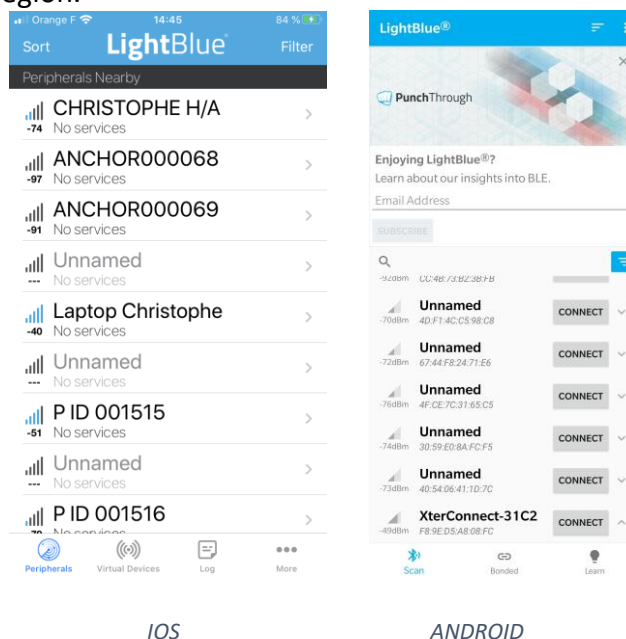


Anleitung – LightBlue

- DE Falls Sie die Konfiguration des XterConnect Sensors nicht mittels der **XterConnect Mobile App** durchführen, können Sie mit der BLE- 'Bluetooth Low Energy' APP LightBlue jeden XterConnect LoRa Sensor so konfigurieren, daß er sich problemlos in öffentliche oder private LoRa Netzwerke via OTA (Over-The-Air) einbinden lässt. Die BLE APP LightBlue können Sie im Apple AppStore und bei Google Play kostenlos herunterladen.
- EN If you want to configure the XterConnect sensor without XterConnect Mobile APP, you can use the BLE- 'Bluetooth Low Energy' APP LightBlue to configure any XterConnect LoRa sensor so that it can be easily integrated into public or private LoRa networks via OTA (Over-The-Air).
You can download the BLE APP LightBlue for free from the APP Store and Google Play.
- FR Si vous souhaitez configurer le capteur XterConnect sans l'application mobile XterConnect, vous pouvez utiliser l'application BLE- 'Bluetooth Low Energy' LightBlue pour configurer n'importe quel capteur LoRa XterConnect afin de l'intégrer facilement aux réseaux LoRa publics ou privés via OTA (Over-The-Air). Vous pouvez télécharger gratuitement l'application BLE LightBlue sur l'AppStore d'Apple et Google Play.



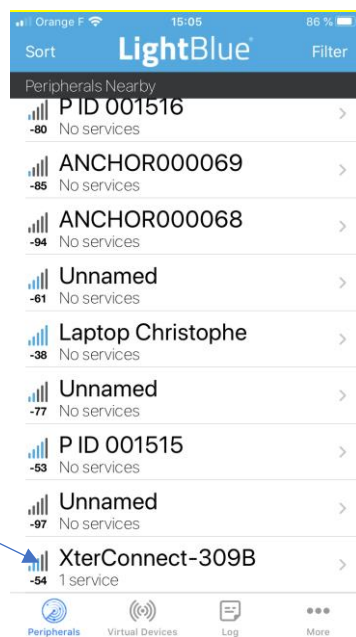
- DE Nach der Installation starten Sie die APP, es wird eine Liste aller Bluetooth-Geräte in der Umgebung angezeigt.
- EN After installation, launch the APP, it will display a list of all available Bluetooth devices in the vicinity.
- FR Après l'installation, lancez l'application, elle affichera une liste de tous les appareils Bluetooth dans la région.



