

Beilage C 1.1 | Checkliste zur Bestätigung der Objekte

Nr.	Objekttyp (engl.)	Abkürzung	KBOB BACnet-Profil		Vom GA-Unternehmer für das gewählte Produkt auszufüllen	
			MBE-CH	AS-CH	Erfüllt (entsprechende Punkte/Funktionen mit "X" bezeichnen)	Bemerkung
0	Analog Input	AI	■	■	X	
1	Analog Output	AO	■	■	X	außer CurrentCommandPriority
2	Analog Value	AV	■	■	X	
3	Binary Input	BI	■	■	X	
4	Binary Output	BO	■	■	X	außer CurrentCommandPriority
5	Binary Value	BV	■	■	X	
6	Calendar	CAL	DC/DD	DC/DD	X	
7	Command					
8	Device	DEV	■	■	X	außer DeviceAddressBinding
9	Event Enrollment	EE	DC/DD	DC/DD	X	
10	File	FIL	□	□		
11	Group					
12	Loop	LP	■	■	X	
13	Multi-state Input	MI	■	□	X	
14	Multi-state Output	MO	■	□	X	
15	Notification Class	NC	■	■	X	
16	Program	PROG	□	□	X	
17	Schedule	SCHED	DC/DD	DC/DD	X	
18	Averaging				X	
19	Multi-state Value	MV	■	■	X	
20	Trend Log	TLOG	DC/DD	DC/DD	X	
21	Life-Safety-Point				X	
22	Life-Safety-Zone					
23	Accumulator					
24	Pulse-Converter				X	
25	Event Log	ELOG	■	□		
26	Global Group					
27	Trend Log Multiple					
28	Load Control				X	
29	Structured View				X	
30	Access Door				X	außer CurrentCommandPriority
31	<i>unassigned</i>					
32	Access Credential					
33	Access Point					
34	Access Rights					
35	Access User					
36	Access Zone					
37	Credential Data Input					
38	Network Security					
39	Bitstring Value				X	
40	Characterstring Value				X	
41	Date Pattern Value				X	
42	Date Value				X	
43	Datetime Pattern Value					
44	Datetime Value					
45	Integer Value				X	
46	Large Analog Value				X	
47	Octetstring Value				X	
48	Positive Integer Value	PIV	□	□	X	
49	Time Pattern Value				X	
50	Time Value				X	

Beilage C1.2 | Checkliste zur Bestätigung der Properties

	Property Identifier (Norm)	Property Identifier (Informativ)	KBOB BACnet-Profil		Vom GA-Unternehmer für das gewählte Produkt auszufüllen	
			MBE-CH	AS-CH	Erfüllt (entsprechende Punkte/Funktionen mit "R" oder "W" bezeichnen)	Bemerkung
AI - Analog Input						
AI-01	Object_Identifier	Bezeichnung der Objektinstanz	R	R	R	
AI-02	Object_Name	Objektname	R	R	R	
AI-03	Object_Type	Objekttyp	R	R	R	
AI-04	Present_Value	Aktueller Wert	W	W	W	
AI-05	Description	Objektbeschreibung	W	W	W	
AI-06	Device_Type	Bezeichnung der phys. Eingabeeinheit	R	R	R	
AI-07	Status_Flags	Zustandsangabe	R	R	R	
AI-08	Event_State	Ereignis-Zustand	R	R	R	
AI-09	Reliability	Verlässlichkeit	R	R	R	
AI-10	Out_Of_Service	Objektfunktion ausser Betrieb	R	R	R	
AI-11	Update_Interval	Aktualisierungszeit	R	R	R	
AI-12	Units	Phys. Einheit	R	R	R	
AI-13	Min_Pres_Value	Untere Bereichsgrenze	R	R	R	
AI-14	Max_Pres_Value	Obere Bereichsgrenze	R	R	R	
AI-15	Resolution	Auflösung	R	R	R	
AI-16	COV_Increment	COV-Änderungsschwellwert	W	W	W	
AI-17	Time_Delay	Meldungsverzögerung	W	W	W	
AI-18	Notification_Class	Meldungsklasse	W	W	W	
AI-19	High_Limit	Oberer Grenzwert	W	W	W	
AI-20	Low_Limit	Unterer Grenzwert	W	W	W	
AI-21	Deadband	Totzone	W	W	W	
AI-22	Limit_Enable	Grenzwertüberwachung aktiv	W	W	W	
AI-23	Event_Enable	Ereignismeldung aktiv	W	W	W	
AI-24	Acked_Transitions	Quittierung Zustandsänderung	R	R	R	
AI-25	Notify_Type	Alarmerkennzeichnung	W	W	W	
AI-26	Event_Time_Stamps	Ereigniszeitstempel	R	R	R	
AI-27	Event_Message_Texts	Ereignismeldungstexte	R	R	R	
AI-28	Event_Message_Texts_Config	Konfiguration des Ereignismeldungstextes	W	W	W	
AI-29	Event_Detection_Enable	Event-Detektion	R	R	R	
AI-30	Event_Algorithm_Inhibit_Ref	Referenz zur Eventunterbindung	R	R	R	
AI-31	Event_Algorithm_Inhibit	Eventunterbindung	R	R	R	
AI-32	Time_Delay_Normal	Normale Zeitverzögerung	W	W	W	
AI-33	Reliability_Evaluation_Inhibit	Unterbindung der Zuverlässigkeitsprüfung	W	W	W	
AI-34	Property_List	Liste der Properties	R	R	R	
AI-35	Profile_Name	Profilname			R	
AO - Analog Output						
AO-01	Object_Identifier	Bezeichnung der Objektinstanz	R	R	R	
AO-02	Object_Name	Objektname	R	R	R	
AO-03	Object_Type	Objekttyp	R	R	R	
AO-04	Present_Value	Aktueller Wert	W	W	W	
AO-05	Description	Objektbeschreibung	W	W	W	
AO-06	Device_Type	Bezeichnung der phys. Ausgabeeinheit	R	R	R	
AO-07	Status_Flags	Zustandsangabe	R	R	R	
AO-08	Event_State	Ereignis-Zustand	R	R	R	
AO-09	Reliability	Verlässlichkeit	R	R	R	
AO-10	Out_Of_Service	Objektfunktion ausser Betrieb	R	R	R	
AO-11	Units	Phys. Einheit	R	R	R	
AO-12	Min_Pres_Value	Untere Bereichsgrenze	R	R	R	
AO-13	Max_Pres_Value	Obere Bereichsgrenze	R	R	R	
AO-14	Resolution	Auflösung	R	R	R	
AO-15	Priority_Array	Prioritätslist	R	R	R	
AO-16	Relinquish_Default	Vorgabewert	W	W	W	
AO-17	COV_Increment	COV-Änderungsschwellwert	W	W	W	
AO-18	Time_Delay	Meldungsverzögerung	W	W	W	
AO-19	Notification_Class	Meldungsklasse	W	W	W	
AO-20	High_Limit	Oberer Grenzwert	W	W	W	
AO-21	Low_Limit	Unterer Grenzwert	W	W	W	
AO-22	Deadband	Totzone	W	W	W	
AO-23	Limit_Enable	Grenzwertüberwachung aktiv	W	W	W	
AO-24	Event_Enable	Ereignismeldung aktiv	W	W	W	
AO-25	Acked_Transitions	Quittierung Zustandsänderung	R	R	R	
AO-26	Notify_Type	Alarmerkennzeichnung	W	W	W	
AO-27	Event_Time_Stamps	Ereigniszeitstempel	R	R	R	
AO-28	Event_Message_Texts	Ereignismeldungstexte	R	R	R	
AO-29	Event_Message_Texts_Config	Konfiguration des Ereignismeldungstextes	W	W	W	
AO-30	Event_Detection_Enable	Event-Detektion	R	R	R	
AO-31	Event_Algorithm_Inhibit_Ref	Referenz zur Eventunterbindung	R	R	R	
AO-32	Event_Algorithm_Inhibit	Eventunterbindung	R	R	R	
AO-33	Time_Delay_Normal	Normale Zeitverzögerung	W	W	W	
AO-34	Reliability_Evaluation_Inhibit	Unterbindung der Zuverlässigkeitsprüfung	W	W	W	
AO-35	Property_List	Liste der Properties	R	R	R	
AO-36	Profile_Name	Profilname			R	

