

Gebäudeautomation

Informationsliste

VDI 3814 Blatt 1

- | | | |
|---|---|--|
| 1) Dauerbefehl: z.B. 0,I,II = 2 BA
Impulsbefehl: z.B. 0,I,II = 3 BA
Stellbefehl: z.B. Zu-0-Auf = 2 BA
Pulsweitenmodul = 1 BA | 3) nur gemeinsame, kommunikative Datenpunkte von Fremdsystemen für interoperable Funktionen
Datenschnittstelle DSE | 5) pro Ausgangs-Benutzeradresse
6) Stellausgabe: z.B. 3 Punkt = 2 x 2 Punkt
7) Pro Eingangs- bzw. Benutzeradresse
8) z.B. Gerätestatus, Zeitschaltab., Sicherheitspkt., Regler, Datei (DIN EN ISO 16484-5)
9) Falls erforderlich sind bei gemeinsamen (shared) Datenpunkten die Funktionen im Client mit "A" und die im Server mit "B" zu kennzeichnen (siehe BIBBs) |
| 2) aktiv oder passiv | 4) pro Eingangs- Benutzeradresse zum
a) Zusammenfassen
b) Verzögern und
c) Unterdrücken von Meldungen | |

[illegible]

Gebäudeautomation
Informationsliste
VDI 3814 Blatt 1

- 1) Dauerbefehl: z.B. 0,I,II = 2 BA
Impulsbefehl: z.B. 0,I,II = 3 BA
Stellbefehl: z.B. Zu-0-Auf = 2 BA
Pulsweitenmodul = 1 BA

2) aktiv oder passiv
- 3) nur gemeinsame, kommunikative Datenpunkte von Fremdsystemen für interoperable Funktionen
Datenschnittstelle DSE
pro Eingangs- Benutzeradresse zum

a) Zusammenfassen
b) Verzögern und
c) Unterdrücken von Meldungen
- 5) pro Ausgangs-Benutzeradresse
6) Stellausgabe: z.B. 3 Punkt = 2 x 2 Punkt
7) Pro Eingangs- bzw. Benutzeradresse
8) z.B. Gerätestatus, Zeitschaltab., Sicherheitspkt., Regler, Datei (DIN EN ISO 16484-5)

9) Falls erforderlich sind bei gemeinsamen (shared) Datenpunkten die Funktionen im Client mit "A" und die im Server mit "B" zu kennzeichnen (siehe BIBBs)

Gewerk: Gebäudeautomation Anlage: ASP46			Ein- / Ausgabefunktionen					Verarbeitungsfunktionen																										Managment-funktionen				Bedien-funktionen				Bemerkungen											
			Physikalisch		Gemeinsam 3) 9)			Überwachen						Steuern					Regeln								Rechnen / Optimieren																										
			1)	2)	Binärer Ausgabewert Schalten	Analoger Ausgabewert, Stellen/Sollwert	Binärer Eingabewert, Zustand	Zählwerteingabe	Analoger Eingabewert, Messen	Grenzwert fest	Grenzwert gleitend	Betriebsstundenerfassung	Ereigniszählung	Befehlsausführungskontrolle	Meldungsbearbeitung	Anlagensteuerung	Motorsteuerung	Umschaltung	Folgesteuerung	Sicherheits- / Frostschutzsteuerung	P-Regelung	PI / PID-Regelung	Sollwertführung / -kennlinie	Stellausgabe stetig	Stellausgabe 2-Punkt	Stellausgabe Pulsweitenmodulation	Begrenzung Sollwert / Stellgröße	Parameterumschaltung	h.x geführte Strategie	Arithmetische Berechnung	Ereignisabhängiges Schalten	Zeitabhängiges Schalten	Gleitendes Ein- / Ausschalten	Zyklisches Schalten	Nachtkühlbetrieb	Raumtemperaturbegrenzung	Energierückgewinnung	Netzersatzbetrieb	Netzwehrkehrprogramm	Höchstlastbegrenzung	Tarifabhängiges Schalten		Ein-/Ausgabe Objekttyp	Komplexe Objekttyp	Ereignis Langzeitspeicherung	Historisierung in Datenbank	Grafik / Anlagenbild	Dynamische Einblendung	Ereignis- Anweisungstext	Nachricht an externe Stelle			
1)	2)	Binärer Ausgabewert Schalten	Analoger Ausgabewert, Stellen/Sollwert	Binärer Eingabewert, Zustand	Zählwerteingabe	Analoger Eingabewert, Messen	Grenzwert fest	Grenzwert gleitend	Betriebsstundenerfassung	Ereigniszählung	Befehlsausführungskontrolle	Meldungsbearbeitung	Anlagensteuerung	Motorsteuerung	Umschaltung	Folgesteuerung	Sicherheits- / Frostschutzsteuerung	P-Regelung	PI / PID-Regelung	Sollwertführung / -kennlinie	Stellausgabe stetig	Stellausgabe 2-Punkt	Stellausgabe Pulsweitenmodulation	Begrenzung Sollwert / Stellgröße	Parameterumschaltung	h.x geführte Strategie	Arithmetische Berechnung	Ereignisabhängiges Schalten	Zeitabhängiges Schalten	Gleitendes Ein- / Ausschalten	Zyklisches Schalten	Nachtkühlbetrieb	Raumtemperaturbegrenzung	Energierückgewinnung	Netzersatzbetrieb	Netzwehrkehrprogramm	Höchstlastbegrenzung	Tarifabhängiges Schalten	Ein-/Ausgabe Objekttyp	Komplexe Objekttyp	Ereignis Langzeitspeicherung	Historisierung in Datenbank	Grafik / Anlagenbild	Dynamische Einblendung	Ereignis- Anweisungstext	Nachricht an externe Stelle							
Abschnitt			1					2					3						4					5								6													7				8				9
Bezug	Funktionstext	Spalte	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	1	2	3	4	1	2	3	4	
-B443	Temperaturfühler TI						1						1																													1				1							
-B444	Kältemengenzähler										1	5																														5			1	5							
-M44	Pumpe stufenlos		1	1	2				1			1					1			1	2		1																			5		1	1	5		1					
-S100	Anlagenschalter																																																				
-Y01	Absperrklappe Auf/Zu		1		2									1																																3		3					
-Y02	Absperrklappe Auf/Zu		1		2									1																																3		3					
-Y368	2-Wege-Ventil stetig			1			1		1			1									1	2		1																			3		1	3		2					
-Y369	2-Wege-Ventil stetig			1			1		1			1									1	2		1																			3		1	3		2					
-Y370	2-Wege-Ventil stetig			1			1		1			1									1	2		1																			3		1	3		2					
-Y370	2-Wege-Ventil stetig			1			1		1			1									1	2		1																			3		1	3		2					
-Y371	2-Wege-Ventil stetig			1			1		1			1									1	2		1																			3		1	3		2					
-A65	Umluftkühlgerät EC		1	2	2		1		1			1	1			2					2	3		2																			7		1	3	7		2				
-A66	Umluftkühlgerät EC		1	2	2		1		1			1	1			2					2	3		2																			7		1	3	7		2				
-A67	Umluftkühlgerät EC		1	2	2		1		1			1	1			2					2	3		2																			7		1	3	7		2				
-A68	Umluftkühlgerät EC		1	2	2		1		1			1	1			2					2	3		2																			7		1	3	7		2				
-A69	Umluftkühlgerät EC		1	2	2		1		1			1	1			2					2	3		2																			7		1	3	7		2				
-A70	Umluftkühlgerät EC		1	2	2		1		1			1	1			2					2	3		2																			7		1	3	7		2				
-A71	Umluftkühlgerät EC		1	2	2		1		1			1	1			2					2	3		2																			7		1	3	7		2				
-A72	Umluftkühlgerät EC		1	2	2		1		1			1	1			2					2	3		2																			7		1	3	7		2				
-B605	Max. Feuchtwächter				1							1																															1			1							
-B606	Raumtemperaturfühler TIC					1			1			1	1									1																				2			1	2							
Summe Funktionen			14	24	29		33	1	17	5	5	44	24						2								24	40		24												149		11	52		149	1	29				
																																																	ANMERKUNG: Definition der Funktionen gemäß VDI 3814 Blatt 1 2005 (DIN EN ISO 16484-3) Kennzeichne projektspezifische Beschreibung nicht genormter Funktionen in der Bemerkungsspalte der Datenpunkt-Zeile z.B. mit Zeilen-Nr., Abschnitts-Nr., Spalten-Nr., Beiblatt / Beschreibung BIBBs= BACnet Interoperability Building Blocks siehe DIN EN ISO 16484-5				

