintenez enfoncée la touche du module d'interconnexion et établissez l'alimentation en tension du module (Insérez la fiche).
2. Continuez de maintenir la touche enfoncée jusqu'à ce que la LED bleue s'allume en permanence. Tous les appareils initialisés sont alors effacés et le mode d'initialisation est simultanément lancé.
3. Pour finir, effacez le module d'interconnexion dans les réglages Bluetooth de votre smartphone.

**Caractéristiques techniques :**

Alimentation en tension :	12/24V DC
Consommation électrique :	env. 4 mA
Connexion radio :	Bluetooth 5.0 low energy
Portée :	env. 10 m (champ libre)
Interfaces :	2 x RJ10 (entrée pour WiPro III (safe.lock) et Pro-finder)
Plage de température :	-20 °C à +80°C
Dimensions :	52 x 25 x 56 mm
Poids :	env. 72 g
Nombre des appareils pouvant être couplés :	8

**Contenu de livraison :**

Module d'interconnexion, câble de raccordement, matériel de montage

**Remarque importante :**

Veuillez noter que le véhicule ne peut pas être déverrouillé si la connexion Bluetooth ne peut pas être établie (p. ex. si la batterie est vide). Thitronik GmbH décline dans ce cas toute responsabilité. L'utilisateur est responsable de l'utilisation conforme de l'appareil et doit garantir qu'aucun dommage matériel, aucune blessure et aucun accident ne peut survenir en raison du non-respect des instructions mentionnées.

# Vernetzungsmodul

## Connection module

### Module d'interconnexion

für/for/pour:  
WiPro III (safe.lock)

Hiermit erklärt die THITRONIK GmbH die Übereinstimmung dieses Produktes mit den grundlegenden Anforderungen und den relevanten Festlegungen der Richtlinie 2014/53/EU.  
Die detaillierte Konformitätserklärung steht unter folgendem Link zum Download bereit:

<http://www.thitronik-automotive.de/support.html>

THITRONIK GmbH hereby declares that this product complies with the requirements and regulations of the directive 2014/53/EU.  
The full declaration of conformity is available for download:

<http://www.thitronik-automotive.de/support.html>



Hersteller:

THITRONIK GmbH · Finkenweg 11 – 15 · 24340 Eckernförde  
[www.thitronik.de](http://www.thitronik.de)



[www.thitronik.de](http://www.thitronik.de)