Beilage C1.2 | Checkliste zur Bestätigung der Properties

	Property Identifier (Norm)	Property Identifier (Informativ)	KBOB BACnet-Profil		Vom GA-Unternehmer für das gewählte Produkt auszufüllen	
			MBE-CH	AS-CH	Erfüllt (entsprechende Punkte/Funktionen mit "R" oder "W" bezeichnen)	Bemerkung
AV - Analog Value						
AV-01	Object_Identifier	Bezeichnung der Objektinstanz	R	R	R	
AV-02	Object_Name	Objektname	R	R	R	
AV-03	Object_Type	Objekttyp	R	R	R	
AV-04	Present_Value	Aktueller Wert	W	W	W	
AV-05	Description	Objektbeschreibung	W	W	W	
AV-06	Status_Flags	Zustandsangabe	R	R	R	
AV-07	Event_State	Ereignis-Zustand	R	R	R	
AV-08	Reliability	Verlässlichkeit	R	R	R	
AV-09	Out_Of_Service	Objektfunktion ausser Betrieb	R	R	R	
AV-10	Units	Phys. Einheit	R	R	R	
AV-11	Priority_Array	Prioritätslist	R	R	R	
AV-12	Relinquish_Default	Vorgabewert	W	W	W	
AV-13	COV_Increment	COV-Änderungsschwellwert	W	W	W	
AV-14	Time_Delay	Meldungsverzögerung	W	W	W	
AV-15	Notification_Class	Meldungsklasse	W	W	W	
AV-16	High_Limit	Oberer Grenzwert	W	W	W	
AV-17	Low_Limit	Unterer Grenzwert	W	W	W	
AV-18	Deadband	Totzone	W	W	W	
AV-19	Limit_Enable	Grenzwertüberwachung aktiv	W	W	W	
AV-20	Event_Enable	Ereignismeldung aktiv	W	W	W	
AV-21	Acked_Transitions	Quittierung Zustandsänderung	R	R	R	
AV-22	Notify_Type	Alarmerkennzeichnung	W	W	W	
AV-23	Event_Time_Stamps	Ereigniszeitstempel	R	R	R	
AV-24	Event_Message_Texts	Ereignismeldungstexte	R	R	R	
AV-25	Event_Message_Texts_Config	Konfiguration des Ereignismeldungstextes	W	W	W	
AV-26	Event_Detection_Enable	Event-Detektion	R	R	R	
AV-27	Event_Algorithm_Inhibit_Ref	Referenz zur Eventunterbindung	R	R	R	
AV-28	Event_Algorithm_Inhibit	Eventunterbindung	R	R	R	
AV-29	Time_Delay_Normal	Normale Zeitverzögerung	W	W	W	
AV-30	Reliability_Evaluation_Inhibit	Unterbindung der Zuverlässigkeitsprüfung	W	W	W	
AV-31	Min_Pres_Value	Untere Bereichsgrenze	R	R	R	
AV-32	Max_Pres_Value	Obere Bereichsgrenze	R	R	R	
AV-33	Resolution	Auflösung	R	R	R	
AV-34	Property_List	Liste der Properties	R	R	R	
AV-35	Profile_Name	Profilname			R	
BI - Binary Input						
BI-01	Object_Identifier	Bezeichnung der Objektinstanz	R	R	R	
BI-02	Object_Name	Objektname	R	R	R	
BI-03	Object_Type	Objekttyp	R	R	R	
BI-04	Present_Value	Aktueller Wert	W	W	W	
BI-05	Description	Objektbeschreibung	W	W	W	
BI-06	Device_Type	Bezeichnung der phys. Eingabeeinheit	R	R	R	
BI-07	Status_Flags	Zustandsangabe	R	R	R	
BI-08	Event_State	Ereignis-Zustand	R	R	R	
BI-09	Reliability	Verlässlichkeit	R	R	R	
BI-10	Out_Of_Service	Objektfunktion ausser Betrieb	R	R	R	
BI-11	Polarity	Polarität	R	R	R	
BI-12	Inactive_Text	Inaktiv-Zustandstext	R	R	R	
BI-13	Active_Text	Aktiv-Zustandstext	R	R	R	
BI-14	Change_Of_State_Time	Zustandswechselzeitpunkt	R	R		
BI-15	Change_Of_State_Count	Zustandswechselzähler	R	R	R	
BI-16	Time_Of_State_Count_Reset	Zustandswechselzähler-Rücksetzzeitpunkt	R	R		
BI-17	Elapsed_Active_Time	Betriebsstundenzähler	R	R	R	
BI-18	Time_Of_Active_Time_Reset	Betriebsstundenzähler- Rücksetzzeitpunkt	R	R		
BI-19	Time_Delay	Meldungsverzögerung	W	W	W	
BI-20	Notification_Class	Meldungsklasse	W	W	W	
BI-21	Alarm_Value	Alarmwert	R	R	R	
BI-22	Event_Enable	Ereignismeldung aktiv	W	W	W	
BI-23	Acked_Transitions	Quittierung Zustandsänderung	R	R	R	
BI-24	Notify_Type	Alarmerkennzeichnung	W	W	W	
BI-25	Event_Time_Stamps	Ereigniszeitstempel	R	R	R	
BI-26	Event_Message_Texts	Ereignismeldungstexte	R	R	R	
BI-27	Event_Message_Texts_Config	Konfiguration des Ereignismeldungstextes	W	W	W	
BI-28	Event_Detection_Enable	Event-Detektion	R	R	R	
BI-29	Event_Algorithm_Inhibit_Ref	Referenz zur Eventunterbindung	R	R	R	
BI-30	Event_Algorithm_Inhibit	Eventunterbindung	R	R	R	
BI-31	Time_Delay_Normal	Normale Zeitverzögerung	W	W	W	
BI-32	Reliability_Evaluation_Inhibit	Unterbindung der Zuverlässigkeitsprüfung	W	W	W	
BI-33	Property_List	Liste der Properties	R	R	R	
BI-34	Profile_Name	Profilname			R	

