

A Dokumenteninformationen

Geltungsbereich:	Vivantes Service GmbH
Klassifizierung:	Intern, extern
Dokumentebene:	Verfahrenanweisung „Gebäudeautomation / Gebäudeleittechnik“
Version:	1.0
Erstellt durch:	Vivantes Service GmbH, FM und Bau
Status:	Gültig
Regelung tritt in Kraft am:	01.03.2021
Ersetzt:	-
Letzte Prüfung:	
Prüfungsintervall:	Jährlich
Nächste Prüfung:	02/2022

Version 1.0 freigegeben am:

durch:

B Änderungsübersicht

Version	Datum	geänderte Stelle(n)	Grund ¹	Bearbeiter*in

¹ bei umfangreichen Änderungen ggf. ein separates Kapitel einfügen und von hier aus verweisen.

C Dokumentenstatus

Version	Datum	Status
1.0	17.02.2021	Ersterstellung

1 Anhang Trendlog Zuordnung Datenpunkte

1.1 Zuordnung Datenpunkte – Trendaufzeichnung

Gewerbebezeichnung	Meldungen	Meldungs- typ	TL AS	TL Typ	TL Interv all	TL Anzahl AS	Historsi erung
Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen Hebeanlage / Sumpfpumpe	Anlagen Sammelstörung	Melden					
Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen Hebeanlage / Sumpfpumpe	Pumpe in Betrieb	Melden					
Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen Hebeanlage / Sumpfpumpe	Betriebsstunden	Zählen					
Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen Rohrheizungssystem	Rohrheizung in Betrieb	Melden					
Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen Rohrheizungssystem	Temperatur	Messen	x	Poll	60	168	X
Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen Rohrheizungssystem	Anlagen Sammelstörung	Melden					
Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen Rohrheizungssystem	Betriebsstunden	Zählen					
Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen Fettabscheider	Fettabscheider in Betrieb	Melden					
Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen Fettabscheider	Anlagen Sammelstörung	Melden					
Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen Fettabscheider	Betriebsstunden	Zählen					
Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen Druckerhöhungsanlage	Druckerhöhungsanlage in Betrieb	Melden					
Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen Druckerhöhungsanlage	Betriebsstunden	Zählen					
Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen Druckerhöhungsanlage	Anlagen Sammelstörung	Melden					
Feuerlöschanlage Sprinkleranlage	Anlagen Sammelstörung	Melden					
Feuerlöschanlage Sprinkleranlage	Sprinkler ausgelöst/Druckabfall	Melden					
Feuerlöschanlage Sprinkleranlage	Sprinkler nicht betriebsbereit	Melden					
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation Kesselanlage mit Öl-/Gasbrenner	Brenner Störung	Melden					
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation Kesselanlage mit Öl-/Gasbrenner	Pumpe(n) Störung	Melden					
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Sicherheitstemperaturbeg renzer STB	Melden					

Gewerbebezeichnung	Meldungen	Meldungs- typ	TL AS	TL Typ	TL Interv all	TL Anzahl AS	Historsi erung
Kesselanlage mit Öl-/Gasbrenner							
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation Kesselanlage mit Öl-/Gasbrenner	Sicherheitsdruckbegrenze r SDB	Melden					
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation Kesselanlage mit Öl-/Gasbrenner	Anlagenschaltbefehl	Melden/ Befehlen					
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation Kesselanlage mit Öl-/Gasbrenner	Örtliche Handbedienebene	Melden					
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation Kesselanlage mit Öl-/Gasbrenner	Brenner Betrieb	Melden	x	COV		192	X
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation Kesselanlage mit Öl-/Gasbrenner	Pumpe Betrieb	Melden	x	COV		192	X
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation Kesselanlage mit Öl-/Gasbrenner	Betriebsstunden (alle Aggregate)	Zählen					
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation Kesselanlage mit Öl-/Gasbrenner	Sollwerte	Melden/ Befehlen	x	COV		192	X
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation Kesselanlage mit Öl-/Gasbrenner	Zeitschaltprogramm	Melden/ Befehlen					
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation Kesselanlage mit Öl-/Gasbrenner	Anlagenschalter für Ein/Automatik	Melden/ Befehlen					
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation Kesselanlage mit Öl-/Gasbrenner	Anlagen Sammelstörung	Melden					
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Pumpe Störung	Melden					
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Sicherheitsfunktion ausgelöst	Melden					
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Anlagenschaltbefehl	Melden/ Befehlen					
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Örtliche Handbedienebene	Melden					
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Pumpe Betrieb	Melden	x	COV		192	X

