AMEV
Arbeitskreis Maschinen- und Elektrotechnik
staatlicher und kommunaler Verwaltungen

WSP CERT
BACnet Zertifizierungsstelle

AMEV-Testat für zertifizierte BACnet-Geräte

1. Folgendes BACnet-Gerät ist zertifiziert nach DIN EN ISO 16484-5:

Anbieter	**DEOS AG**		
Produkt Name	**OPEN.WRX EMS**		
Produkt Modell Nr.	**DS-OPEN.WRX Secure EMS RS232, DS-OPEN.WRX Secure EMS CAN, DS-OPEN.WRX Secure EMS RS485**		
Standard-Geräteprofil	**B-BC**	**BACnet Protokoll Vers. / Rev.**	**1.26**
Firmware Revision	**4.0.2**		

Netzwerkprotokolle	☒	**BACnet IP (Annex J)**	☐	**BACnet over LonTalk**
	☒	**BACnet MS/TP master**	☐	**BACnet MS/TP slave**
	☒	**MS/TP baud rates: 9600, 19200, 38400, 57600, 76800**		
Stat. Geräteeinbindung	☒	**Ja (nur bei MS/TP)**		
Vernetzungsoptionen	☒	**BBMD**	☒	**Anmeldung durch ext. Gerät**
	☒	**Router, Medium: BACnet/IP – BACnet MS/TP – BACnet/SC**		
Zeichensatz	☒	**UTF-8**		
Meldeoptionen	☒	**Intrinsic Reporting**	☒	**Algorithmic Reporting**

2. Das Gerät unterstützt die BACnet-Funktionen gemäß AMEV-Profil:

☐	**AMEV-Profil AS-C**
☒	**AMEV-Profil AS-D**

3. Grundlagen für das AMEV-Testat:

☒	**Testbericht** des Testlabors **MBS GmbH** vom **10.09.2026** Nr. **VG 2026_1033547**
☒	**AMEV-Empfehlung BACtwin 2026 Stand:** 22.03.2026 (siehe www.amev-online.de)

4. Das AMEV-Testat gilt nur in Verbindung mit folgendem Zertifikat:

☒	**Zertifikat Nr. BTL-31650** (siehe http://www.bacnetinternational.net/btl)

Köln, 30.10.2026

Dipl. Ing. (FH) Eike Hinck
Gebäudewirtschaft der Stadt Köln
Ottoplatz 1
50679 Köln
Germany
Tel.: +49 221 – 221 23435
Email: Eike.Hinck@stadt-koeln.de

WSP CERT
WSPLab + Cert GmbH
Kapuzinerweg 7 | 70374 Stuttgart
+49 711 953922-0
nfo@wspcert.de | www.wspcert.de

…… (AMEV Obmann BACnet)

…… (BACnet-Zertifizierungsstelle)