Beilage C1.2 | Checkliste zur Bestätigung der Properties

	Property Identifier (Norm)	Property Identifier (Informativ)	KBOB BACnet-Profil		Vom GA-Unternehmer für das gewählte Produkt auszufüllen	
			MBE-CH	AS-CH	Erfüllt (entsprechende Punkte/Funktionen mit "R" oder "W" bezeichnen)	Bemerkung
BO - Binary Output						
BO-01	Object_Identifier	Bezeichnung der Objektinstanz	R	R	R	
BO-02	Object_Name	Objektname	R	R	R	
BO-03	Object_Type	Objekttyp	R	R	R	
BO-04	Present_Value	Aktueller Wert	W	W	W	
BO-05	Description	Objektbeschreibung	W	W	W	
BO-06	Device_Type	Bezeichnung der phys. Ausgabeeinheit	R	R	R	
BO-07	Status_Flags	Zustandsangabe	R	R	R	
BO-08	Event_State	Ereignis-Zustand	R	R	R	
BO-09	Reliability	Verlässlichkeit	R	R	R	
BO-10	Out_Of_Service	Objektfunktion ausser Betrieb	R	R	R	
BO-11	Polarity	Polarität	R	R	R	
BO-12	Inactive_Text	Inaktiv-Zustandstext	R	R	R	
BO-13	Active_Text	Aktiv-Zustandstext	R	R	R	
BO-14	Change_Of_State_Time	Zustandswechselzeitpunkt	R	R		
BO-15	Change_Of_State_Count	Zustandswechsellähler	R	R	R	
BO-16	Time_Of_State_Count_Reset	Zustandswechsellähler-Rücksetzzeitpunkt	R	R		
BO-17	Elapsed_Active_Time	Betriebsstundenzähler	R	R	R	
BO-18	Time_Of_Active_Time_Reset	Betriebsstundenzähler- Rücksetzzeitpunkt	R	R		
BO-19	Minimum_Off_Time	Minimale Aus-Zeit	R	R	R	
BO-20	Minimum_On_Time	Minimale Ein-Zeit	R	R	R	
BO-21	Priority_Array	Prioritätslist	R	R	R	
BO-22	Relinquish_Default	Vorgabewert	W	W	W	
BO-23	Time_Delay	Meldungsverzögerung	W	W	W	
BO-24	Notification_Class	Meldungsklasse	W	W	W	
BO-25	Feedback_Value	Rückmeldungswert	R	R	R	
BO-26	Event_Enable	Ereignismeldung aktiv	W	W	W	
BO-27	Acked_Transitions	Quittierung Zustandsänderung	R	R	R	
BO-28	Notify_Type	Alarmerkennzeichnung	W	W	W	
BO-29	Event_Time_Stamps	Ereigniszeitstempel	R	R	R	
BO-30	Event_Message_Texts	Ereignismeldungstexte	R	R	R	
BO-31	Event_Message_Texts_Config	Konfiguration des Ereignismeldungstextes	W	W	W	
BO-32	Event_Detection_Enable	Event-Detektion	R	R	R	
BO-33	Event_Algorithm_Inhibit_Ref	Referenz zur Eventunterbindung	R	R	R	
BO-34	Event_Algorithm_Inhibit	Eventunterbindung	R	R	R	
BO-35	Time_Delay_Normal	Normale Zeitverzögerung	W	W	W	
BO-36	Reliability_Evaluation_Inhibit	Unterbindung der Zuverlässigkeitsprüfung	W	W	W	
BO-37	Property_List	Liste der Properties	R	R	R	
BO-38	Profile_Name	Profilname			R	
BV - Binary Value						
BV-01	Object_Identifier	Bezeichnung der Objektinstanz	R	R	R	
BV-02	Object_Name	Objektname	R	R	R	
BV-03	Object_Type	Objekttyp	R	R	R	
BV-04	Present_Value	Aktueller Wert	W	W	W	
BV-05	Description	Objektbeschreibung	W	W	W	
BV-06	Status_Flags	Zustandsangabe	R	R	R	
BV-07	Event_State	Ereignis-Zustand	R	R	R	
BV-08	Reliability	Verlässlichkeit	R	R	R	
BV-09	Out_Of_Service	Objektfunktion ausser Betrieb	R	R	R	
BV-10	Inactive_Text	Inaktiv-Zustandstext	R	R	R	
BV-11	Active_Text	Aktiv-Zustandstext	R	R	R	
BV-12	Change_Of_State_Time	Zustandswechselzeitpunkt	R	R		
BV-13	Change_Of_State_Count	Zustandswechsellähler	R	R	R	
BV-14	Time_Of_State_Count_Reset	Zustandswechsellähler-Rücksetzzeitpunkt	R	R		
BV-15	Elapsed_Active_Time	Betriebsstundenzähler	R	R	R	
BV-16	Time_Of_Active_Time_Reset	Betriebsstundenzähler- Rücksetzzeitpunkt	R	R		
BV-17	Minimum_Off_Time	Minimale Aus-Zeit	R	R	R	
BV-18	Minimum_On_Time	Minimale Ein-Zeit	R	R	R	
BV-19	Priority_Array	Prioritätslist	R	R	R	
BV-20	Relinquish_Default	Vorgabewert	W	W	W	
BV-21	Time_Delay	Meldungsverzögerung	W	W	W	
BV-22	Notification_Class	Meldungsklasse	W	W	W	
BV-23	Alarm_Value	Alarmwert	R	R	R	
BV-24	Event_Enable	Ereignismeldung aktiv	W	W	W	
BV-25	Acked_Transitions	Quittierung Zustandsänderung	R	R	R	
BV-26	Notify_Type	Alarmerkennzeichnung	W	W	W	
BV-27	Event_Time_Stamps	Ereigniszeitstempel	R	R	R	
BV-28	Event_Message_Texts	Ereignismeldungstexte	R	R	R	
BV-29	Event_Message_Texts_Config	Konfiguration des Ereignismeldungstextes	W	W	W	
BV-30	Event_Detection_Enable	Event-Detektion	R	R	R	
BV-31	Event_Algorithm_Inhibit_Ref	Referenz zur Eventunterbindung	R	R	R	
BV-32	Event_Algorithm_Inhibit	Eventunterbindung	R	R	R	
BV-33	Time_Delay_Normal	Normale Zeitverzögerung	W	W	W	
BV-34	Reliability_Evaluation_Inhibit	Unterbindung der Zuverlässigkeitsprüfung	W	W	W	
BV-35	Property_List	Liste der Properties	R	R	R	

Beilage C1.2 | Checkliste zur Bestätigung der Properties

	Property Identifier (Norm)	Property Identifier (Informativ)	KBOB BACnet-Profil		Vom GA-Unternehmer für das gewählte Produkt auszufüllen	
			MBE-CH	AS-CH	Erfüllt (entsprechende Punkte/Funktionen mit "R" oder "W" bezeichnen)	Bemerkung
BV-36	Profile_Name	Profilname			R	

Beilage C1.2 | Checkliste zur Bestätigung der Properties

	Property Identifier (Norm)	Property Identifier (Informativ)	KBOB BACnet-Profil		Vom GA-Unternehmer für das gewählte Produkt auszufüllen	
			MBE-CH	AS-CH	Erfüllt (entsprechende Punkte/Funktionen mit "R" oder "W" bezeichnen)	Bemerkung
CAL - Calendar						
CAL-01	Object_Identifier	Bezeichnung der Objektkinstanz	R	R	R	
CAL-02	Object_Name	Objektname	R	R	R	
CAL-03	Object_Type	Objekttyp	R	R	R	
CAL-04	Description	Objektbeschreibung	W	W	W	
CAL-05	Present_Value	Aktueller Wert	R	R	R	
CAL-06	Date_List	Datumsliste	W	W	W	
CAL-07	Property_List	Liste der Properties	R	R	R	
CAL-08	Profile_Name	Profilname			R	
DEV - Device						
DEV-01	Object_Identifier	Bezeichnung der Objektkinstanz	R	R	R	
DEV-02	Object_Name	Objektname	R	R	R	
DEV-03	Object_Type	Objekttyp	R	R	R	
DEV-04	System_Status	Systemstatus	R	R	R	
DEV-05	Vendor_Name	Gerätehersteller Name	R	R	R	
DEV-06	Vendor_Identifier	Gerätehersteller Nummer	R	R	R	
DEV-07	Model_Name	Modellbezeichnung BACnet-Gerät	R	R	R	
DEV-08	Firmware_Revision	Firmware-Revisionsstand	R	R	R	
DEV-09	Application_Software_Version	Anwendungsprogramm Version	R	R	R	
DEV-10	Location	Einbauort des Gerätes	R	R	R	
DEV-11	Description	Gerätebeschreibung	W	W	W	
DEV-12	Protocol_Version	Protokoll-Version	R	R	R	
DEV-13	Protocol_Revision	Protokoll-Revision	R	R	R	
DEV-14	Protocol_Services_Supported	Unterstützte BACnet-Dienste	R	R	R	
DEV-15	Protocol_Object_Types_Supported	Unterstützte BACnet Objekt-Typen	R	R	R	
DEV-16	Object_List	Objekt-Liste	R	R	R	
DEV-17	Structured_Object_List	Strukturierte Objekt Liste			R	
DEV-18	Max_APDU_Length_Supported	Max. verarbeitbare APDU-Länge	R	R	R	
DEV-19	Segmentation_Supported	Segmentierungsunterstützung	R	R	R	
DEV-20	Max_Segments_Accepted	Max. Zahl angenommener Segmente	R	R	R	
DEV-21	VT_Classes_Supported	Unterstützte VT-Klassen				
DEV-22	Active_VT_Sessions	Unterstützte VT-Sitzungen				
DEV-23	Local_Time	Lokale Zeit	R	R	R	
DEV-24	Local_Date	Lokales Datum	R	R	R	
DEV-25	UTC_Offset	Zeitverschiebung gegen UTC	R	R	R	
DEV-26	Daylight_Savings_Status	Sommerzeit-Status	R	R	R	
DEV-27	APDU_Segment_Timeout	APDU-Segment-Zeitüberschreitung	R	R	R	
DEV-28	APDU_Timeout	APDU-Zeitüberschreitung	R	R	R	
DEV-29	Number_Of_APDU_Retries	Anzahl der APDU-Übertragungsversuche	R	R	R	
DEV-30	Time_Synchronization_Recipients	Empfänger der Zeitsynchronisation	W	W		
DEV-31	Max_Master	Max. Anzahl von Masterknoten			R	
DEV-32	Max_Info_Frames	Max. Anzahl von Datenpaketen			R	
DEV-33	Device_Address_Binding	Geräteadressen-Verknüpfung	R	R		
DEV-34	Database_Revision	Datenbank-Revisionsnummer	R	R	R	
DEV-35	Configuration_Files	Konfigurationsdateien	R	R	R	
DEV-36	Last_Restore_Time	Letzter Rückspeicher-Zeitpunkt	R	R		
DEV-37	Backup_Failure_Timeout	Backup-Fehler-Zeitüberschreitung	R	R	R	
DEV-38	Backup_Preparation_Time	Backup-Vorbereitungszeit			R	
DEV-39	Restore_Preparation_Time	Restore-Vorbereitungszeit			R	
DEV-40	Restore_Completion_Time	Restore-Abschlusszeit			R	
DEV-41	Backup_And_Restore_State	Backup- und Restore-Status			R	
DEV-42	Active_COV_Subscriptions	Aktive COV-Abonnements	R	R		
DEV-43	Slave_Proxy_Enable	Slave-Proxi-Fähigkeit				
DEV-44	Manual_Slave_Address_Binding	Manuelle MS/TP-Adressverknüpfung				
DEV-45	Auto_Slave_Discovery	Automatische Slave-Erkennung am MS/TP-Port				
DEV-46	Slave_Address_Binding	MS/TP-Slave-Adressverknüpfung				
DEV-47	Last_Restart_Reason	Grund des letzten Neustartes			R	
DEV-48	Time_Of_Device_Restart	Zeitpunkt des letzten Neustartes	R	R	R	
DEV-49	Restart_Notification_Recipients	Empfänger der Neustart-Meldung	W	W		
DEV-50	UTC_Time_Synchronization_Recipients	Empfänger der Zeitsynchronisation	W	W		
DEV-51	Time_Synchronization_Interval	Intervall der Zeitsynchronisation	W		W	
DEV-52	Align_Intervals	Zeitsynchronisations-Fähigkeit	R		R	
DEV-53	Interval_Offset	Offset der Zeitsynchronisation	R		R	
DEV-54	Serial_Number	Seriennummer			R	
DEV-55	Property_List	Liste der Properties	R	R	R	
DEV-56	Profile_Name	Profilname			R	