1) Dauerbefehl: z.B. 0,I,II = 2 BA Impulsbefehl: z.B. 0,I,II = 3 BA Stellbefehl: z.B. Zu-0-Auf = 2 BA Pulsweitenmodul = 1 BA	3) nur gemeinsame, kommunikative Datenpunkte von Fremdsystemen für interoperable Funktionen Datenschnittstelle DSE	5) pro Ausgangs-Benutzeradresse 6) Stellausgabe: z.B. 3 Punkt = 2 x 2 Punkt 7) Pro Eingangs- bzw. Benutzeradresse 8) z.B. Gerätestatus, Zeitschaltab., Sicherheitspkt., Regler, Datei (DIN EN ISO 16484-5) 9) Falls erforderlich sind bei gemeinsamen (shared) Datenpunkten die Funktionen im Client mit "A" und die im Server mit "B" zu kennzeichnen (siehe BIBBs)
2) aktiv oder passiv	4) pro Eingangs- Benutzeradresse zum a) Zusammenfassen b) Verzögern und c) Unterdrücken von Meldungen	

Projekt 89099 SD Teilneubau und Generalsanierung Klinik Schorndorf - AWARO Dokument-Nr. 20555

Funktionsliste ASP46

Gebäudeautomation

Informationsliste

VDI 3814 Blatt 1

- | | | |
|---|---|--|
| 1) Dauerbefehl: z.B. 0,I,II = 2 BA
Impulsbefehl: z.B. 0,I,II = 3 BA
Stellbefehl: z.B. Zu-0-Auf = 2 BA
Pulsweitenmodul = 1 BA | 3) nur gemeinsame, kommunikative Datenpunkte von Fremdsystemen für interoperable Funktionen
Datenschnittstelle DSE | 5) pro Ausgangs-Benutzeradresse
6) Stellausgabe: z.B. 3 Punkt = 2 x 2 Punkt
7) Pro Eingangs- bzw. Benutzeradresse
8) z.B. Gerätestatus, Zeitschaltab., Sicherheitspkt., Regler, Datei (DIN EN ISO 16484-5)
9) Falls erforderlich sind bei gemeinsamen (shared) Datenpunkten die Funktionen im Client mit "A" und die im Server mit "B" zu kennzeichnen (siehe BIBBs) |
| 2) aktiv oder passiv | 4) pro Eingangs- Benutzeradresse zum
a) Zusammenfassen
b) Verzögern und
c) Unterdrücken von Meldungen | |