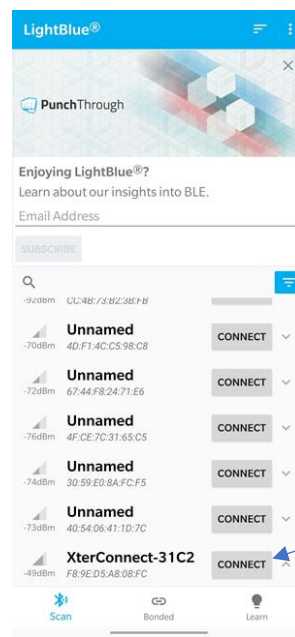
IOS

ANDROID

- DE Nach Einsetzen der Batterie(n) ist der Sensor 30 Sekunden lang in der LightBlue APP sichtbar - das Gerät meldet sich als XterConnect-XXXX.
Wählen Sie dieses Gerät nun aus.
- EN After inserting battery in the Xterconnect device, the device will advertise for 30 seconds and will be visible on the LightBlue APP. Device will be shown as : XterConnect-XXXX.
- FR Après avoir inséré la batterie dans le dispositif Xterconnect, le dispositif fera de la publicité pendant 30 secondes et sera visible sur l'APP LightBlue. L'appareil sera affiché comme suit : XterConnect-XXXX

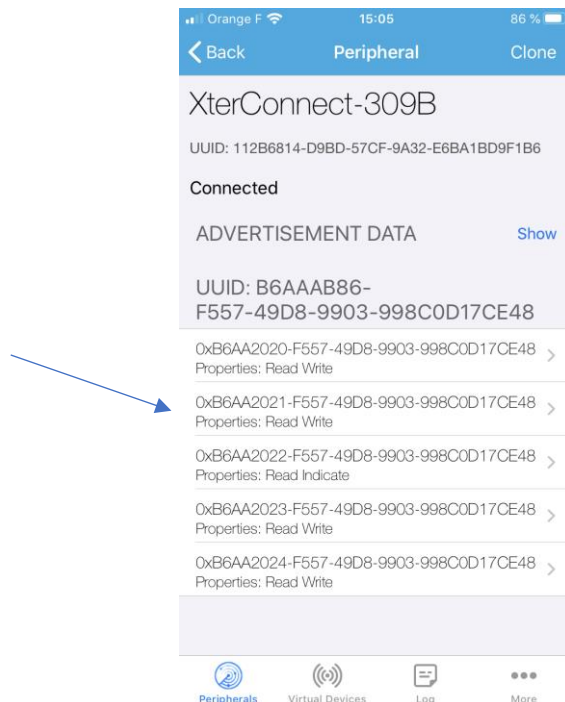


IOS

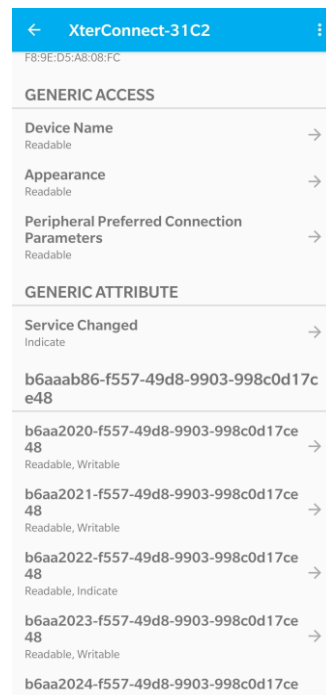


ANDROID

- DE Es erscheint zu diesem Sensor nun eine Liste von Befehlspaketen – wählen Sie hier den 2. wählbaren Eintrag aus.
- EN select the device on the APP by pressing the name, then from the list of attributes, select the 2nd selectable characteristic.
- FR sélectionnez le dispositif sur l'APP en appuyant sur le nom, puis dans la liste des attributs, sélectionnez la 2ème caractéristique.