Beilage C1.2 | Checkliste zur Bestätigung der Properties

	Property Identifier (Norm)	Property Identifier (Informativ)	KBOB BACnet-Profil		Vom GA-Unternehmer für das gewählte Produkt auszufüllen	
			MBE-CH	AS-CH	Erfüllt (entsprechende Punkte/Funktionen mit "R" oder "W" bezeichnen)	Bemerkung
EE - Event Enrollment						
EE-01	Object_Identifier	Bezeichnung der Objektinstanz	R	R	R	
EE-02	Object_Name	Objektname	R	R	R	
EE-03	Object_Type	Objekttyp	R	R	R	
EE-04	Description	Objektbeschreibung	W	W	W	
EE-05	Event_Type	Ereignistyp	R	R	R	
EE-06	Notify_Type	Alarmkennzeichnung	W	W	W	
EE-07	Event_Parameters	Eventparameter	W	W	W	
EE-08	Object_Property_Reference	Objekteigenschaftsreferenz	R	R	R	
EE-09	Event_State	Ereignis-Zustand	R	R	R	
EE-10	Event_Enable	Ereignismeldung aktiv	R	R	R	
EE-11	Acked_Transitions	Quittierung Zustandsänderung	R	R	R	
EE-12	Notification_Class	Benachrichtigungsklasse	W	W	W	
EE-13	Event_Time_Stamps	Ereigniszeitstempel	R	R	R	
EE-14	Event_Message_Texts	Ereignismeldungstexte	R	R	R	
EE-15	Event_Message_Texts_Config	Konfiguration des Ereignismeldungstextes	W	W	W	
EE-16	Event_Detection_Enable	Event-Detektion	R	R	R	
EE-17	Event_Algorithm_Inhibit_Ref	Referenz zur Eventunterbindung	R	R	R	
EE-18	Event_Algorithm_Inhibit	Eventunterbindung	R	R	R	
EE-19	Time_Delay_Normal	Normale Zeitverzögerung	W	W	W	
EE-20	Status_Flags	Zustandsangabe	R	R	R	
EE-21	Reliability	Zuverlässigkeit	R	R	R	
EE-22	Fault_Type	Fehlertyp			R	
EE-23	Fault_Parameters	Fehler-Parameter				
EE-24	Reliability_Evaluation_Inhibit	Unterbindung der Zuverlässigkeitsprüfung			R	
EE-25	Property_List	Liste der Properties	R	R	R	
EE-26	Profile_Name	Profilname			R	
FIL - File						
FIL-01	Object_Identifier	Bezeichnung der Objektinstanz	R	R	R	
FIL-02	Object_Name	Objektname	R	R	R	
FIL-03	Object_Type	Objekttyp	R	R	R	
FIL-04	Description	Objektbeschreibung	W	W	W	
FIL-05	File_Type	Dateityp	R	R	R	
FIL-06	File_Size	Dateigrösse	R	R	R	
FIL-07	Modification_Date	Änderungsdatum	R	R		
FIL-08	Archive	Datei ist archiviert	W	W	W	
FIL-09	Read_Only	Schreibgeschützt	R	R	R	
FIL-10	File_Access_Method	Dateizugriffsmethode	R	R	R	
FIL-11	Record_Count	Anzahl Datenblöcke			R	
FIL-12	Property_List	Liste der Properties	R	R	R	
FIL-13	Profile_Name	Profilname			R	
LP - Loop						
LP-01	Object_Identifier	Bezeichnung der Objektinstanz	R	R	R	
LP-02	Object_Name	Objektname	R	R	R	
LP-03	Object_Type	Objekttyp	R	R	R	
LP-04	Present_Value	Aktueller Wert	R	R	R	
LP-05	Description	Gerätebeschreibung	W	W	W	
LP-06	Status_Flags	Zustandsangabe	R	R	R	
LP-07	Event_State	Ereignis-Zustand	R	R	R	
LP-08	Reliability	Verlässlichkeit	R	R	R	
LP-09	Out_Of_Service	Objektfunktion ausser Betrieb	R	R	R	
LP-10	Update_Interval	Aktualisierungszeit	R	R	R	
LP-11	Output_Units	Physikalische Einheit der Stellgrösse	R	R	R	
LP-12	Manipulated_Variable_Reference	Adresse der Stellgrösse	R	R	R	
LP-13	Controlled_Variable_Reference	Adresse der Regelgrösse	R	R	R	
LP-14	Controlled_Variable_Value	Wert der Regelgrösse	R	R	R	
LP-15	Controlled_Variable_Units	Physikalische Einheit der Regelgrösse	R	R	R	
LP-16	Setpoint_Reference	Adresse des Sollwerts	R	R	R	
LP-17	Setpoint	Wert des Sollwerts	R	R	R	
LP-18	Action	Wirkungsrichtung des Reglers	R	R	R	
LP-19	Proportional_Constant	Proportional-Beiwert	W	W	W	
LP-20	Proportional_Constant_Units	Physikalische Einheit des Proportional-Beiwerts	R	R	R	
LP-21	Integral_Constant	Integral-Beiwert	W	W	W	
LP-22	Integral_Constant_Units	Physikalische Einheit des Integral-Beiwert	R	R	R	
LP-23	Derivative_Constant	Differential-Beiwert	W	W	W	
LP-24	Derivative_Constant_Units	Physikalische Einheit des Differential-Beiwert	R	R	R	
LP-25	Bias	Ausgabe-Voreinstellung	W	W	W	
LP-26	Maximum_Output	Obergrenze Stellgrösse	W	W	W	
LP-27	Minimum_Output	Untergrenze Stellgrösse	W	W	W	
LP-28	Priority_For_Writing	Kommandopriorität	R	R	R	
LP-29	COV_Increment	COV-Änderungsschwellwert	W	W	W	
LP-30	Time_Delay	Meldungsverzögerung	W	W	W	
LP-31	Notification_Class	Meldungsklasse	W	W	W	
LP-32	Error_Limit	Maximale Regelabweichung	W	W	W	
LP-33	Deadband	Totband			W	
LP-34	Event_Enable	Freigabe der Ereignismeldung	W	W	W	
LP-35	Acked_Transitions	Quittierte Zustandsänderung	R	R	R	