Gewerbebezeichnung	Meldungen	Meldungs- typ	TL AS	TL Typ	TL Interv all	TL Anzahl AS	Historsi erung
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Regelventil / Stellung	Messen/ Stellen					
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Vorlauftemperatur	Messen	x	Poll	15	192	X
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Rücklauftemperatur	Messen	x	Poll	15	192	X
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Betriebsstunden	Zählen					
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Sollwerte	Melden/ Befehlen	x	COV		192	X
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Zeitschaltprogramm	Melden/ Befehlen					
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Anlagenschalter für Ein/Automatik	Melden/ Befehlen					
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Anlagen Sammelstörung	Melden					
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Wassermangel	Melden					
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Sicherheitstemperaturbeg renzer STB	Melden					
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Sicherheitsdruckbegrenze r SDB	Melden					
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Sicherheitstemp. Wächter STW	Melden					
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Sicherheitsdruckwächter SDW	Melden					
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Außentemperatur	Messen	x	Poll	15	192	X
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Grenzwerte	Melden					
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeverteilung	Vorlauftemperatur	Messen	x	Poll	15	192	X
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeverteilung	Rücklauftemperatur	Messen	x	Poll	15	192	X
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeverteilung	Pumpe Betrieb	Melden	x	COV		192	X
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeverteilung	Pumpe Störung	Melden					

Gewerbebezeichnung	Meldungen	Meldungs- typ	TL AS	TL Typ	TL Interv all	TL Anzahl AS	Historsi erung
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeverteilung	Regelventil / Stellung	Messen/ Stellen					
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeverteilung	Betriebsstunden (alle Aggregate)	Zählen					
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeverteilung	Zeitschaltprogramm	Melden/ Befehlen					
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeverteilung	Anlagenschalter für Ein/Automatik	Melden/ Befehlen					
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeverteilung	Anlagen Sammelstörung	Melden					
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Frostschutz	Melden					
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Ventilatoren Störung	Melden					
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Pumpen Störung	Melden					
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Frequenzumformer Störung	Melden					
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Rauchmelder	Melden					
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Brandschutzklappe	Melden					
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Anlagenschaltbefehl	Melden/ Befehlen					
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Örtliche Handbedienebene	Melden					
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Temperaturfühler	Messen	x	Poll	15	192	X
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Druckmessung	Messen	x	Poll	15	192	X
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Feuchtemessung	Messen	x	Poll	15	192	X
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Luftqualität	Messen	x	Poll	15	192	X
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Filterüberwachung/Wartu ng	Melden					
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Temperaturwächter	Melden					
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Klappenantrieb	Melden					
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Ventilatoren in Betrieb	Melden/ Befehlen	x	COV		192	X
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Reparaturschalter	Melden					
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Regelventile	Messen/Stell en	x	Poll	15	192	X
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Frequenzumformer (Soll- Istwert)	Messen/Stell en	x	Poll	15	192	X