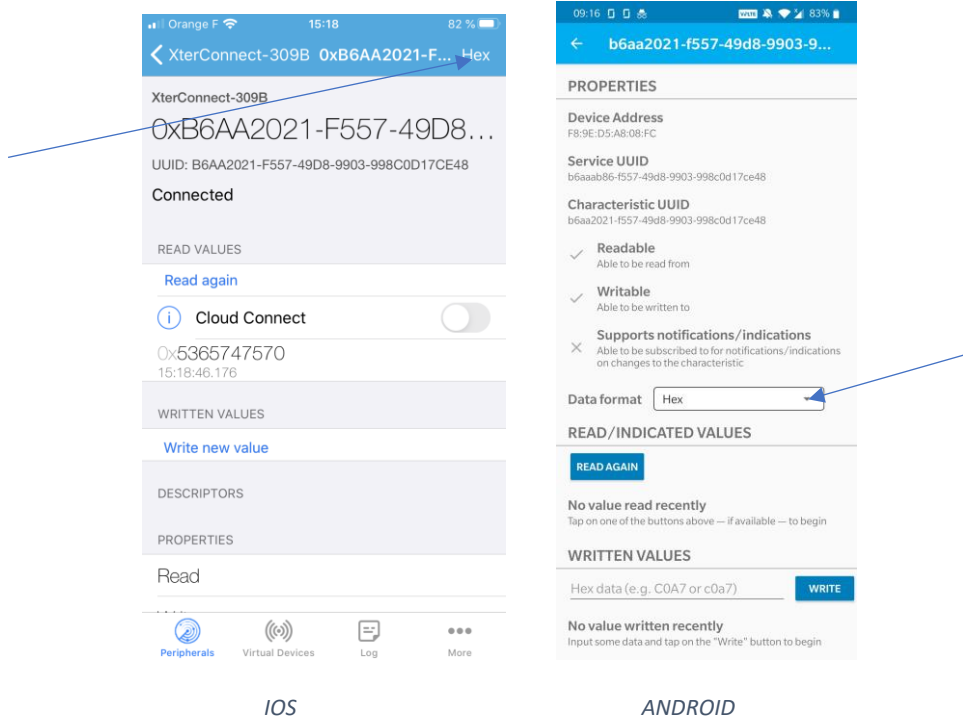


IOS

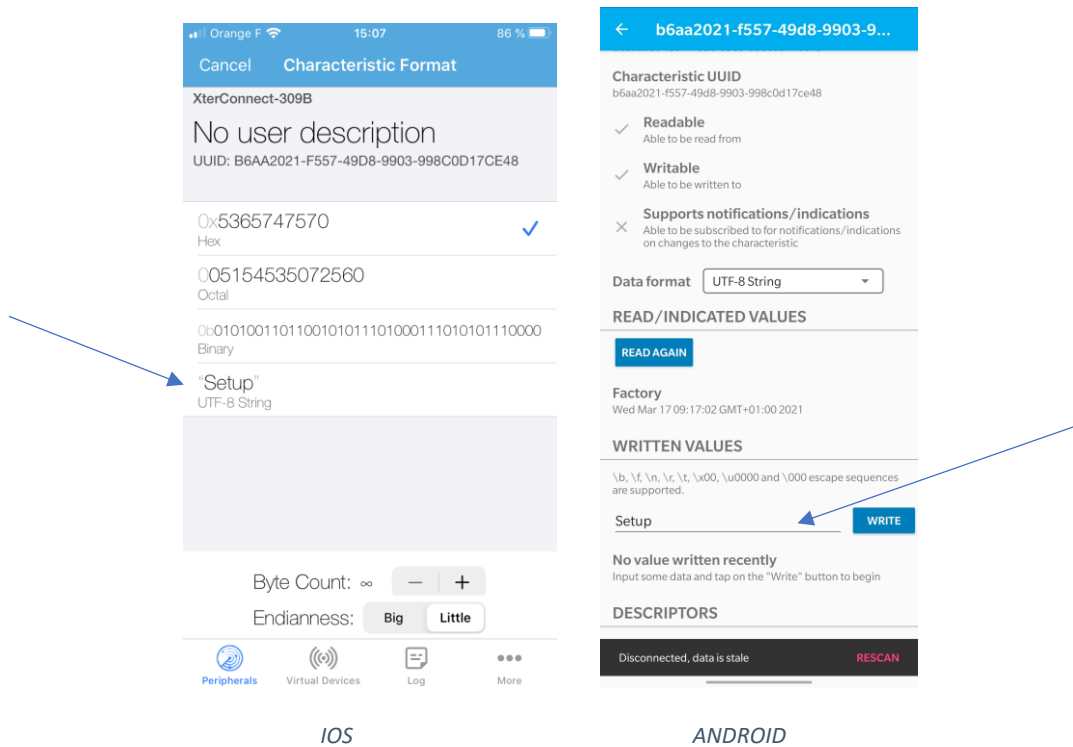


ANDROID

- DE Der folgende Bildschirm erscheint. Diese Schnittstelle ist für Android- und IOS-Geräte unterschiedlich, wie unten gezeigt. Unter IOS wählen Sie „Hex“ am rechten Rand, ändern Sie die Einstellung auf UTF-8 string. Unter Android wählen Sie Data format „Hex“, ändern Sie die Einstellung auf UTF-8 string.
- EN By selecting the 2nd characteristic, the screen is like the following, then press on Hex and change to UTF-8 string. This interface is different for Android and IOS devices as shown below.
- FR En sélectionnant la 2ème caractéristique, l'écran est comme le suivant, puis appuyez sur Hex. Cette interface est différente pour les appareils Android et IOS, comme indiqué ci-dessous.



- DE Der Bildschirm sollte nun wie folgt aussehen. Unter IOS wählen Sie hier den Punkt 'Setup' aus. In der Android APP geben Sie unter ‚WRITTEN VALUES‘ „Setup“ ein. Achten Sie bitte auf die Schreibweise. Bestätigen Sie mit „WRITE“.