Beilage C1.2 | Checkliste zur Bestätigung der Properties

	Property Identifier (Norm)	Property Identifier (Informativ)	KBOB BACnet-Profil		Vom GA-Unternehmer für das gewählte Produkt auszufüllen	
			MBE-CH	AS-CH	Erfüllt (entsprechende Punkte/Funktionen mit "R" oder "W" bezeichnen)	Bemerkung
LP-36	Notify_Type	Alarmkennzeichnung	W	W	W	
LP-37	Event_Time_Stamps	Ereignis-Zeitstempel	R	R	R	
LP-38	Event_Message_Texts	Ereignismeldungstexte	R	R	R	
LP-39	Event_Message_Texts_Config	Konfiguration des Ereignismeldungstextes	W	W	W	
LP-40	Event_Detection_Enable	Event-Detektion	R	R	R	
LP-41	Event_Algorithm_Inhibit_Ref	Referenz zur Eventunterbindung	R	R	R	
LP-42	Event_Algorithm_Inhibit	Eventunterbindung	R	R	R	
LP-43	Time_Delay_Normal	Normale Zeitverzögerung	W	W	W	
LP-44	Reliability_Evaluation_Inhibit	Unterbindung der Zuverlässigkeitsprüfung	W	W	W	
LP-45	Property_List	Liste der Properties	R	R	R	
LP-46	Profile_Name	Profilname			R	
MI - Multi-state Input						
MI-01	Object_Identifier	Bezeichnung der Objektinstanz	R	R	R	
MI-02	Object_Name	Objektname	R	R	R	
MI-03	Object_Type	Objekttyp	R	R	R	
MI-04	Present_Value	Aktueller Wert	W	W	W	
MI-05	Description	Objektbeschreibung	W	W	W	
MI-06	Status_Flags	Zustandsangabe	R	R	R	
MI-07	Event_State	Ereignis-Zustand	R	R	R	
MI-08	Reliability	Verlässlichkeit	R	R	R	
MI-09	Out_Of_Service	Objektfunktion ausser Betrieb	R	R	R	
MI-10	Number_Of_States	Anzahl Zustände	R	R	R	
MI-11	State_Text	Zustandstext	R	R	R	
MI-12	Time_Delay	Meldungsverzögerung	W	W	W	
MI-13	Notification_Class	Meldungsklasse	W	W	W	
MI-14	Alarm_Value	Alarmwert	R	R	R	
MI-15	Fault_Values	Fehlerwerte	R	R	R	
MI-16	Event_Enable	Ereignismeldung aktiv	W	W	W	
MI-17	Acked_Transitions	Quittierung Zustandsänderung	R	R	R	
MI-18	Notify_Type	Alarmkennzeichnung	W	W	W	
MI-19	Event_Time_Stamps	Ereigniszeitstempel	R	R	R	
MI-20	Event_Message_Texts	Ereignismeldungstexte	R	R	R	
MI-21	Event_Message_Texts_Config	Konfiguration des Ereignismeldungstextes	W	W	W	
MI-22	Event_Detection_Enable	Event-Detektion	R	R	R	
MI-23	Event_Algorithm_Inhibit_Ref	Referenz zur Eventunterbindung	R	R	R	
MI-24	Event_Algorithm_Inhibit	Eventunterbindung	R	R	R	
MI-25	Time_Delay_Normal	Normale Zeitverzögerung	W	W	W	
MI-26	Reliability_Evaluation_Inhibit	Unterbindung der Zuverlässigkeitsprüfung	W	W	W	
MI-27	Property_List	Liste der Properties	R	R	R	
MI-28	Profile_Name	Profilname			R	

Beilage C1.2 | Checkliste zur Bestätigung der Properties

	Property Identifier (Norm)	Property Identifier (Informativ)	KBOB BACnet-Profil		Vom GA-Unternehmer für das gewählte Produkt auszufüllen	
			MBE-CH	AS-CH	Erfüllt (entsprechende Punkte/Funktionen mit "R" oder "W" bezeichnen)	Bemerkung
MO - Multi-state Output						
MO-01	Object_Identifier	Bezeichnung der Objektinstanz	R	R	R	
MO-02	Object_Name	Objektname	R	R	R	
MO-03	Object_Type	Objekttyp	R	R	R	
MO-04	Present_Value	Aktueller Wert	W	W	W	
MO-05	Description	Objektbeschreibung	W	W	W	
MO-06	Status_Flags	Zustandsangabe	R	R	R	
MO-07	Event_State	Ereignis-Zustand	R	R	R	
MO-08	Reliability	Verlässlichkeit	R	R	R	
MO-09	Out_Of_Service	Objektfunktion ausser Betrieb	R	R	R	
MO-10	Number_Of_States	Anzahl Zustände	R	R	R	
MO-11	State_Text	Zustandstext	R	R	R	
MO-12	Priority_Array	Prioritätslist	R	R	R	
MO-13	Relinquish_Default	Vorgabewert	W	W	W	
MO-14	Time_Delay	Meldungsverzögerung	W	W	W	
MO-15	Notification_Class	Meldungsklasse	W	W	W	
MO-16	Feedback_Value	Rückmeldungswert	R	R	R	
MO-17	Event_Enable	Ereignismeldung aktiv	W	W	W	
MO-18	Acked_Transitions	Quittierung Zustandsänderung	R	R	R	
MO-19	Notify_Type	Alarmkennzeichnung	W	W	W	
MO-20	Event_Time_Stamps	Ereigniszeitstempel	R	R	R	
MO-21	Event_Message_Texts	Ereignismeldungstexte	R	R	R	
MO-22	Event_Message_Texts_Config	Konfiguration des Ereignismeldungstextes	W	W	W	
MO-23	Event_Detection_Enable	Event-Detektion	R	R	R	
MO-24	Event_Algorithm_Inhibit_Ref	Referenz zur Eventunterbindung	R	R	R	
MO-25	Event_Algorithm_Inhibit	Eventunterbindung	R	R	R	
MO-26	Time_Delay_Normal	Normale Zeitverzögerung	W	W	W	
MO-27	Reliability_Evaluation_Inhibit	Unterbindung der Zuverlässigkeitsprüfung	W	W	W	
MO-28	Property_List	Liste der Properties	R	R	R	
MO-29	Profile_Name	Profilname			R	
NC - Notification Class						
NC-01	Object_Identifier	Bezeichnung der Objektinstanz	R	R	R	
NC-02	Object_Name	Objektname	R	R	R	
NC-03	Object_Type	Objekttyp	R	R	R	
NC-04	Description	Objektbeschreibung	W	W	W	
NC-05	Notification_Class	Meldungsklasse	R	R	R	
NC-06	Priority	Priorität	R	R	R	
NC-07	Ack_Required	Quittierungsbestätigung	R	R	R	
NC-08	Recipient_List	Empfängerliste	W	W	W	
NC-09	Property_List	Liste der Properties	R	R	R	
NC-10	Profile_Name	Profilname			R	
PROG - Program						
PROG-01	Object_Identifier	Bezeichnung der Objektinstanz	R	R	R	
PROG-02	Object_Name	Objektname	R	R	R	
PROG-03	Object_Type	Objekttyp	R	R	R	
PROG-04	Program_State	Programmzustand	R	R	R	
PROG-05	Program_Change	Programmänderung	W	W	W	
PROG-06	Reason_For_Halt	Grund des Programmhalts	R	R	R	
PROG-07	Description_Of_Halt	Beschreibung des Programmhalts	R	R	R	
PROG-08	Program_Location	Programmort	R	R	R	
PROG-09	Description	Objektbeschreibung	W	W	W	
PROG-10	Instance_Of	Instanz	R	R	R	
PROG-11	Status_Flags	Statuskennzeichnung	R	R	R	
PROG-12	Reliability	Verlässlichkeit	R	R	R	
PROG-13	Out_Of_Service	Objektfunktion ausser Betrieb	R	R	R	
PROG-14	Event_Detection_Enable	Event-Detektion			R	
PROG-15	Notification_Class	Meldungsklasse			R	
PROG-16	Event_Enable	Freigabe der Ereignismeldung			R	
PROG-17	Event_State	Ereignis-Zustand			R	
PROG-18	Acked_Transitions	Quittierte Zustandsänderung			R	
PROG-19	Notify_Type	Alarmkennzeichnung			R	
PROG-20	Event_Time_Stamps	Ereignis-Zeitstempel			R	
PROG-21	Event_Message_Texts	Ereignismeldungstexte			R	
PROG-22	Event_Message_Texts_Config	Konfiguration des Ereignismeldungstextes			R	
PROG-23	Reliability_Evaluation_Inhibit	Unterbindung der Zuverlässigkeitsprüfung			R	
PROG-24	Property_List	Liste der Properties	R	R	R	
PROG-25	Profile_Name	Profilname			R	

