

w-MBus Reader, das Android App

wireless
applications



Android App für den Empfang von Daten
des mobilen Datensammlers
W-MBUS Bluetooth

Merkmale:

- Bluetooth Kommunikation mit Empfänger
- läuft auf den meisten Android Geräten
- verwendet Routendaten vom MDC
- Export der Daten per E-mail

Ihre Vorteile

- ✓ mobile Auslesung mit preiswerten und leichten Android Smartphones oder Tablets
- ✓ Verwendung von Routendaten des Meter Device Commanders
- ✓ keine AES Schlüssel notwendig
- ✓ Umschaltung der Modi S oder T über Bluetooth
- ✓ keine Netzwerkverbindung beim Einsammeln der Daten notwendig

Innotas Elektronik GmbH
Rathenaustraße 18 a
02763 Zittau
Telefon: +49/35 83/5860-23
Telefax: +49/35 83/5409847
E-Mail: info@innotas-elektronik.de
Internet: www.innotas-elektronik.de

Innotas Produktion GmbH
Rathenaustraße 18 a
02763 Zittau
Telefon: +49/35 83/58 5878
Telefax: +49/35 83/585880
E-Mail: info@innotas-produktion.de
Internet: www.innotas-produktion.de

wM-Bus Reader, das Android App

wireless
applications



Das Android App wM-Bus Reader ist ein starkes Tool für die mobile Ablesung von wM-Bus Endgeräten. Das App arbeitet mit dem Bluetooth/wM-Bus Empfänger aus unserem Haus zusammen. Das App läuft auf fast allen Smartphones und Tablets. Das Mobile muss die Fähigkeit des Bluetooth Empfangs besitzen. Mit Hilfe des Meter Device Commanders wird die Ausleseroute erstellt und dann zum Bsp. per E-mail zum Ausleser auf sein Smartphone gesendet. Das Routenfile wird im App eingelesen. Der Ausleser arbeitet die Routenliste ab und bekommt den Status der Abarbeitung akustisch und optisch angezeigt.

Sind die Daten erfolgreich eingesammelt kann aus dem App heraus diese Daten per E-mail zur Zentrale gesendet werden. Dort können die Daten in den Meter Device Commander eingelesen werden. Der Meter Device Commander dekodiert und entschlüsselt die Daten und kann sie für die weitere Verarbeitung in einem Abrechnungsprogramm formatiert exportieren. Das Android App benötigt keine AES Schlüssel. Die Verwaltung und Verwendung der AES Daten erfolgt ausschließlich im MDC.

Innotas Elektronik GmbH
Rathenaustraße 18 a
02763 Zittau
Telefon: +49/35 83/5860-23
Telefax: +49/35 83/5409847
E-Mail: info@innotas-elektronik.de
Internet: www.innotas-elektronik.de

Innotas Produktion GmbH
Rathenaustraße 18 a
02763 Zittau
Telefon: +49/35 83/58 5878
Telefax: +49/35 83/585880
E-Mail: info@innotas-produktion.de
Internet: www.innotas-produktion.de