Gewerk: Gebäudeautomation Anlage: ASP46			Ein- / Ausgabefunktionen					Verarbeitungsfunktionen																								Managment- funktionen		Bedien- funktionen				Bemerkungen																																																																																																																																																																	
			Physikalisch		Gemeinsam 3) 9)			Überwachen						Steuern					Regeln								Rechnen / Optimieren																																																																																																																																																																												
			Binäre Ausgabe Schalten/Stellen 1)	Analoge Ausgabe Stellen	Binäre Eingabe Melden	Binäre Eingabe Zählen	Analoge Eingabe Messen 2)	Binärer Ausgabewert Schalten	Analoger Ausgabewert, Stellen/Sollwert	Binärer Eingabewert, Zustand	Zählwerteingabe	Analoger Eingabewert, Messen	Grenzwert fest	Grenzwert gleitend	Betriebsstundenenerfassung	Ereigniszählung	Befehlsausführungskontrolle	Meldungsbearbeitung	4)	Anlagensteuerung	Motorsteuerung	Umschaltung	Folgesteuerung	Sicherheits- / Frostschutzsteuerung	P-Regelung	PI / PID-Regelung	Sollwertführung / -kennlinie	Stellausgabe stetig	Stellausgabe 2-Punkt	Stellausgabe Pulsweitenmodulation	Begrenzung Sollwert / Stellgröße	Parameterumschaltung	7)	h.x geführte Strategie	7)	Arithmetische Berechnung	Ereignisabhängiges Schalten		Zeitabhängiges Schalten	Gleitendes Ein- / Ausschalten	Zyklisches Schalten	Nachkühlbetrieb	Raumtemperaturbegrenzung	Energierückgewinnung	Netzersatzbetrieb	Netzwiederkehrprogramm	Höchstlastbegrenzung	Tarifabhängiges Schalten	9)	Ein-/Ausgabe Objekttyp	8) 9)	Komplexe Objekttyp	Ereignis Langzeitspeicherung	Historisierung in Datenbank	Grafik / Anlagenbild	Dynamische Einblendung	Ereignis- Anweisungstext	Nachricht an externe Stelle																																																																																																																																													
Abschnitt		Spalte	1					2					3						4					5								6													7				8				9																																																																																																																																																		
Bezug	Funktionstext		1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	6	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5	6	7	8	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	1	2	3	4	1	2	3	4																																																																																																																																																			
4	-B628	Raumtemperaturfühler TIC					1		1				1	1												1																																																																																																																																																																													
5	-B629	Raumtemperaturfühler TIC					1		1				1	1												1																																																																																																																																																																													
6	-B630	Raumtemperaturfühler TIC					1		1				1	1												1																																																																																																																																																																													
7	-B631	Raumtemperaturfühler TIC					1		1				1	1												1																																																																																																																																																																													
8	-B632	Max. Feuchtwächter			1												1																																																																																																																																																																																						
9	-B633	Max. Feuchtwächter			1												1																																																																																																																																																																																						
0	-B634	Max. Feuchtwächter			1												1																																																																																																																																																																																						
1	-B635	Max. Feuchtwächter			1												1																																																																																																																																																																																						
2	-B636	Raumtemperaturfühler TIC					1		1				1	1													1																																																																																																																																																																												
3	-B637	Raumtemperaturfühler TIC					1		1				1	1													1																																																																																																																																																																												
4	-B638	Raumtemperaturfühler TIC					1		1				1	1													1																																																																																																																																																																												
5	-B639	Raumtemperaturfühler TIC					1		1				1	1													1																																																																																																																																																																												
6	-B640	Raumtemperaturfühler TIC					1		1				1	1													1																																																																																																																																																																												
7	-B641	Max. Feuchtwächter			1												1																																																																																																																																																																																						
8	-B642	Raumtemperaturfühler TIC					1		1				1	1													1																																																																																																																																																																												
9	-B643	Max. Feuchtwächter			1												1																																																																																																																																																																																						
0	-B644	Max. Feuchtwächter			1												1																																																																																																																																																																																						
1	-B645	Max. Feuchtwächter			1												1																																																																																																																																																																																						
2	-B646	Max. Feuchtwächter			1												1																																																																																																																																																																																						
3	-B647	Max. Feuchtwächter			1												1																																																																																																																																																																																						
4	-B648	Max. Feuchtwächter			1												1																																																																																																																																																																																						
Summe Funktionen			14	24	51		53	1	37	5		5	64	44				2							24	60		24																																																																																																																																																																											

1) Dauerbefehl: z.B. 0,I,II = 2 BA Impulsbefehl: z.B. 0,I,II = 3 BA Stellbefehl: z.B. Zu-0-Auf = 2 BA Pulsweitenmodul = 1 BA	2) aktiv oder passiv	3) nur gemeinsame, kommunikative Datenpunkte von Fremdsystemen für interoperable Funktionen Datenschnittstelle DSE	4) pro Eingangs- Benutzeradresse zum a) Zusammenfassen b) Verzögern und c) Unterdrücken von Meldungen	5) pro Ausgangs-Benutzeradresse 6) Stellausgabe: z.B. 3 Punkt = 2 x 2 Punkt 7) Pro Eingangs- bzw. Benutzeradresse 8) z.B. Gerätestatus, Zeitschaltab., Sicherheitspkt., Regler, Datei (DIN EN ISO 16484-5) 9) Falls erforderlich sind bei gemeinsamen (shared) Datenpunkten die Funktionen im Client mit "A" und die im Server mit "B" zu kennzeichnen (siehe BIBBs)
---	----------------------	---	--	--

Projekt 89099 SD Teilneubau und Generalsanierung Klinik Schorndorf - AWARO Dokument-Nr. 205555

Funktionsliste ASP46

1) Dauerbefehl: z.B. 0,I,II = 2 BA Impulsbefehl: z.B. 0,I,II = 3 BA Stellbefehl: z.B. Zu-0-Auf = 2 BA Pulsweitenmodul = 1 BA	3) nur gemeinsame, kommunikative Datenpunkte von Fremdsystemen für interoperable Funktionen Datenschnittstelle DSE	5) pro Ausgangs-Benutzeradresse 6) Stellausgabe: z.B. 3 Punkt = 2 x 2 Punkt 7) Pro Eingangs- bzw. Benutzeradresse 8) z.B. Gerätestatus, Zeitschaltab., Sicherheitspkt., Regler, Datei (DIN EN ISO 16484-5) 9) Falls erforderlich sind bei gemeinsamen (shared) Datenpunkten die Funktionen im Client mit "A" und die im Server mit "B" zu kennzeichnen (siehe BIBBs)
2) aktiv oder passiv	4) pro Eingangs- Benutzeradresse zum a) Zusammenfassen b) Verzögern und c) Unterdrücken von Meldungen	

Projekt 89099 SD Teilneubau und Generalsanierung Klinik Schorndorf - AWARO Dokument-Nr. 20555

Funktionsliste ASP46

Gebäudeautomation
Informationsliste
VDI 3814 Blatt 1

- 1) Dauerbefehl: z.B. 0,I,II = 2 BA
Impulsbefehl: z.B. 0,I,II = 3 BA
Stellbefehl: z.B. Zu-0-Auf = 2 BA
Pulsweitenmodul = 1 BA

2) aktiv oder passiv
- 3) nur gemeinsame, kommunikative Datenpunkte von Fremdsystemen für interoperable Funktionen
Datenschnittstelle DSE
pro Eingangs- Benutzeradresse zum

a) Zusammenfassen
b) Verzögern und
c) Unterdrücken von Meldungen
- 5) pro Ausgangs-Benutzeradresse
6) Stellausgabe: z.B. 3 Punkt = 2 x 2 Punkt
7) Pro Eingangs- bzw. Benutzeradresse
8) z.B. Gerätestatus, Zeitschaltab., Sicherheitspkt., Regler, Datei (DIN EN ISO 16484-5)
9) Falls erforderlich sind bei gemeinsamen (shared) Datenpunkten die Funktionen im Client mit "A" und die im Server mit "B" zu kennzeichnen (siehe BIBBs)

Gewerk: Gebäudeautomation 		
--	--	--

Gebäudeautomation
Informationsliste
VDI 3814 Blatt 1

- 1) Dauerbefehl: z.B. 0,I,II = 2 BA
Impulsbefehl: z.B. 0,I,II = 3 BA
Stellbefehl: z.B. Zu-0-Auf = 2 BA
Pulsweitenmodul = 1 BA