Beilage C1.2 | Checkliste zur Bestätigung der Properties

	Property Identifier (Norm)	Property Identifier (Informativ)	KBOB BACnet-Profil		Vom GA-Unternehmer für das gewählte Produkt auszufüllen	
			MBE-CH	AS-CH	Erfüllt (entsprechende Punkte/Funktionen mit "R" oder "W" bezeichnen)	Bemerkung
SCHED - Schedule						
SCHED-01	Object_Identifier	Bezeichnung der Objektinstanz	R	R	R	
SCHED-02	Object_Name	Objektname	R	R	R	
SCHED-03	Object_Type	Objekttyp	R	R	R	
SCHED-04	Present_Value	Aktueller Wert	R	R	R	
SCHED-05	Description	Objektbeschreibung	W	W	W	
SCHED-06	Effective_Period	Gültigkeitsbereich	W	W	W	
SCHED-07	Weekly_Schedule	Wochenzeitplan	W	W	W	
SCHED-08	Exception_Schedule	Sonderzeitplan	W	W	W	
SCHED-09	Schedule_Default	Vorgabewert für Zeitplan	R	R	R	
SCHED-10	List_Of_Object_Property_References	Referenzliste der zu beschreibenden Eigenschaften	R	R	R	
SCHED-11	Priority_For_Writing	Schreibpriorität	R	R	R	
SCHED-12	Status_Flags	Zustandsangabe	R	R	R	
SCHED-13	Reliability	Verlässlichkeit	R	R	R	
SCHED-14	Out_Of_Service	Betriebsstatus des Objekts	R	R	R	
SCHED-15	Event_Detection_Enable	Event-Detektion			R	
SCHED-16	Notification_Class	Meldungsklasse			R	
SCHED-17	Event_Enable	Freigabe der Ereignismeldung			R	
SCHED-18	Event_State	Ereignis-Zustand			R	
SCHED-19	Acked_Transitions	Quitierte Zustandsänderung			R	
SCHED-20	Notify_Type	Alarmerkennzeichnung			R	
SCHED-21	Event_Time_Stamps	Ereignis-Zeitstempel			R	
SCHED-22	Event_Message_Texts	Ereignismeldungstexte			R	
SCHED-23	Event_Message_Texts_Config	Konfiguration des Ereignismeldungstextes			R	
SCHED-24	Reliability_Evaluation_Inhibit	Unterbindung der Zuverlässigkeitsprüfung			R	
SCHED-25	Property_List	Liste der Properties	R	R	R	
SCHED-26	Profile_Name	Profilname			R	
MV - Multi-state Value						
MV-01	Object_Identifier	Bezeichnung der Objektinstanz	R	R	R	
MV-02	Object_Name	Objektname	R	R	R	
MV-03	Object_Type	Objekttyp	R	R	R	
MV-04	Present_Value	Aktueller Wert	W	W	W	
MV-05	Description	Objektbeschreibung	W	W	W	
MV-06	Status_Flags	Zustandsangabe	R	R	R	
MV-07	Event_State	Ereignis-Zustand	R	R	R	
MV-08	Reliability	Verlässlichkeit	R	R	R	
MV-09	Out_Of_Service	Objektfunktion ausser Betrieb	R	R	R	
MV-10	Number_Of_States	Anzahl Zustände	R	R	R	
MV-11	State_Text	Zustandstext	R	R	R	
MV-12	Priority_Array	Prioritätslist	R	R	R	
MV-13	Relinquish_Default	Vorgabewert	W	W	W	
MV-14	Time_Delay	Meldungsverzögerung	W	W	W	
MV-15	Notification_Class	Meldungsklasse	W	W	W	
MV-16	Alarm_Value	Alarmwert	R	R	R	
MV-17	Fault_Values	Fehlerwerte	R	R	R	
MV-18	Event_Enable	Ereignismeldung aktiv	W	W	W	
MV-19	Acked_Transitions	Quittierung Zustandsänderung	R	R	R	
MV-20	Notify_Type	Alarmerkennzeichnung	W	W	W	
MV-21	Event_Time_Stamps	Ereigniszeitstempel	R	R	R	
MV-22	Event_Message_Texts	Ereignismeldungstexte	R	R	R	
MV-23	Event_Message_Texts_Config	Konfiguration des Ereignismeldungstextes	W	W	W	
MV-24	Event_Detection_Enable	Event-Detektion	R	R	R	
MV-25	Event_Algorithm_Inhibit_Ref	Referenz zur Eventunterbindung	R	R	R	
MV-26	Event_Algorithm_Inhibit	Eventunterbindung	R	R	R	
MV-27	Time_Delay_Normal	Normale Zeitverzögerung	W	W	W	
MV-28	Reliability_Evaluation_Inhibit	Unterbindung der Zuverlässigkeitsprüfung	W	W	W	
MV-29	Property_List	Liste der Properties	R	R	R	
MV-30	Profile_Name	Profilname			R	