Gewerbebezeichnung	Meldungen	Meldungs- typ	TL AS	TL Typ	TL Interv all	TL Anzahl AS	Historsi erung
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Betriebsstunden (alle Aggregate)	Zählen					
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Sollwerte	Melden/ Befehlen	x	COV		192	X
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Grenzwerte	Melden/ Befehlen					
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Zeitschaltprogramm	Melden/ Befehlen					
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Anlagenschalter für Ein/Automatik	Melden/ Befehlen					
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Anlagen Sammelstörung	Melden					
Mechanische Entrauchungsanlagen	Ventilatoren Störung (Anlage wird nicht abgeschaltet, nur informativ)	Melden					
Mechanische Entrauchungsanlagen	Wartungs- / Rep.schalter	Melden					
Mechanische Entrauchungsanlagen	Entrauchungstaster (Einzelmeldung)	Melden					
Mechanische Entrauchungsanlagen	Entrauchungstableau Auslösung	Melden					
Mechanische Entrauchungsanlagen	Brandschutzklappe (Einzelmeldung)	Melden					
Mechanische Entrauchungsanlagen	Brandschutzklappe (Sammelmeldung)	Melden					
Mechanische Entrauchungsanlagen	Anlagentestbetrieb	Melden/ Befehlen					
Mechanische Entrauchungsanlagen	Entrauchungsklappenantri eb	Melden					
Mechanische Entrauchungsanlagen	Entrauchung ausgelöst / Betrieb	Melden					
Mechanische Entrauchungsanlagen	Ventilatoren Betrieb	Melden					
Kälteanlagen Kälteerzeugung	Störung, je Stufe o. Aggregat	Melden					
Kälteanlagen Kälteerzeugung	Örtliche Handbedienebene	Melden					
Kälteanlagen Kälteerzeugung	Kälteerzeugung in Betrieb	Melden					
Kälteanlagen Kälteerzeugung	Anforderung, je Stufe o. Aggregat	Melden					
Kälteanlagen Kälteerzeugung	Reparaturschalter	Melden					
Kälteanlagen Kälteerzeugung	Betriebsstunden (alle Aggregate)	Zählen					
Kälteanlagen Kälteerzeugung	Zeitschaltprogramm	Melden/ Befehlen					
Kälteanlagen Kälteerzeugung	Anlagenschalter für	Melden/					

Gewerbebezeichnung	Meldungen	Meldungs- typ	TL AS	TL Typ	TL Interv all	TL Anzahl AS	Historsi erung
	Ein/Automatik	Befehlen					
Kälteanlagen Kälteerzeugung	Anlagen Sammelstörung	Melden					
Kälteanlagen Kühlwassererzeugung	Pumpen Störung	Melden					
Kälteanlagen Kühlwassererzeugung	Frostschutz	Melden					
Kälteanlagen Kühlwassererzeugung	Örtliche Handbedienebene	Melden					
Kälteanlagen Kühlwassererzeugung	Kühlwassererzeugung in Betrieb	Melden					
Kälteanlagen Kühlwassererzeugung	Reparaturschalter	Melden					
Kälteanlagen Kühlwassererzeugung	Betriebsstunden (alle Aggregate)	Zählen					
Kälteanlagen Kühlwassererzeugung	Zeitschaltprogramm	Melden/ Befehlen					
Kälteanlagen Kühlwassererzeugung	Anlagenschalter für Ein/Automatik	Melden/ Befehlen					
Kälteanlagen Kühlwassererzeugung	Anlagen Sammelstörung	Melden					
Starkstromanlagen Niederspgs.- Hauptverteilung (NSHV)	Steuerspannungsausfall	Melden					
Starkstromanlagen Niederspgs.- Hauptverteilung (NSHV)	Schutzauslösung NS- Schalter	Melden					
Starkstromanlagen Niederspgs.- Hauptverteilung (NSHV)	Überlastauslösung	Melden					
Starkstromanlagen Niederspgs.- Hauptverteilung (NSHV)	Überspannungsschutz	Melden					
Starkstromanlagen Niederspgs.- Hauptverteilung (NSHV)	Phasen-/Netzausfall	Melden					
Starkstromanlagen Niederspgs.- Hauptverteilung (NSHV)	RCD-Ausfall	Melden					
Starkstromanlagen Niederspgs.- Hauptverteilung (NSHV)	Si-Automatenfall (Sammelmeldung)	Melden					
Starkstromanlagen Niederspgs.- Hauptverteilung (NSHV)	Leistungsschalter/Lasttrenner	Melden					
Starkstromanlagen Niederspgs.- Hauptverteilung (NSHV)	Lasttrenner	Melden					
Starkstromanlagen Niederspgs.- Hauptverteilung (NSHV)	Anlagen Sammelstörung	Melden					
Starkstromanlagen Allgemeinbeleuchtung im Empfangsgebäude	Betriebsstunden	Zählen					
Starkstromanlagen Allgemeinbeleuchtung im Empfangsgebäude	Anlagenschalter für Ein/Automatik	Melden/ Befehlen					
Starkstromanlagen Allgemeinbeleuchtung im Empfangsgebäude	Beleuchtung in Betrieb	Melden					