2) aktiv oder passiv
- 3) nur gemeinsame, kommunikative Datenpunkte von Fremdsystemen für interoperable Funktionen
Datenschnittstelle DSE
pro Eingangs- Benutzeradresse zum

a) Zusammenfassen
b) Verzögern und
c) Unterdrücken von Meldungen
- 5) pro Ausgangs-Benutzeradresse
6) Stellausgabe: z.B. 3 Punkt = 2 x 2 Punkt
7) Pro Eingangs- bzw. Benutzeradresse
8) z.B. Gerätestatus, Zeitschaltab., Sicherheitspkt., Regler, Datei (DIN EN ISO 16484-5)
9) Falls erforderlich sind bei gemeinsamen (shared) Datenpunkten die Funktionen im Client mit "A" und die im Server mit "B" zu kennzeichnen (siehe BIBBs)

Gewerk: Gebäudeautomation Anlage: ASP46			Ein- / Ausgabefunktionen					Verarbeitungsfunktionen																												Managment-funktionen				Bedien-funktionen				Bemerkungen																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
			Physikalisch		Gemeinsam 3) 9)			Überwachen						Steuern					Regeln								Rechnen / Optimieren																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
			1)				2)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															

Gebäudeautomation
Informationsliste
VDI 3814 Blatt 1

- 1) Dauerbefehl: z.B. 0,I,II = 2 BA
Impulsbefehl: z.B. 0,I,II = 3 BA
Stellbefehl: z.B. Zu-0-Auf = 2 BA
Pulsweitenmodul = 1 BA

2) aktiv oder passiv
- 3) nur gemeinsame, kommunikative Datenpunkte von Fremdsystemen für interoperable Funktionen
Datenschnittstelle DSE
pro Eingangs- Benutzeradresse zum

4) a) Zusammenfassen
b) Verzögern und
c) Unterdrücken von Meldungen
- 5) pro Ausgangs-Benutzeradresse
6) Stellausgabe: z.B. 3 Punkt = 2 x 2 Punkt
7) Pro Eingangs- bzw. Benutzeradresse

8) z.B. Gerätestatus, Zeitschaltab., Sicherheitspkt., Regler, Datei (DIN EN ISO 16484-5)

9) Falls erforderlich sind bei gemeinsamen (shared) Datenpunkten die Funktionen im Client mit "A" und die im Server mit "B" zu kennzeichnen (siehe BIBBs)

