

Installation du pilote

M-Bus Mini-Master

Convertisseur de niveau



1 Généralités

Ce document décrit l'installation du pilote du M-Bus Mini-Master sur les systèmes d'exploitation Microsoft® Windows® 2000/XP/2003/Vista/2008/7 (32 et 64 bits).

2 Sommaire

1	Généralités	2
2	Sommaire	.2
3	Installation du pilote USB	2
4	Modification du port COM virtuel	3
•		

3 Installation du pilote USB

Installez tout d'abord le pilote avant de raccorder le M-Bus Mini-Master à l'ordinateur.

- L'installation s'effectue avec un programme d'installation que vous trouverez sur www.aquametro.com: "M-Bus Mini Master_Setup.exe".
- Une fois l'installation effectuée, raccordez l'interface USB à l'ordinateur.
- Dans le gestionnaire de périphériques, vous voyez désormais deux nouvelles entrées:
 Entrée du pilote USB:
 - Contrôleur USB: "USB Serial Converter"
 - Entrée du port COM virtuel: Raccordements (COM et LPT): "USB Serial Port (COMx)".
- Le M-Bus Mini Master est maintenant opérationnel.

4 Modification du port COM virtuel

- Fermer tous les programmes qui accèdent au port COM.
- Le numéro de port COM du convertisseur USB peut être modifié comme suit dans la gestion des systèmes Windows sous Système | Matériel | Gestionnaire de périphériques:
 - Double clic sur "USB Serial Port (COMx)"

Allgemein	Anschlusseinstellungen Treibe	er Details	
	Bits pro Sekunde:	9600	
0.1	Datenbits:	8	~
	Paritāt:	Keine	~
	Stoppbits:	1	~
	Flusssteuerung:	Keine	~
	<u>En</u>	weitert W	/iederherstellen

• Aller vers | Paramètres de connexion | Avancé...

veiterte Einstellungen	für COM2		?		
COM-Anschlussnummer:	COM2	▼ 0K			
USB Packetgrößen		Abbred	then		
Reduzieren Sie die Werte,	uzieren Sie die Werte, um Performance-Probleme bei geringen Baudraten zu beheben.				
Erhöhen Sie die Werte für	eine höhere Geschwindigkeit.	Stallu	aru		
Empfangen (Bytes):	4096				
Senden (Bytes):	4096				
BM Einstellungen		Allgemeine Optionen			
Reduzieren Sie die Werte, verringern.	um Kommunikationsprobleme zu	PlugPlay für serielle Schnittstelle			
Wartezeit (mc):	16	Serieller Drucker			
Wardezere (may.	10	Abbrechen der Kommunikation, wenn das Gerät			
Timeouts		Event bei unvorhergesehener Entfernung des Geräts			
Minimale Anzahle der Lese	-Timeouts 0	Beim Schließen der Verbindung RTS aktiv setzen			
(ms): Minimale Anzahle der Schre (ms):	eib-Timeouts 0	Abschalten der Modemansteuerung beim Hochfahren des Geräts			

- Sélectionner maintenant le port COM souhaité. Cliquez ensuite deux fois sur OK et fermer le gestionnaire de périphériques.
- Le nouveau port COM est maintenant disponible.

Ce réglage est enregistré de manière durable sur le PC, même lorsqu'un autre raccordement USB est utilisé.