Gewerbebezeichnung	Meldungen	Meldungs- typ	TL AS	TL Typ	TL Interv all	TL Anzahl AS	Historsi erung
Starkstromanlagen Allgemeinbeleuchtung im Empfangsgebäude	Zeitschaltprogramm	Melden/ Befehlen					
Starkstromanlagen Allgemeinbeleuchtung im Empfangsgebäude	Ausfall der Beleuchtung	Melden					
Starkstromanlagen Sicherheitsbeleuchtung	SB – Sicherheitsbeleuchtungsan- lage im Notbetrieb	Melden					
Starkstromanlagen Sicherheitsbeleuchtung	SB - Störung der Sicherheitsbeleuchtungsan- lage	Melden					
Starkstromanlagen Sicherheitsbeleuchtung	SB – Sicherheitsbeleuchtungsan- lage nicht betriebsbereit	Melden					
Starkstromanlagen Sicherheitsbeleuchtung	SB-Lampenstörung	Melden					
Starkstromanlagen Sicherheitsbeleuchtung	Akkumulator defekt (Akku Selbsttest fehlgeschlagen)	Melden					
Starkstromanlagen Beleuchtungsanlagen Ersatzbeleuchtung, Batterieanlagen	EB - Ersatzstromquelle nicht betriebsbereit	Melden					
Starkstromanlagen Beleuchtungsanlagen Ersatzbeleuchtung, Batterieanlagen	EB - Ersatzstromquelle ist "Ein"	Melden					
Starkstromanlagen Beleuchtungsanlagen Ersatzbeleuchtung, Batterieanlagen	EB - Störung der Ersatzstromquelle	Melden					
Starkstromanlagen Beleuchtungsanlagen Ersatzbeleuchtung, Batterieanlagen	GA - Ausfall der Beleuchtungssteuerung	Melden					
Starkstromanlagen Beleuchtungsanlagen Ersatzbeleuchtung, Batterieanlagen	Akkumulator defekt (Akku Selbsttest fehlgeschlagen)	Melden					
Starkstromanlagen Stromquellen für Sicherheitszwecke, NEA	NEA gestört, Sammelmeldung	Melden					
Starkstromanlagen Stromquellen für Sicherheitszwecke, NEA	NEA in Betrieb, Verbraucher am allgemeinen Netz	Melden					
Starkstromanlagen Stromquellen für Sicherheitszwecke, NEA	NEA in Betrieb, Verbraucher am Ersatznetz	Melden					
Starkstromanlagen Stromquellen für Sicherheitszwecke, NEA	Betriebsstunden	Zählen					
Starkstromanlagen Stromquellen für Sicherheitszwecke, NEA	Ersatzstromquelle nicht betriebsbereit	Melden					
Starkstromanlagen Stromquellen für Sicherheitszwecke, NEA	Generator Überlast	Melden					
Starkstromanlagen Stromquellen für	Hilfsantriebe/Starter	Melden					

Gewerbebezeichnung	Meldungen	Meldungs- typ	TL AS	TL Typ	TL Interv all	TL Anzahl AS	Historsi erung
Sicherheitszwecke, NEA	gestört						
Starkstromanlagen Stromquellen für Sicherheitszwecke, NEA	Min.-Kraftstoffmenge (Tank-Niveau)	Melden					
Starkstromanlagen Stromquellen für Sicherheitszwecke, NEA	Motorstörung (Öldruck etc.)	Melden					
Starkstromanlagen Stromquellen für Sicherheitszwecke, NEA	Not-Aus	Melden					
Starkstromanlagen Stromquellen für Sicherheitszwecke, NEA	Starten Netzersatzanlage (NEA) für Test	Melden/ Befehlen					
Starkstromanlagen Stromquellen für Sicherheitszwecke, NEA	Umschalten auf NEA	Melden/ Befehlen					
Starkstromanlagen Überspannungsschutz	Betriebsbereit	Melden					
Starkstromanlagen Überspannungsschutz	Schutzmaßnahme ausgelöst/Störung	Melden					
Starkstromanlagen Überspannungsschutz	Anlagen Sammelstörung	Melden					
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Zugangskontrolle	Controller-Störung	Melden					
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Zugangskontrolle	Kommunikations- bzw. Linienstörung	Melden					
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Zugangskontrolle	Alarm-Auslösung	Melden					
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Zugangskontrolle	Melder-Störung	Melden					
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Zugangskontrolle	Stromversorgung gestört	Melden					
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Zugangskontrolle	nicht betriebsbereit	Melden					
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Zugangskontrolle	Anlagen Sammelstörung	Melden					
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Brandmeldeanlage	Controller-Störung	Melden					
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Brandmeldeanlage	Kommunikations- bzw. Linienstörung	Melden					
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Brandmeldeanlage	Alarm-Auslösung	Melden					
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Brandmeldeanlage	Melder-Störung	Melden					
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Brandmeldeanlage	nicht betriebsbereit	Melden					
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Brandmeldeanlage	Stromversorgung gestört	Melden					
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Brandmeldeanlage	Anlagen Sammelstörung	Melden					