Gewerk: Gebäudeautomation Anlage: ASP46			Ein- / Ausgabefunktionen					Verarbeitungsfunktionen																												Managment-funktionen				Bedien-funktionen				Bemerkungen																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
			Physikalisch		Gemeinsam 3) 9)			Überwachen						Steuern					Regeln								Rechnen / Optimieren																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
			1)	2)	3)	4)	5)	6)	7)	8)	9)	10)	11)	12)	13)	14)	15)	16)	17)	18)	19)	20)	21)	22)	23)	24)	25)	26)	27)	28)	29)	30)	31)	32)	33)	34)	35)	36)	37)	38)	39)	40)	41)		42)	43)	44)	45)	46)	47)	48)	49)	50)	51)	52)	53)	54)	55)	56)	57)	58)	59)	60)	61)	62)	63)	64)	65)	66)	67)	68)	69)	70)	71)	72)	73)	74)	75)	76)	77)	78)	79)	80)	81)	82)	83)	84)	85)	86)	87)	88)	89)	90)	91)	92)	93)	94)	95)	96)	97)	98)	99)	100)	101)	102)	103)	104)	105)	106)	107)	108)	109)	110)	111)	112)	113)	114)	115)	116)	117)	118)	119)	120)	121)	122)	123)	124)	125)	126)	127)	128)	129)	130)	131)	132)	133)	134)	135)	136)	137)	138)	139)	140)	141)	142)	143)	144)	145)	146)	147)	148)	149)	150)	151)	152)	153)	154)	155)	156)	157)	158)	159)	160)	161)	162)	163)	164)	165)	166)	167)	168)	169)	170)	171)	172)	173)	174)	175)	176)	177)	178)	179)	180)	181)	182)	183)	184)	185)	186)	187)	188)	189)	190)	191)	192)	193)	194)	195)	196)	197)	198)	199)	200)	201)	202)	203)	204)	205)	206)	207)	208)	209)	210)	211)	212)	213)	214)	215)	216)	217)	218)	219)	220)	221)	222)	223)	224)	225)	226)	227)	228)	229)	230)	231)	232)	233)	234)	235)	236)	237)	238)	239)	240)	241)	242)	243)	244)	245)	246)	247)	248)	249)	250)	251)	252)	253)	254)	255)	256)	257)	258)	259)	260)	261)	262)	263)	264)	265)	266)	267)	268)	269)	270)	271)	272)	273)	274)	275)	276)	277)	278)	279)	280)	281)	282)	283)	284)	285)	286)	287)	288)	289)	290)	291)	292)	293)	294)	295)	296)	297)	298)	299)	300)	301)	302)	303)	304)	305)	306)	307)	308)	309)	310)	311)	312)	313)	314)	315)	316)	317)	318)	319)	320)	321)	322)	323)	324)	325)	326)	327)	328)	329)	330)	331)	332)	333)	334)	335)	336)	337)	338)	339)	340)	341)	342)	343)	344)	345)	346)	347)	348)	349)	350)	351)	352)	353)	354)	355)	356)	357)	358)	359)	360)	361)	362)	363)	364)	365)	366)	367)	368)	369)	370)	371)	372)	373)	374)	375)	376)	377)	378)	379)	380)	381)	382)	383)	384)	385)	386)	387)	388)	389)	390)	391)	392)	393)	394)	395)	396)	397)	398)	399)	400)	401)	402)	403)	404)	405)	406)	407)	408)	409)	410)	411)	412)	413)	414)	415)	416)	417)	418)	419)	420)	421)	422)	423)	424)	425)	426)	427)	428)	429)	430)	431)	432)	433)	434)	435)	436)	437)	438)	439)	440)	441)	442)	443)	444)	445)	446)	447)	448)	449)	450)	451)	452)	453)	454)	455)	456)	457)	458)	459)	460)	461)	462)	463)	464)	465)	466)	467)	468)	469)	470)	471)	472)	473)	474)	475)	476)	477)	478)	479)	480)	481)	482)	483)	484)	485)	486)	487)	488)	489)	490)	491)	492)	493)	494)	495)	496)	497)	498)	499)	500)	501)	502)	503)	504)	505)	506)	507)	508)	509)	510)	511)	512)	513)	514)	515)	516)	517)	518)	519)	520)	521)	522)	523)	524)	525)	526)	527)	528)	529)	530)	531)	532)	533)	534)	535)	536)	537)	538)	539)	540)	541)	542)	543)	544)	545)	546)	547)	548)	549)	550)	551)	552)	553)	554)	555)	556)	557)	558)	559)	560)	561)	562)	563)	564)	565)	566)	567)	568)	569)	570)	571)	572)	573)	574)	575)	576)	577)	578)	579)	580)	581)	582)	583)	584)	585)	586)	587)	588)	589)	590)	591)	592)	593)	594)	595)	596)	597)	598)	599)	600)	601)	602)	603)	604)	605)	606)	607)	608)	609)	610)	611)	612)	613)	614)	615)	616)	617)	618)	619)	620)	621)	622)	623)	624)	625)	626)	627)	628)	629)	630)	631)	632)	633)	634)	635)	636)	637)	638)	639)	640)	641)	642)	643)	644)	645)	646)	647)	648)	649)	650)	651)	652)	653)	654)	655)	656)	657)	658)	659)	660)	661)	662)	663)	664)	665)	666)	667)	668)	669)	670)	671)	672)	673)	674)	675)	676)	677)	678)	679)	680)	681)	682)	683)	684)	685)	686)	687)	688)	689)	690)	691)	692)	693)	694)	695)	696)	697)	698)	699)	700)	701)	702)	703)	704)	705)	706)	707)	708)	709)	710)	711)	712)	713)	714)	715)	716)	717)	718)	719)	720)	721)	722)	723)	724)	725)	726)	727)	728)	729)	730)	731)	732)	733)	734)	735)	736)	737)	738)	739)	740)	741)	742)	743)	744)	745)	746)	747)	748)	749)	750)	751)	752)	753)	754)	755)	756)	757)	758)	759)	760)	761)	762)	763)	764)	765)	766)	767)	768)	769)	770)	771)	772)	773)	774)	775)	776)	777)	778)	779)	780)	781)	782)	783)	784)	785)	786)	787)	788)	789)	790)	791)	792)	793)	794)	795)	796)	797)	798)	799)	800)	801)	802)	803)	804)	805)	806)	807)	808)	809)	810)	811)	812)	813)	814)	815)	816)	817)	818)	819)	820)	821)	822)	823)	824)	825)	826)	827)	828)	829)	830)	831)	832)	833)	834)	835)	836)	837)	838)	839)	840)	841)	842)	843)	844)	845)	846)	847)	848)	849)	850)	851)	852)	853)	854)	855)	856)	857)	858)	859)	860)	861)	862)	863)	864)	865)	866)	867)	868)	869)	870)	871)	872)	873)	874)	875)	876)	877)	878)	879)	880)	881)	882)	883)	884)	885)	886)	887)	888)	889)	890)	891)	892)	893)	894)	895)	896)	897)	898)	899)	900)	901)	902)	903)	904)	905)	906)	907)	908)	909)	910)	911)	912)	913)	914)	915)	916)	917)	918)	919)	920)	921)	922)	923)	924)	925)	926)	927)	928)	929)	930)	931)	932)	933)	934)	935)	936)	937)	938)	939)	940)	941)	942)	943)	944)	945)	946)	947)	948)	949)	950)	951)	952)	953)	954)	955)	956)	957)	958)	959)	960)	961)	962)	963)	964)	965)	966)	967)	968)	969)	970)	971)	972)	973)	974)	975)	976)	977)	978)	979)	980)	981)	982)	983)	984)	985)	986)	987)	988)	989)	990)	991)	992)	993)	994)	995)	996)	997)	998)	999)	1000)	1001)	1002)	1003)	1004)	1005)	1006)	1007)	1008)	1009)	1010)	1011)	1012)	1013)	1014)	1015)	1016)	1017)	1018)	1019)	1020)	1021)	1022)	1023)	1024)	1025)	1026)	1027)	1028)	1029)	1030)	1031)	1032)	1033)	1034)	1035)	1036)	1037)	1038)	1039)	1040)	1041)	1042)	1043)	1044)	1045)	1046)	1047)	1048)	1049)	1050)	1051)	1052)	1053)	1054)	1055)	1056)	1057)	1058)	1059)	1060)	1061)	1062)	1063)	1064)	1065)	1066)	1067)	1068)	1069)	1070)	1071)	1072)	1073)	1074)	1075)	1076)	1077)	1078)	1079)	1080)	1081)	1082)	1083)	1084)	1085)	1086)	1087)	1088)	1089)	1090)	1091)	1092)	1093)	1094)	1095)	1096)	1097)	1098)	1099)	1100)	1101)	1102)	1103)	1104)	1105)	1106)	1107)	1108)	1109)	1110)	1111)	1112)	1113)	1114)	1115)	1116)	1117)	1118)	1119)	1120)	1121)	1122)	1123)	1124)	1125)	1126)	1127)	1128)	1129)	1130)	1131)	1132)	1133)	1134)	1135)	1136)	1137)	1138)	1139)	1140)	1141)	1142)	1143)	1144)	1145)	1146)	1147)	1148)	1149)	1150)	1151)	1152)	1153)	1154)	1155)	1156)	1157)	1158)	1159)	1160)	1161)	1162)	1163)	1164)	1165)	1166)	1167)	1168)	1169)	1170)	1171)	1172)	1173)	1174)	1175)	1176)	1177)	1178)	1179)	1180)	1181)	1182)	1183)	1184)	1185)	1186)	1187)	1188)	1189)	1190)	1191)	1192)	1193)	1194)	1195)	1196)	1197)	1198)	1199)	1200)	1201)	1202)	1203)	1204)	1205)	1206)	1207)	1208)	1209)	1210)	1211)	1212)	1213)	1214)	1215)	1216)	1217)	1218)	1219)	1220)	1221)	1222)	1223)	1224)	1225)	1226)	1227)	1228)	1229)	1230)	1231)	1232)	1233)	1234)	1235)	1236)	1237)	1238)	1239)	1240)	1241)	1242)	1243)	1244)	1245)	1246)	1247)	1248)	1249)	1250)	1251)	1252)	1253)	1254)	1255)	1256)	1257)	1258)	1259)	1260)	1261)	1262)	1263)	1264)	1265)	1266)	1267)	1268)	1269)	1270)	1271)	1272)	1273)	1274)	1275)	1276)	1277)	1278)	1279)	1280)	1281)	1282)	1283)	1284)	1285)	1286)	1287)	1288)	1289)	1290)	1291)	1292)	1293)	1294)	1295)	1296)	1297)	1298)	1299)	1300)	1301)	1302)	1303)	1304)	1305)	1306)	1307)	1308)	1309)	1310)	1311)	1312)	1313)	1314)	1315)	1316)	1317)	1318)	1319)	1320)	1321)	1322)	1323)	1324)	1325)	1326)	1327)	1328)	1329)	1330)	1331)	1332)	1333)	1334)	1335)	1336)	1337)	1338)	1339)	1340)	1341)	1342)	1343)	1344)	1345)	1346)	1347)	1348)	1349)	1350)	1351)	1352)	1353)	1354)	1355)	1356)	1357)	1358)	1359)	1360)	1361)	1362)	1363)	1364)	1365)	1366)	1367)	1368)	1369)	1370)	1371)	1372)	1373)	1374)	1375)	1376)	1377)	1378)	1379)	1380)	1381)	1382)	1383)	1384)	1385)	1386)	1387)	1388)	1389)	1390)	1391)	1392)	1393)	1394)	1395)	1396)	1397)	1398)	1399)	1400)	1401)	1402)	1403)	1404)	1405)	1406)	1407)	1408)	1409)	1410)	1411)	1412)	1413)	1414)	1415)	1416)	1417)	1418)	1419)	1420)	1421)	1422)	1423)	1424)	1425)	1426)	1427)	1428)	1429)	1430)	1431)	1432)	1433)	1434)	1435)	1436)	1437)	1438)	1439)	1440)	1441)	1442)	1443)	1444)	1445)	1446)	1447)	1448)	1449)	1450)	1451)	1452)	1453)	1454)	1455)	1456)	1457)	1458)	1459)	1460)	1461)	1462)	1463)	1464)	1465)	1466)	1467)	1468)