Beilage C1.2 | Checkliste zur Bestätigung der Properties

	Property Identifier (Norm)	Property Identifier (Informativ)	KBOB BACnet-Profil		Vom GA-Unternehmer für das gewählte Produkt auszufüllen	
			MBE-CH	AS-CH	Erfüllt (entsprechende Punkte/Funktionen mit "R" oder "W" bezeichnen)	Bemerkung
TLOG - Trend Log						
TLOG-01	Object_Identifier	Bezeichnung der Objektinstanz	R	R	R	
TLOG-02	Object_Name	Objektname	R	R	R	
TLOG-03	Object_Type	Objekttyp	R	R	R	
TLOG-04	Description	Objektbeschreibung	W	W	W	
TLOG-05	Enable	Auszeichnung aktiv	W	W	W	
TLOG-06	Start_Time	Startzeit der Aufzeichnung	W	W	W	
TLOG-07	Stop_Time	Stopzeit der Aufzeichnung	W	W	W	
TLOG-08	Log_DeviceObjectProperty	Adresse des aufzeichnenden Property	R	R	R	
TLOG-09	Log_Interval	Aufzeichnungsintervall	W	W	W	
TLOG-10	COV_Resubscription_Interval	Erneuerungsintervall für COV-Abonnement	R	R	R	
TLOG-11	Client_COV_Increment	Änderungsschwellenwert für COV-Aufzeichnung	W	W	W	
TLOG-12	Stop_When_Full	Stopp wenn Speicher voll	W	W	W	
TLOG-13	Buffer_Size	Speichergrösse	R	R	R	
TLOG-14	Log_Buffer	Aufzeichnungsspeicher	R	R	R	
TLOG-15	Record_Count	Anzahl Datenblöcke	W	W	W	
TLOG-16	Total_Record_Count	Summe erfasster Datenblöcke	R	R	R	
TLOG-17	Logging_Type	Erfassungs-Typ	R	R	R	
TLOG-18	Align_Intervals	Ausrichtung des Intervalls			R	
TLOG-19	Interval_Offset	Versetzung zum Intervall			R	
TLOG-20	Trigger	Auslöser			R	
TLOG-21	Status_Flags	Statuskennzeichnung	R	R	R	
TLOG-22	Reliability	Verlässlichkeit			R	
TLOG-23	Notification_Threshold	Schwellwert für Meldungen	W	W	W	
TLOG-24	Records_Since_Notification	Anzahl Datensätze seit Meldung	R	R	R	
TLOG-25	Last_Notify_Record	Letzter Datensatz nach Ereignismeldung	R	R	R	
TLOG-26	Event_State	Ereignis-Zustand	R	R	R	
TLOG-27	Notification_Class	Benachrichtigungsklasse			R	
TLOG-28	Event_Enable	Freigabe der Ereignismeldung			R	
TLOG-29	Acked_Transitions	Quitierte Zustandsmeldung			R	
TLOG-30	Notify_Type	Alarmkennzeichnung			R	
TLOG-31	Event_Time_Stamps	Ereignis-Zeitstempel			R	
TLOG-32	Event_Message_Texts	Ereignis-Benachrichtigungstext			R	
TLOG-33	Event_Message_Texts_Config	Konfiguration des Ereignismeldungstextes			R	
TLOG-34	Event_Detection_Enable	Event-Detektion			R	
TLOG-35	Event_Algorithm_Inhibit_Ref	Referenz zur Eventunterbindung			R	
TLOG-36	Event_Algorithm_Inhibit	Eventunterbindung			R	
TLOG-37	Reliability_Evaluation_Inhibit	Unterbindung der Zuverlässigkeitsprüfung			R	
TLOG-38	Property_List	Liste der Properties	R	R	R	
TLOG-39	Profile_Name	Profilname			R	
ELOG - Event Log						
ELOG-01	Object_Identifier	Bezeichnung der Objektinstanz	R	R	R	
ELOG-02	Object_Name	Objektname	R	R	R	
ELOG-03	Object_Type	Objekttyp	R	R	R	
ELOG-04	Property_List	Liste der Properties	R	R	R	
ELOG-05	Description	Objektbeschreibung	W	W	W	
ELOG-06	Status_Flags	Statuskennzeichnung	R	R	R	
ELOG-07	Event_State	Ereignis-Zustand	R	R	R	
ELOG-08	Reliability	Verlässlichkeit	R	R	R	
ELOG-09	Enable	Auszeichnung aktiv	W	W	W	
ELOG-10	Start_Time	Startzeit der Aufzeichnung	R	R		
ELOG-11	Stop_Time	Stopzeit der Aufzeichnung	R	R		
ELOG-12	Stop_When_Full	Stopp wenn Speicher voll	R	R	R	
ELOG-13	Buffer_Size	Speichergrösse	R	R	R	
ELOG-14	Log_Buffer	Aufzeichnungsspeicher	R	R		
ELOG-15	Record_Count	Anzahl Datenblöcke	W	W	W	
ELOG-16	Total_Record_Count	Summe erfasster Datenblöcke	R	R	R	
ELOG-17	Notification_Threshold	Schwellwert für Meldungen	R	R	R	
ELOG-18	Records_Since_Notification	Anzahl Datensätze seit Meldung	R	R	R	
ELOG-19	Last_Notify_Record	Letzter Datensatz nach Ereignismeldung	R	R	R	
ELOG-20	Notification_Class	Benachrichtigungsklasse			R	
ELOG-21	Event_Enable	Freigabe der Ereignismeldung			R	
ELOG-22	Acked_Transitions	Quitierte Zustandsmeldung			R	
ELOG-23	Notify_Type	Alarmkennzeichnung			R	
ELOG-24	Event_Time_Stamps	Ereignis-Zeitstempel			R	
ELOG-25	Event_Message_Texts	Ereignismeldungstexte			R	
ELOG-26	Event_Message_Texts_Config	Konfiguration des Ereignismeldungstextes			R	
ELOG-27	Event_Detection_Enable	Event-Detektion			R	
ELOG-28	Event_Algorithm_Inhibit_Ref	Referenz zur Eventunterbindung			R	
ELOG-29	Event_Algorithm_Inhibit	Eventunterbindung			R	
ELOG-30	Reliability_Evaluation_Inhibit	Unterbindung der Zuverlässigkeitsprüfung			R	
ELOG-31	Profile_Name	Profilname			R	

Beilage C1.2 | Checkliste zur Bestätigung der Properties

	Property Identifier (Norm)	Property Identifier (Informativ)	KBOB BACnet-Profil		Vom GA-Unternehmer für das gewählte Produkt auszufüllen	
			MBE-CH	AS-CH	Erfüllt (entsprechende Punkte/Funktionen mit "R" oder "W" bezeichnen)	Bemerkung
PIV - Positive Integer Value						
PIV-01	Object_Identifier	Bezeichnung der Objektinstanz	R	R	R	
PIV-02	Object_Name	Objektname	R	R	R	
PIV-03	Object_Type	Objekttyp	R	R	R	
PIV-04	Description	Objektbeschreibung	W	W	W	
PIV-05	Present_Value	Aktueller Wert	W	W	W	
PIV-06	Status_Flags	Zustandsangabe	R	R	R	
PIV-07	Event_State	Ereignis-Zustand	R	R	R	
PIV-08	Reliability	Verlässlichkeit	R	R	R	
PIV-09	Out_Of_Service	Objektfunktion ausser Betrieb	R	R	R	
PIV-10	Units	Phys. Einheit	R	R	R	
PIV-11	Priority_Array	Prioritätsliste	R	R		
PIV-12	Relinquish_Default	Vorgabewert	W	W	W	
PIV-13	COV_Increment	COV-Änderungsschwellwert	W	W	W	
PIV-14	Time_Delay	Meldungsverzögerung	W	W	W	
PIV-15	Notification_Class	Meldungsklasse	W	W	W	
PIV-16	High_Limit	Oberer Grenzwert	W	W	W	
PIV-17	Low_Limit	Unterer Grenzwert	W	W	W	
PIV-18	Deadband	Totzone	W	W	W	
PIV-19	Limit_Enable	Grenzwertüberwachung aktiv	W	W	W	
PIV-20	Event_Enable	Ereignismeldung aktiv	W	W	W	
PIV-21	Acked_Transitions	Quittierung Zustandsänderung	R	R	R	
PIV-22	Notify_Type	Alarmkennzeichnung	W	W	W	
PIV-23	Event_Time_Stamps	Ereigniszeitstempel	R	R	R	
PIV-24	Event_Message_Texts	Ereignismeldungstexte	R	R	R	
PIV-25	Event_Message_Texts_Config	Konfiguration des Ereignismeldungstextes	W	W	R	
PIV-26	Event_Detection_Enable	Event-Detektion	R	R	R	
PIV-27	Event_Algorithm_Inhibit_Ref	Referenz zur Eventunterbindung	R	R	R	
PIV-28	Event_Algorithm_Inhibit	Eventunterbindung	R	R	R	
PIV-29	Time_Delay_Normal	Normale Zeitverzögerung	W	W	W	
PIV-30	Reliability_Evaluation_Inhibit	Unterbindung der Zuverlässigkeitsprüfung	W	W	W	
PIV-31	Min_Pres_Value	Untere Bereichsgrenze	R	R	R	
PIV-32	Max_Pres_Value	Obere Bereichsgrenze	R	R	R	
PIV-33	Resolution	Auflösung	R	R	R	
PIV-34	Property_List	Liste der Properties	R	R	R	
PIV-35	Profile_Name	Profilname			R	