Gewerbebezeichnung	Meldungen	Meldungs- typ	TL AS	TL Typ	TL Interv all	TL Anzahl AS	Historsi erung
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Einbruchmeldeanlage	Controller-Störung	Melden					
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Einbruchmeldeanlage	Kommunikations- bzw. Linienstörung	Melden					
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Einbruchmeldeanlage	Melder-Störung	Melden					
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Einbruchmeldeanlage	Stromversorgung gestört	Melden					
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Einbruchmeldeanlage	nicht betriebsbereit	Melden					
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Einbruchmeldeanlage	Alarm-Auslösung	Melden					
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Einbruchmeldeanlage	Anlagen Sammelstörung	Melden					
Förderanlagen Personenaufzüge	Sammelstörung verriegelt	Melden					
Förderanlagen Personenaufzüge	Sammelstörung unverriegelt	Melden					
Förderanlagen Personenaufzüge	Störung Türmechanik	Melden					
Förderanlagen Personenaufzüge	Störung Antrieb	Melden					
Förderanlagen Personenaufzüge	Störung Kabinenpositionierung	Melden					
Förderanlagen Personenaufzüge	Störung Beleuchtung	Melden					
Förderanlagen Personenaufzüge	Nicht Betriebsbereit	Melden					
Förderanlagen Personenaufzüge	Wartungsbetrieb	Melden					
Förderanlagen Personenaufzüge	Fahrtenzahl	Melden					
Förderanlagen Automatiktüren	Sammelstörung Automatiktür	Melden					
Förderanlagen Automatiktüren	Sammelstörung Druckluftversorgung	Melden					
Förderanlagen Automatiktüren	nicht betriebsbereit	Melden/ Befehlen					
Förderanlagen Automatiktüren	Betriebsart	Melden/ Befehlen					
Förderanlagen Automatiktüren	Verriegelung	Melden/ Befehlen					
Förderanlagen Automatiktüren	Anzahl Auslösungen	Zählen					
Förderanlagen Automatiktüren	Betriebsstunden	Zählen					
Förderanlagen Rolltore	Störung Rolltore	Melden					
Förderanlagen Rolltore	Meldung/Schaltung Auf/Zu	Melden/ Befehlen					
Förderanlagen Rolltore	Nothalt	Melden					
Förderanlagen Rolltore	Betriebsstunden	Zählen					