Gebäudeautomation
Informationsliste
VDI 3814 Blatt 1

- 1) Dauerbefehl: z.B. 0,I,II = 2 BA
Impulsbefehl: z.B. 0,I,II = 3 BA
Stellbefehl: z.B. Zu-0-Auf = 2 BA
Pulsweitenmodul = 1 BA

2) aktiv oder passiv
- 3) nur gemeinsame, kommunikative Datenpunkte von Fremdsystemen für interoperable Funktionen
Datenschnittstelle DSE
pro Eingangs- Benutzeradresse zum

a) Zusammenfassen
b) Verzögern und
c) Unterdrücken von Meldungen
- 5) pro Ausgangs-Benutzeradresse
6) Stellausgabe: z.B. 3 Punkt = 2 x 2 Punkt
7) Pro Eingangs- bzw. Benutzeradresse
8) z.B. Gerätestatus, Zeitschaltab., Sicherheitspkt., Regler, Datei (DIN EN ISO 16484-5)
9) Falls erforderlich sind bei gemeinsamen (shared) Datenpunkten die Funktionen im Client mit "A" und die im Server mit "B" zu kennzeichnen (siehe BIBBs)

Gewerk: Gebäudeautomation Anlage: ASP46			Ein- / Ausgabefunktionen					Verarbeitungsfunktionen																												Managment-funktionen				Bedien-funktionen				Bemerkungen																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
			Physikalisch		Gemeinsam 3) 9)			Überwachen						Steuern					Regeln								Rechnen / Optimieren																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
			1)				2)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															

Gebäudeautomation
Informationsliste
VDI 3814 Blatt 1

- 1) Dauerbefehl: z.B. 0,I,II = 2 BA
Impulsbefehl: z.B. 0,I,II = 3 BA
Stellbefehl: z.B. Zu-0-Auf = 2 BA
Pulsweitenmodul = 1 BA

2) aktiv oder passiv
- 3) nur gemeinsame, kommunikative Datenpunkte von Fremdsystemen für interoperable Funktionen
Datenschnittstelle DSE
pro Eingangs- Benutzeradresse zum

a) Zusammenfassen
b) Verzögern und
c) Unterdrücken von Meldungen
- 5) pro Ausgangs-Benutzeradresse
6) Stellausgabe: z.B. 3 Punkt = 2 x 2 Punkt
7) Pro Eingangs- bzw. Benutzeradresse
8) z.B. Gerätestatus, Zeitschaltab., Sicherheitspkt., Regler, Datei (DIN EN ISO 16484-5)

9) Falls erforderlich sind bei gemeinsamen (shared) Datenpunkten die Funktionen im Client mit "A" und die im Server mit "B" zu kennzeichnen (siehe BIBBs)

Gewerk: Gebäudeautomation Anlage: ASP46			Ein- / Ausgabefunktionen					Verarbeitungsfunktionen																												Managment-funktionen				Bedien-funktionen				Bemerkungen																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
			Physikalisch		Gemeinsam 3) 9)			Überwachen						Steuern					Regeln								Rechnen / Optimieren																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
			1)				2)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			

Gebäudeautomation
Informationsliste
VDI 3814 Blatt 1

- 1) Dauerbefehl: z.B. 0,I,II = 2 BA
Impulsbefehl: z.B. 0,I,II = 3 BA
Stellbefehl: z.B. Zu-0-Auf = 2 BA
Pulsweitenmodul = 1 BA

2) aktiv oder passiv
- 3) nur gemeinsame, kommunikative Datenpunkte von Fremdsystemen für interoperable Funktionen
Datenschnittstelle DSE
pro Eingangs- Benutzeradresse zum

4) a) Zusammenfassen
b) Verzögern und
c) Unterdrücken von Meldungen
- 5) pro Ausgangs-Benutzeradresse
6) Stellausgabe: z.B. 3 Punkt = 2 x 2 Punkt
7) Pro Eingangs- bzw. Benutzeradresse
8) z.B. Gerätestatus, Zeitschaltab., Sicherheitspkt., Regler, Datei (DIN EN ISO 16484-5)

9) Falls erforderlich sind bei gemeinsamen (shared) Datenpunkten die Funktionen im Client mit "A" und die im Server mit "B" zu kennzeichnen (siehe BIBBs)

Gewerk: Gebäudeautomation 		
--	--	--

Gebäudeautomation

Informationsliste

VDI 3814 Blatt 1

- | | | | |
|---|----------------------|---|--|
| 1) Dauerbefehl: z.B. 0,I,II = 2 BA
Impulsbefehl: z.B. 0,I,II = 3 BA
Stellbefehl: z.B. Zu-0-Auf = 2 BA
Pulsweitenmodul = 1 BA | 2) aktiv oder passiv | 3) nur gemeinsame, kommunikative Datenpunkte von Fremdsystemen für interoperable Funktionen
Datenschnittstelle DSE
4) pro Eingangs- Benutzeradresse zum
a) Zusammenfassen
b) Verzögern und
c) Unterdrücken von Meldungen | 5) pro Ausgangs-Benutzeradresse
6) Stellausgabe: z.B. 3 Punkt = 2 x 2 Punkt
7) Pro Eingangs- bzw. Benutzeradresse
8) z.B. Gerätestatus, Zeitschaltab., Sicherheitspkt., Regler, Datei (DIN EN ISO 16484-5)
9) Falls erforderlich sind bei gemeinsamen (shared) Datenpunkten die Funktionen im Client mit "A" und die im Server mit "B" zu kennzeichnen (siehe BIBBs) |
|---|----------------------|---|--|