- EN The screen should be as shown. In IOS, select the item 'Setup' here. In the Android APP, enter "Setup" under 'WRITTEN VALUES'. Please pay attention to the spelling. Confirm with "WRITE".
- FR L'écran devrait maintenant ressembler à ceci. Sur IOS, sélectionnez l'élément "Setup" ici. Dans l'Android APP, entrez "Setup" sous "WRITTEN VALUES". Veuillez faire attention à l'orthographe. Confirmez avec "WRITE".



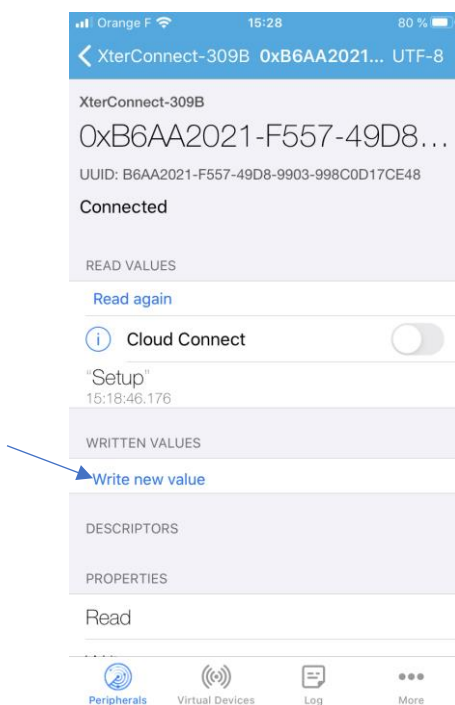
DE In der IOS APP, wählen Sie hier 'Write new value'. Im nächsten Menü fragen Sie unter UTF-8 string „Network“ ein. Achten Sie bitte auf die korrekte Schreibweise. Bestätigen Sie mit „done“.

In der ANDROID APP unter WRITTEN VALUES geben Sie „Network“ ein. Achten Sie bitte auf die korrekte Schreibweise. Bestätigen Sie mit „WRITE“.

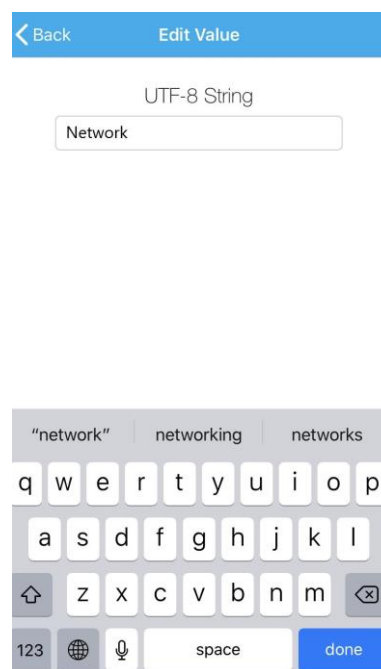
EN In the IOS APP, select here 'Write new value'. In the next menu, enter "Network" under UTF-8 string. Please pay attention to the correct spelling. Confirm with 'done'. In the ANDROID APP under WRITTEN VALUES enter "Network". Please pay attention to the correct spelling. Confirm with "WRITE".