Gewerbebezeichnung	Meldungen	Meldungs- typ	TL AS	TL Typ	TL Interv all	TL Anzahl AS	Historsi erung
Förderanlagen Rolltore	Anzahl Auslösungen	Zählen					
Förderanlagen Brandschutztore	Schließung ausgelöst	Melden					
Förderanlagen Brandschutztore	Anlagen Sammelstörung	Melden					
Förderanlagen Brandschutztore	nicht betriebsbereit	Melden					
Förderanlagen Brandschutztore	Meldung Auf/Zu	Melden					
Förderanlagen Brandschutztore	Betriebsstunden	Zählen					
Förderanlagen Sonnenschutz- und Verdunklungsanlagen	Anlagen Sammelstörung	Melden					
Förderanlagen Sonnenschutz- und Verdunklungsanlagen	nicht betriebsbereit	Melden					
Förderanlagen Sonnenschutz- und Verdunklungsanlagen	Position	Melden/ Befehlen					
Förderanlagen Sonnenschutz- und Verdunklungsanlagen	Betriebsstunden	Zählen					
Förderanlagen Sonnenschutz- und Verdunklungsanlagen	Anzahl Auslösungen	Zählen					
Gebäudeautomation Automationsstation	Ausfall Automationsstation	Melden					
Gebäudeautomation Gewerkeschaltsschränke allgemein	Si.-Automaten ausgelöst	Melden					
Gebäudeautomation Gewerkeschaltsschränke allgemein	RCD ausgelöst	Melden					
Gebäudeautomation Gewerkeschaltsschränke allgemein	Überspannungsschutz	Melden					
Gebäudeautomation Gewerkeschaltsschränke allgemein	Phasenausfall	Melden					
Gebäudeautomation Gewerkeschaltsschränke allgemein	Erdschlußüberwachung	Melden					
Gebäudeautomation Gewerkeschaltsschränke allgemein	USV Störung	Melden					
Gebäudeautomation Gewerkeschaltsschränke allgemein	Hauptschalter Aus/nicht betriebsbereit	Melden					
Gebäudeautomation Gewerkeschaltsschränke allgemein	Ersatznetz Betrieb	Melden					
Gebäudeautomation Gewerkeschaltsschränke allgemein	USV nicht betriebsbereit	Melden					
Gebäudeautomation Gewerkeschaltsschränke allgemein	USV Akkubetrieb	Melden					
Gebäudeautomation Systemüberwachung	Kommunikations-, Hardwarestörung	Melden					
Verbrauchsmessung, Wasserzähler,	Momentanverbrauch,	Zählen	x	Poll	15	96	X

Gewerbebezeichnung	Meldungen	Meldungs- typ	TL AS	TL Typ	TL Interv all	TL Anzahl AS	Historsi erung
Gaszähler o.ä.	Zähl.st)(m³/h)						
Verbrauchsmessung, Wasserzähler, Gaszähler o.ä.	Momentandurchfluss (m³/h)	Messen	x	Poll	15	96	X
Verbrauchsmessung Wärmemengenzähler/Kältezähler	Verbrauch (Zählerstand) (kWh/MWh)	Zählen	x	Poll	15	96	X
Verbrauchsmessung Wärmemengenzähler/Kältezähler	Momentanleistung (kW)	Messen	x	Poll	15	96	X
Verbrauchsmessung Wärmemengenzähler/Kältezähler	Momentandurchfluss	Messen	x	Poll	15	96	X
Verbrauchsmessung Wärmemengenzähler/Kältezähler	Vorlauftemperatur	Messen	x	Poll	15	96	X
Verbrauchsmessung Wärmemengenzähler/Kältezähler	Rücklauftemperatur	Messen	x	Poll	15	96	X
Verbrauchsmessung Elektrozähler	Verbrauch (Zählerstand) (kWh/MWh)	Zählen	x	Poll	15	96	X
Verbrauchsmessung Elektrozähler	Momentanleistung (kW)	Messen	x	Poll	15	96	X
Verbrauchsmessung Elektrozähler	Momentanwerte Spannung Phase 1..3	Messen	x	Poll	15	96	X
Verbrauchsmessung Elektrozähler	Momentanwerte Strom Phase 1..3	Messen	x	Poll	15	96	X
in Vermietungsflächen vertraglich zugesicherte Eigenschaften	Luftmenge	Messen	x	Poll	15	96	X
in Vermietungsflächen vertraglich zugesicherte Eigenschaften	Temperatur	Messen	x	Poll	15	96	X
zur Nebenkostenabrechnung notwendige Messpunkte bei Vermietungsflächen	Wärmemengenzähler	Messen	x	Poll	15	96	X
zur Nebenkostenabrechnung notwendige Messpunkte bei Vermietungsflächen	Wasserzähler	Messen	x	Poll	15	96	X

Tabelle 1: Meldeliste mit Vorgaben für die Trendaufzeichnung