Gewerk: Gebäudeautomation			Anlage: ASP46			Abschnitt			Ein- / Ausgabefunktionen					Verarbeitungsfunktionen																				Managment-funktionen				Bedien-funktionen				Bemerkungen																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
									Physikalisch		Gemeinsam 3) 9)			Überwachen				Steuern			Regeln						Rechnen / Optimieren																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
									1)	2)	1)	2)	3)	4)	1)	2)	3)	4)	5)	6)	7)	8)	9)	10)	11)	12)	13)	14)	15)	16)	17)	18)	19)	20)	21)	22)	23)	24)	25)	26)	27)		28)	29)	30)	31)	32)	33)	34)	35)	36)	37)	38)	39)	40)	41)	42)	43)	44)	45)	46)	47)	48)	49)	50)	51)	52)	53)	54)	55)	56)	57)	58)	59)	60)	61)	62)	63)	64)	65)	66)	67)	68)	69)	70)	71)	72)	73)	74)	75)	76)	77)	78)	79)	80)	81)	82)	83)	84)	85)	86)	87)	88)	89)	90)	91)	92)	93)	94)	95)	96)	97)	98)	99)	100)	101)	102)	103)	104)	105)	106)	107)	108)	109)	110)	111)	112)	113)	114)	115)	116)	117)	118)	119)	120)	121)	122)	123)	124)	125)	126)	127)	128)	129)	130)	131)	132)	133)	134)	135)	136)	137)	138)	139)	140)	141)	142)	143)	144)	145)	146)	147)	148)	149)	150)	151)	152)	153)	154)	155)	156)	157)	158)	159)	160)	161)	162)	163)	164)	165)	166)	167)	168)	169)	170)	171)	172)	173)	174)	175)	176)	177)	178)	179)	180)	181)	182)	183)	184)	185)	186)	187)	188)	189)	190)	191)	192)	193)	194)	195)	196)	197)	198)	199)	200)	201)	202)	203)	204)	205)	206)	207)	208)	209)	210)	211)	212)	213)	214)	215)	216)	217)	218)	219)	220)	221)	222)	223)	224)	225)	226)	227)	228)	229)	230)	231)	232)	233)	234)	235)	236)	237)	238)	239)	240)	241)	242)	243)	244)	245)	246)	247)	248)	249)	250)	251)	252)	253)	254)	255)	256)	257)	258)	259)	260)	261)	262)	263)	264)	265)	266)	267)	268)	269)	270)	271)	272)	273)	274)	275)	276)	277)	278)	279)	280)	281)	282)	283)	284)	285)	286)	287)	288)	289)	290)	291)	292)	293)	294)	295)	296)	297)	298)	299)	300)	301)	302)	303)	304)	305)	306)	307)	308)	309)	310)	311)	312)	313)	314)	315)	316)	317)	318)	319)	320)	321)	322)	323)	324)	325)	326)	327)	328)	329)	330)	331)	332)	333)	334)	335)	336)	337)	338)	339)	340)	341)	342)	343)	344)	345)	346)	347)	348)	349)	350)	351)	352)	353)	354)	355)	356)	357)	358)	359)	360)	361)	362)	363)	364)	365)	366)	367)	368)	369)	370)	371)	372)	373)	374)	375)	376)	377)	378)	379)	380)	381)	382)	383)	384)	385)	386)	387)	388)	389)	390)	391)	392)	393)	394)	395)	396)	397)	398)	399)	400)	401)	402)	403)	404)	405)	406)	407)	408)	409)	410)	411)	412)	413)	414)	415)	416)	417)	418)	419)	420)	421)	422)	423)	424)	425)	426)	427)	428)	429)	430)	431)	432)	433)	434)	435)	436)	437)	438)	439)	440)	441)	442)	443)	444)	445)	446)	447)	448)	449)	450)	451)	452)	453)	454)	455)	456)	457)	458)	459)	460)	461)	462)	463)	464)	465)	466)	467)	468)	469)	470)	471)	472)	473)	474)	475)	476)	477)	478)	479)	480)	481)	482)	483)	484)	485)	486)	487)	488)	489)	490)	491)	492)	493)	494)	495)	496)	497)	498)	499)	500)	501)	502)	503)	504)	505)	506)	507)	508)	509)	510)	511)	512)	513)	514)	515)	516)	517)	518)	519)	520)	521)	522)	523)	524)	525)	526)	527)	528)	529)	530)	531)	532)	533)	534)	535)	536)	537)	538)	539)	540)	541)	542)	543)	544)	545)	546)	547)	548)	549)	550)	551)	552)	553)	554)	555)	556)	557)	558)	559)	560)	561)	562)	563)	564)	565)	566)	567)	568)	569)	570)	571)	572)	573)	574)	575)	576)	577)	578)	579)	580)	581)	582)	583)	584)	585)	586)	587)	588)	589)	590)	591)	592)	593)	594)	595)	596)	597)	598)	599)	600)	601)	602)	603)	604)	605)	606)	607)	608)	609)	610)	611)	612)	613)	614)	615)	616)	617)	618)	619)	620)	621)	622)	623)	624)	625)	626)	627)	628)	629)	630)	631)	632)	633)	634)	635)	636)	637)	638)	639)	640)	641)	642)	643)	644)	645)	646)	647)	648)	649)	650)	651)	652)	653)	654)	655)	656)	657)	658)	659)	660)	661)	662)	663)	664)	665)	666)	667)	668)	669)	670)	671)	672)	673)	674)	675)	676)	677)	678)	679)	680)	681)	682)	683)	684)	685)	686)	687)	688)	689)	690)	691)	692)	693)	694)	695)	696)	697)	698)	699)	700)	701)	702)	703)	704)	705)	706)	707)	708)	709)	710)	711)	712)	713)	714)	715)	716)	717)	718)	719)	720)	721)	722)	723)	724)	725)	726)	727)	728)	729)	730)	731)	732)	733)	734)	735)	736)	737)	738)	739)	740)	741)	742)	743)	744)	745)	746)	747)	748)	749)	750)	751)	752)	753)	754)	755)	756)	757)	758)	759)	760)	761)	762)	763)	764)	765)	766)	767)	768)	769)	770)	771)	772)	773)	774)	775)	776)	777)	778)	779)	780)	781)	782)	783)	784)	785)	786)	787)	788)	789)	790)	791)	792)	793)	794)	795)	796)	797)	798)	799)	800)	801)	802)	803)	804)	805)	806)	807)	808)	809)	810)	811)	812)	813)	814)	815)	816)	817)	818)	819)	820)	821)	822)	823)	824)	825)	826)	827)	828)	829)	830)	831)	832)	833)	834)	835)	836)	837)	838)	839)	840)	841)	842)	843)	844)	845)	846)	847)	848)	849)	850)	851)	852)	853)	854)	855)	856)	857)	858)	859)	860)	861)	862)	863)	864)	865)	866)	867)	868)	869)	870)	871)	872)	873)	874)	875)	876)	877)	878)	879)	880)	881)	882)	883)	884)	885)	886)	887)	888)	889)	890)	891)	892)	893)	894)	895)	896)	897)	898)	899)	900)	901)	902)	903)	904)	905)	906)	907)	908)	909)	910)	911)	912)	913)	914)	915)	916)	917)	918)	919)	920)	921)	922)	923)	924)	925)	926)	927)	928)	929)	930)	931)	932)	933)	934)	935)	936)	937)	938)	939)	940)	941)	942)	943)	944)	945)	946)	947)	948)	949)	950)	951)	952)	953)	954)	955)	956)	957)	958)	959)	960)	961)	962)	963)	964)	965)	966)	967)	968)	969)	970)	971)	972)	973)	974)	975)	976)	977)	978)	979)	980)	981)	982)	983)	984)	985)	986)	987)	988)	989)	990)	991)	992)	993)	994)	995)	996)	997)	998)	999)	1000)	1001)	1002)	1003)	1004)	1005)	1006)	1007)	1008)	1009)	1010)	1011)	1012)	1013)	1014)	1015)	1016)	1017)	1018)	1019)	1020)	1021)	1022)	1023)	1024)	1025)	1026)	1027)	1028)	1029)	1030)	1031)	1032)	1033)	1034)	1035)	1036)	1037)	1038)	1039)	1040)	1041)	1042)	1043)	1044)	1045)	1046)	1047)	1048)	1049)	1050)	1051)	1052)	1053)	1054)	1055)	1056)	1057)	1058)	1059)	1060)	1061)	1062)	1063)	1064)	1065)	1066)	1067)	1068)	1069)	1070)	1071)	1072)	1073)	1074)	1075)	1076)	1077)	1078)	1079)	1080)	1081)	1082)	1083)	1084)	1085)	1086)	1087)	1088)	1089)	1090)	1091)	1092)	1093)	1094)	1095)	1096)	1097)	1098)	1099)	1100)	1101)</

