





MUC Supported Meter








Wireless MBus

05/2012
Dok.-Nr.: 8166TD001 Rev. 2.59

Dieses Dokument listet Sensoren, die über wireless MBus Daten an den MUC-C liefern. Die Daten werden vom MUC-C intern im Datenspiegel gemäß OMS-Papier nach FNN-Vorgaben abgelegt. Die Liste enthält nur Geräte, die im praktischem Versuchaufbau erfolgreich geprüft worden sind. Durch evtl. vorhandene SW-Unterschiede bei den hier aufgeführten Sensoren ist nicht sicher auszuschließen, dass im realen Einsatzfall eine Funktion nicht verfügbar ist. Sollten Sie im realen Einsatzfall Probleme haben, wenden Sie sich bitte gerne an unseren Kundendienst. Sollten Sie Geräte in dieser Liste vermissen, bitten wir um Kontaktaufnahme.

This document lists sensors which send data to a MUC controller via a wireless MBus connection. The data is collected internally inside the MUC controller, according to OMS and FNN specifications. The list contains only such devices that have been tested successfully. Due to possible differences between various software releases of the listed sensors, we cannot exclude that some functions may not be available in real world scenarios. If you encounter problems when using the system, please contact our customer service. If you miss a device that should be listed, please contact our customer service as well.

Vendor	Meter	Picture	Medium	WMBus Mode	APL Protocol	MUC Firmware
EMH	eHZ 1.03		Electricity	T1	SML	v1.105 or higher
QUNDIS	WFC36		Water	S1	WMBus	v1.105 or higher
	WMH36		Hot Water	S1	WMBus	v1.105 or higher
	WHE46x		Heat Cost Allocator	S1	WMBus	v1.105 or higher
Flonidan	UNIFLO G4ERV		Gas	T2	WMBus	v1.105 or higher
	UNIFLO G4ERV		Gas	T2	SML	v1.105 or higher
	UNIFLO G4EMV		Gas	T2	WMBus	v1.105 or higher
	G4SRT Mono 2,2l DN25		Gas	T2	WMBus	v1.200 or higher
Elster Gas Meter/ DIEHL Metering	BK-G4...BK-G100 with Absolute ENCODER and IZAR RADIO EXTERN 868 SCR		Gas	T1	WMBus	v1.105 or higher

Vendor	Meter	Picture	Medium	WMBus Mode	APL Protocol	MUC Firmware
DIEHL Metering	IZAR RADIO Adapter 868 ZVEI		Electricity	T1	WMBus	v1.200 or higher
	HYDRUS Type 171 DN 25 bis DN 50		Water	T1	WMBus	v1.105 or higher
	CORONA ER DN 15 bis DN 50		Water	T1	WMBus	v1.200 or higher
	SHARKY DN 15 bis DN 65		Heat	T1	WMBus	1.200 or higher
	SHARKY DN 15 bis DN 65		Cold	T1	WMBus	1.200 or higher
	RAY DN 15 bis DN 100		Heat, Cold	T1	WMBus	v1.200 or higher
AERIUS		Gas	T1	WMBus	v2.5 or higher	
Itron	wM-Bus Cyble		Various	T1	WMBus	v2.5 or higher
Sensus	620 with HRI-B1/08 (OMS)		Water	T1	WMBus	v1.105 or higher
	620 with HRI-B1/12 (OMS)		Water	T1	WMBus	v1.105 or higher
Kamstrup	382Jx3		Electricity	T1	WMBus	v1.3 or higher
Landis + Gyr	T550 (UH50_)		Heat and Cold	T1	WMBus	v1.3 or higher
AEM	GN G4TE		Gas	T2	WMBus	v2.500 or higher
Amber Wireless	AMB 8466-GMM-K		Various	S1/T1	WMBus	v2.5 or higher