Beilage C1.3 | Checkliste zur Bestätigung der BIBBs

BIBBs			KBOB BACnet-Profil		Vom GA-Unternehmer für das gewählte Produkt auszufüllen	
DS-Form	RP-Form	Bezeichnung	MBE-CH	AS-CH	Erfüllt (entsprechende Punkte/Funktionen mit "x" bezeichnen)	Bemerkung
Data Sharing BIBBs (Objektzugriff, Datenaustausch, gemeinsame Datennutzung)						
DS-01	DS-RP-A	DS-ReadProperty-A	■	■	x	
DS-02	DS-RP-B	DS-ReadProperty-B	■	■	x	
DS-03	DS-RPM-A	DS-ReadPropertyMultiple-A	■	■	x	
DS-04	DS-RPM-B	DS-ReadPropertyMultiple-B		■		
DS-05	DS-WP-A	DS-WriteProperty-A	■	■	x	
DS-06	DS-WP-B	DS-WriteProperty-B		■		
DS-07	DS-WPM-A	DS-WritePropertyMultiple-A	■		x	
DS-08	DS-WPM-B	DS-WritePropertyMultiple-B		■		
DS-09	DS-COV-A	DS-COV-Support-A		■	x	
DS-10	DS-COV-B	DS-COV-Support-B		■		
DS-11	DS-COVP-A	DS-COV-Property-A				
DS-12	DS-COVP-B	DS-COV-Property-B		■		
DS-13	DS-COVU-A	DS-COV-Unsolicited-A				
DS-14	DS-COVU-B	DS-COV-Unsolicited-B				
DS-15	DS-V-A	DS-DataSharing-View-A			x	außer DateTime Value, DateTimePattern Value
DS-16	DS-AV-A	DS-AdvancedView-A	■		x	außer NULL
DS-17	DS-M-A	DS-Modify-A			x	außer NULL, DateTime Value, DateTimePattern Value
DS-18	DS-AM-A	DS-AdvancedModify-A	■		x	außer NULL
DS-19	DS-WG-A	DS-WriteGroup-A				
DS-20	DS-WG-I-B	DS-WriteGroup-Internal-B				
DS-21	DS-WG-E-B	DS-WriteGroup-External-B				
Alarm and Event Management BIBBs (Alarm- und Ereignisverarbeitung)						
AE-01	AE-N-A	AE-Notification-A	■		x	
AE-02	AE-N-I-B	AE-Notification Internal B		■		
AE-03	AE-N-E-B	AE-Notification External B		■		
AE-04	AE-ACK-A	AE-ACK-A	■		x	
AE-05	AE-ACK-B	AE-ACK-B		■		
AE-06	AE-ASUM-A	AE-Summary-A				
AE-07	AE-ASUM-B	AE-AlarmSummary-B				
AE-08	AE-ESUM-A	AE-EnrollmentSummary-A			x	
AE-09	AE-ESUM-B	AE-EnrollmentSummary-B		■		
AE-10	AE-INFO-A	AE-Information-A				
AE-11	AE-INFO-B	AE-Information-B		■		
AE-12	AE-LS-A	AE-Lifesafety-A				
AE-13	AE-LS-B	AE-Lifesafety-B				
AE-14	AE-VN-A	AE-ViewNotifications-A			x	
AE-15	AE-AVN-A	AE-AdvancedViewNotifications-A	■		x	
AE-16	AE-VM-A	AE-ViewandModify-A			x	
AE-17	AE-AVM-A	AE-AdvancedViewandModify-A	■			
AE-18	AE-AS-A	AE-AlarmSummaryView-A	■			
AE-19	AE-ELV-A	AE-EventLogView-A				
AE-20	AE-ELVM-A	AE-EventLogViewandModify-A	■			
AE-21	AE-EL-I-B	AE-EventLog-Internal-B		■		
AE-22	AE-EL-E-B	AE-EventLog-External-B				
AE-23	AE-NF-B	AE-Notification Forwarder-B				
AE-24	AE-NF-I-B	AE-Notification Forwarder-Internal-B				
Scheduling BIBBs (Zeitplan- und Zeitprogrammaustausch)						
SCHED-01	SCHED-A	SCHED-A				
SCHED-02	SCHED-I-B	SCHED-Internal-B		■		
SCHED-03	SCHED-E-B	SCHED-External-B		■		
SCHED-04	SCHED-R-B	SCHED-Scheduling-ReadOnly-B				
SCHED-05	SCHED-AVM-A	SCHED-AdvancedViewandModify-A	■			
SCHED-06	SCHED-VM-A	SCHED-ViewandModify-A			x	außer Timer
SCHED-07	SCHED-WS-A	SCHED-WeeklySchedule-A			x	
SCHED-08	SCHED-WS-I-B	SCHED-WeeklyScheduleInternal-B				
Trending BIBBs (Trendaufzeichnung)						
T-01	T-VMT-A	T-ViewingandModifyingTrends-A			x	
T-02	T-VMT-I-B	T-ViewingandModifyingTrends- Internal-B		■		
T-03	T-VMT-E-B	T-ViewingandModifyingTrends- External-B		■		
T-04	T-ATR-A	T-AutomatedTrendRetrieval-A			x	
T-05	T-ATR-B	T-AutomatedTrendRetrieval-B		■		
T-06	T-VMMV-A	T-ViewingandModifyingMultiple Values-A				
T-07	T-VMMV-I-B	T-ViewingandModifyingMultipleValues-Internal-B				
T-08	T-VMMV-E-B	T-ViewingandModifyingMultipleValues-External-B				
T-09	T-AMVR-A	T-AutomatedMultipleValueRetrieval-A			x	
T-10	T-AMVR-B	T-AutomatedMultipleValueRetrieval-B				
T-11	T-V-A	T-View-A			x	außer Trend Log Multiple
T-12	T-AVM-A	T-AdvancedViewandModify-A	■			
T-13	T-A-A	T-Archival-A				

Beilage C1.3 | Checkliste zur Bestätigung der BIBBs

BIBBs		KBOB BACnet-Profil		Vom GA-Unternehmer für das gewählte Produkt auszufüllen		
Kurzform	Bezeichnung	MBE-CH	AS-CH	Erfüllt (entsprechende Punkte/Funktionen mit "x" bezeichnen)	Bemerkung	
Device and Network Management BIBBs (Geräte- und Netzwerk-Management)						
DM-01	DM-DDB-A	DM-DynamicDeviceBinding-A	■	■	x	
DM-02	DM-DDB-B	DM-DynamicDeviceBinding-B	■	■	x	
DM-03	DM-DOB-A	DM-DynamicObjectBinding-A				
DM-04	DM-DOB-B	DM-DynamicObjectBinding-B	■	■		
DM-05	DM-DCC-A	DM-DeviceCommunicationControl-A	■			
DM-06	DM-DCC-B	DM-DeviceCommunicationControl-B		■		
DM-07	DM-PT-A	DM-PrivateTransfer-A				
DM-08	DM-PT-B	DM-PrivateTransfer-B				
DM-09	DM-TM-A	DM-TextMessage-A				
DM-10	DM-TM-B	DM-TextMessage-B				
DM-11	DM-TS-A	DM-TimeSynchronization-A				
DM-12	DM-TS-B	DM-TimeSynchronization-B				
DM-13	DM-UTC-A	DM-UTCTimeSynchronization-A			x	
DM-14	DM-UTC-B	DM-UTCTimeSynchronization-B		■		
DM-15	DM-RD-A	DM-ReinitializeDevice-A	■			
DM-16	DM-RD-B	DM-ReinitializeDevice-B		■		
DM-17	DM-BR-A	DM-BackupandRestore-A	■			
DM-18	DM-BR-B	DM-BackupandRestore-B		■		
DM-19	DM-R-A	DM-Restart-A			x	
DM-20	DM-R-B	DM-Restart-B				
DM-21	DM-LM-A	DM-ListManipulation-A				
DM-22	DM-LM-B	DM-ListManipulation-B		■		
DM-23	DM-OCD-A	DM-ObjectCreationandDeletion-A	■			
DM-24	DM-OCD-B	DM-ObjectCreationandDeletion-B		■		
DM-25	DM-VT-A	DM-VirtualTerminal-A				
DM-26	DM-VT-B	DM-VirtualTerminal-B				
DM-27	NM-CE-A	NM-ConnectionEstablishment-A				
DM-28	NM-CE-B	NM-ConnectionEstablishment-B				
DM-29	NM-RC-A	NM-RouterConfiguration-A				
DM-30	NM-RC-B	NM-RouterConfiguration-B				
DM-31	DM-ANM-A	DM-AutomaticNetworkMapping-A	■			
DM-32	DM-ADM-A	DM-AutomaticDeviceMapping-A	■			
DM-33	DM-ATS-A	DM-AutomaticTimeSynchronization-A			x	
DM-34	DM-MTS-A	DM-ManualTimeSynchronization-A	■			