Gebäudeautomation

Informationsliste

VDI 3814 Blatt 1

- | | | | | |
|---|----------------------|---|--|--|
| 1) Dauerbefehl: z.B. 0,I,II = 2 BA
Impulsbefehl: z.B. 0,I,II = 3 BA
Stellbefehl: z.B. Zu-0-Auf = 2 BA
Pulsweitenmodul = 1 BA | 2) aktiv oder passiv | 3) nur gemeinsame, kommunikative Datenpunkte von Fremdsystemen für interoperable Funktionen
Datenschnittstelle DSE | 4) pro Eingangs- Benutzeradresse zum
a) Zusammenfassen
b) Verzögern und
c) Unterdrücken von Meldungen | 5) pro Ausgangs-Benutzeradresse
6) Stellausgabe: z.B. 3 Punkt = 2 x 2 Punkt
7) Pro Eingangs- bzw. Benutzeradresse
8) z.B. Gerätestatus, Zeitschaltab., Sicherheitspkt., Regler, Datei (DIN EN ISO 16484-5)
9) Falls erforderlich sind bei gemeinsamen (shared) Datenpunkten die Funktionen im Client mit "A" und die im Server mit "B" zu kennzeichnen (siehe BIBBs) |
|---|----------------------|---|--|--|

[illegible]

Gebäudeautomation
Informationsliste
VDI 3814 Blatt 1

- 1) Dauerbefehl: z.B. 0,I,II = 2 BA
Impulsbefehl: z.B. 0,I,II = 3 BA
Stellbefehl: z.B. Zu-0-Auf = 2 BA
Pulsweitenmodul = 1 BA

2) aktiv oder passiv
- 3) nur gemeinsame, kommunikative Datenpunkte von Fremdsystemen für interoperable Funktionen
Datenschnittstelle DSE
pro Eingangs- Benutzeradresse zum

a) Zusammenfassen
b) Verzögern und
c) Unterdrücken von Meldungen
- 5) pro Ausgangs-Benutzeradresse
6) Stellausgabe: z.B. 3 Punkt = 2 x 2 Punkt
7) Pro Eingangs- bzw. Benutzeradresse
8) z.B. Gerätestatus, Zeitschaltab., Sicherheitspkt., Regler, Datei (DIN EN ISO 16484-5)
9) Falls erforderlich sind bei gemeinsamen (shared) Datenpunkten die Funktionen im Client mit "A" und die im Server mit "B" zu kennzeichnen (siehe BIBBs)

Gewerk: Gebäudeautomation Anlage: ASP46			Ein- / Ausgabefunktionen					Verarbeitungsfunktionen																										Managment-funktionen				Bedien-funktionen				Bemerkungen																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
			Physikalisch		Gemeinsam 3) 9)			Überwachen						Steuern					Regeln								Rechnen / Optimieren																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
			1)			2)							4)																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							

Gebäudeautomation
Informationsliste
VDI 3814 Blatt 1

- 1) Dauerbefehl: z.B. 0,I,II = 2 BA
Impulsbefehl: z.B. 0,I,II = 3 BA
Stellbefehl: z.B. Zu-0-Auf = 2 BA
Pulsweitenmodul = 1 BA

2) aktiv oder passiv
- 3) nur gemeinsame, kommunikative Datenpunkte von Fremdsystemen für interoperable Funktionen
Datenschnittstelle DSE
pro Eingangs- Benutzeradresse zum

a) Zusammenfassen
b) Verzögern und
c) Unterdrücken von Meldungen
- 5) pro Ausgangs-Benutzeradresse
6) Stellausgabe: z.B. 3 Punkt = 2 x 2 Punkt
7) Pro Eingangs- bzw. Benutzeradresse
8) z.B. Gerätestatus, Zeitschaltab., Sicherheitspkt., Regler, Datei (DIN EN ISO 16484-5)
9) Falls erforderlich sind bei gemeinsamen (shared) Datenpunkten die Funktionen im Client mit "A" und die im Server mit "B" zu kennzeichnen (siehe BIBBs)

Gewerk: Gebäudeautomation 		
--	--	--