

Inhaltsverzeichnis

1. MeshCom/RAK WisBlock	2
2. Hauptseite	3

MeshCom/RAK WisBlock

Das Inhaltsformat pdf wird vom Inhaltsmodell Wikitext nicht unterstützt.

Zurück zur Seite [Hauptseite](#).

Quelltext der Seite Hauptseite

Sie sind nicht berechtigt, die Seite zu bearbeiten. Gründe:

- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche einer der Gruppen „**Administratoren**, **Sichter**, **Prüfer**“ angehören.
- Die Aktion, welche Sie beantragt haben, ist auf Benutzer beschränkt, welche der Gruppe „editor“ angehören.
- Diese Seite wurde geschützt, um Bearbeitungen sowie andere Aktionen zu verhindern.

Sie können den Quelltext dieser Seite betrachten und kopieren.

""[[MeshCom|zurück zu Kategorie:MeshCom]]"" ===== RAK WisBlock ===== WisBlock ist auf einer WisBlock-Basisplatine aufgebaut, einem Plattformträger, der ein einfaches Einstecken einer WisBlock Core-Verarbeitungsplatine und mehrerer WisBlock-Module ermöglicht. WisBlock Base bietet die Stromversorgung, Batterie- und Solarpanelversorgung und den Ladeblock. Darüber hinaus verfügt es über Anschlüsse zum Programmieren und Debuggen. ""RAK Store:"" <https://store.rakwireless.com/pages/wisblock> ===== RAK Module zur Verwendung als MeshCom-Client: ===== * RAK 4631-C Nordic nRF52840 BLE Core Module for LoRaWAN with LoRa SX1262 * RAK 19007 WisBlock Base Board 2nd Gen * RAK 13800 Ethernet Module WIZnet W5100S-L optional * RAK 1910 GNSS Location Module (GPS) ===== RAK Firmware zur Verwendung als MeshCom-Client einspielen: ===== * Die Firmware aus dem [[MeshCom/MeshCom-Firmware|""WIKI Download""]] laden und die Datei ""firmware_RAK4631_5005_v1265.uf2"" am Rechner ablegen. * Das vorbereitete RAK-WisBlock MeshCom-Client-Modul mit dem USB-C-Kabel an den Rechner anschließen. * Den Mini-Taster (gleich neben der USB-C-Buchse) zweimal schnell hintereinander drücken. * Darauf öffnet sich auf dem Rechner ein Laufwerk mit dem Volumenamen RAK4631 und folgendem Inhalt: ** CURRENT.UF2 ** INDEX ** INFO_IFW * die bereits abgelegte Datei ""firmware_RAK4631_5005_v1265.uf2"" auf dieses Laufwerk ""ziehen"" * Das Laufwerk schließt automatisch und das RAK-Modul startet die neu geladene Firmware neu Damit kann das RAK-Modul als MeshCom-Client benutzt werden. Die Verwendung mit der ANDROID Meshtastic-APP (Version 1.2.67) ist möglich. 73 de Kurt OE1KBC

Die folgende Vorlage wird auf dieser Seite verwendet:

- [Vorlage:Box Note \(Quelltext anzeigen\)](#) (schreibgeschützt)

Zurück zur Seite [Hauptseite](#).