FR Dans l'APP IOS, sélectionnez "Write new value" ici. Dans le menu suivant, entrez "Network" sous UTF-8 string. Veuillez faire attention à l'orthographe correcte. Confirmez avec "done".

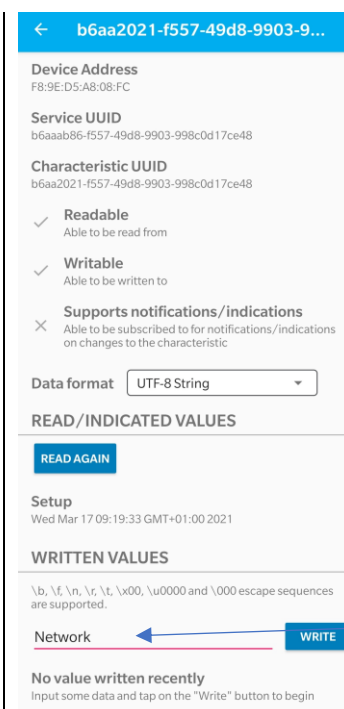
Dans l'APP ANDROID, sous VALEURS ÉCRITES, entrez "Réseau". Veuillez faire attention à l'orthographe correcte. Confirmez avec "WRITE".



IOS

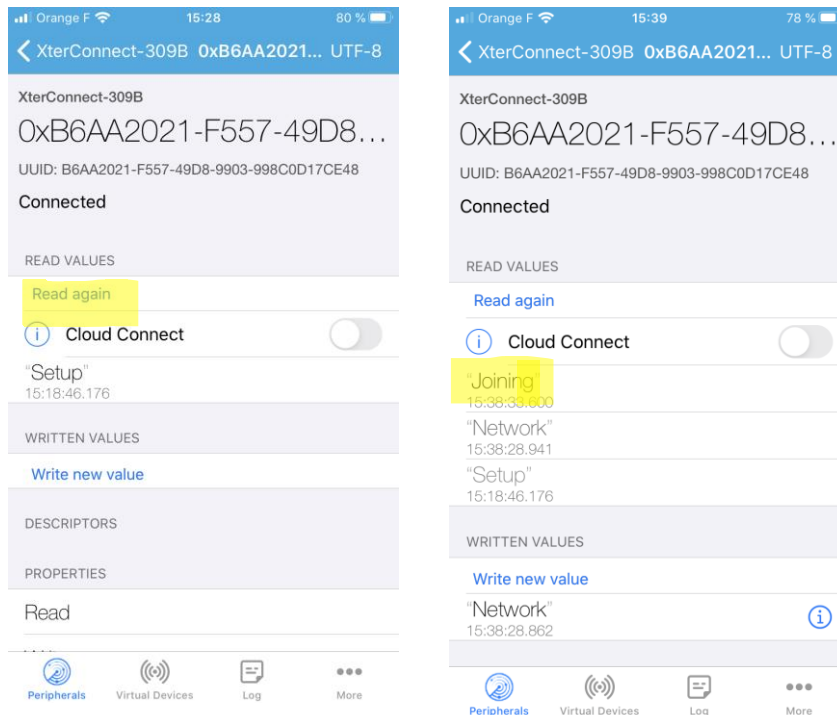


IOS



ANDROID

- DE Wählen Sie zuletzt 'Read again' aus, der Sensor sollte nun als 'Joining' angezeigt werden.
- EN Lastly click on 'Read again', the sensor should now be displayed as 'Joining'.
- FR Enfin, sélectionnez 'Read again', le capteur doit maintenant être affiché comme 'Joining'.



IOS

- DE Die Konfiguration des Sensors ist somit abgeschlossen. Der Sensor sendet eine Join-Anfrage an das Gateway und wird nach der Bereitstellung des Sensors mit den Schlüsseln verbunden.
- EN The configuration of the sensor is now completed and the sensor can send join request to the Gateway and is connected after provisioning the sensor with the keys.
- FR La configuration du capteur est ainsi terminée. Le capteur envoie une demande d'adhésion à la passerelle et est connecté aux clés après la mise à disposition du capteur.