

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 Zuordnung Meldungsklassen-Datenpunkte

Die Meldungsklassen beschreiben die vorgegebene Klassifizierung der Alarmkategorie bei Anlagenmeldungen und sind zwingend einzuhalten. Diese sind für die aufgelisteten Meldungen wie folgt definiert.

Gewerbebezeichnung	Meldungen	Meldungstyp	OP/Steri/Reinraum relevant	Notify Type Event	Notify Type Alarm	NC Object
Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen Hebeanlage / Sumpfpumpe	Anlagen Sammelstörung	Melden	(x)*		x	NC31
Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen Hebeanlage / Sumpfpumpe	Pumpe in Betrieb	Melden		x		NC80
Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen Hebeanlage / Sumpfpumpe	Betriebsstunden	Zählen				
Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen Rohrheizungssystem	Rohrheizung in Betrieb	Melden		x		NC80
Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen Rohrheizungssystem	Temperatur	Messen				NC90
Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen Rohrheizungssystem	Anlagen Sammelstörung	Melden			x	NC30
Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen Rohrheizungssystem	Betriebsstunden	Zählen				
Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen Fettabscheider	Fettabscheider in Betrieb	Melden		x		NC80
Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen Fettabscheider	Anlagen Sammelstörung	Melden	(x)*		x	NC31
Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen Fettabscheider	Betriebsstunden	Zählen				
Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen Druckerhöhungsanlage	Druckerhöhungsanlage in Betrieb	Melden		x		NC80
Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen Druckerhöhungsanlage	Betriebsstunden	Zählen				
Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen Druckerhöhungsanlage	Anlagen Sammelstörung	Melden			x	NC30
Feuerlöschanlage Sprinkleranlage	Anlagen Sammelstörung	Melden	x		x	NC31
Feuerlöschanlage Sprinkleranlage	Sprinkler ausgelöst/Druckabfall	Melden	x		x	NC31
Feuerlöschanlage Sprinkleranlage	Sprinkler nicht betriebsbereit	Melden	x		x	NC31
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation Kesselanlage mit Öl-/Gasbrenner	Brenner Störung	Melden			x	NC30
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation Kesselanlage mit Öl-/Gasbrenner	Pumpe(n) Störung	Melden			x	NC30
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung -	Sicherheitstemperaturbegrenzer STB	Melden			x	NC30

Gewerkebezeichnung	Meldungen	Meldungstyp	OP/Steri/Reinraum relevant	Notify Type Event	Notify Type Alarm	NC Object
Wärmeübergabestation Kesselanlage mit Öl-/Gasbrenner						
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation Kesselanlage mit Öl-/Gasbrenner	Sicherheitsdruckbegrenzer SDB	Melden			x	NC30
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation Kesselanlage mit Öl-/Gasbrenner	Anlagenschaltbefehl	Melden/ Befehlen		x		NC80
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation Kesselanlage mit Öl-/Gasbrenner	Örtliche Handbedienebene	Melden			x	NC70
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation Kesselanlage mit Öl-/Gasbrenner	Brenner Betrieb	Melden		x		NC80 u. NC90
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation Kesselanlage mit Öl-/Gasbrenner	Pumpe Betrieb	Melden		x		NC80 u. NC90
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation Kesselanlage mit Öl-/Gasbrenner	Betriebsstunden (alle Aggregate)	Zählen				
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation Kesselanlage mit Öl-/Gasbrenner	Sollwerte	Melden/ Befehlen				NC90
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation Kesselanlage mit Öl-/Gasbrenner	Zeitschaltprogramm	Melden/ Befehlen				
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation Kesselanlage mit Öl-/Gasbrenner	Anlagenschalter für Ein/Automatik	Melden/ Befehlen		x		NC70
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation Kesselanlage mit Öl-/Gasbrenner	Anlagen Sammelstörung	Melden			x	NC30
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Pumpe Störung	Melden			x	NC30
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Sicherheitsfunktion ausgelöst	Melden			x	NC30
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Anlagenschaltbefehl	Melden/ Befehlen		x		NC80
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Örtliche Handbedienebene	Melden			x	NC70
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Pumpe Betrieb	Melden		x		NC80 u. NC90

Gewerbebezeichnung	Meldungen	Meldungstyp	OP/Steri/Reinraum relevant	Notify Type Event	Notify Type Alarm	NC Object
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Regelventil / Stellung	Messen/ Stellen				
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Vorlauftemperatur	Messen				NC90
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Rücklauftemperatur	Messen				NC90
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Betriebsstunden	Zählen				
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Sollwerte	Melden/ Befehlen				NC90
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Zeitschaltprogramm	Melden/ Befehlen				
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Anlagenschalter für Ein/Automatik	Melden/ Befehlen		x		NC70
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Anlagen Sammelstörung	Melden			x	NC30
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Wassermangel	Melden			x	NC40
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Sicherheitstemperaturbegrenzer STB	Melden			x	NC30
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Sicherheitsdruckbegrenzer SDB	Melden			x	NC30
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Sicherheitstemp. Wächter STW	Melden			x	NC30
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Sicherheitsdruckwächter SDW	Melden			x	NC30
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Außentemperatur	Messen				NC90
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeerzeugung - Wärmeübergabestation	Grenzwerte	Melden			x	NC40
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeverteilung	Vorlauftemperatur	Messen				NC90
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeverteilung	Rücklauftemperatur	Messen				NC90
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeverteilung	Pumpe Betrieb	Melden		x		NC80 u. NC90
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeverteilung	Pumpe Störung	Melden			x	NC30

Gewerbebezeichnung	Meldungen	Meldungstyp	OP/Steri/Reinraum relevant	Notify Type Event	Notify Type Alarm	NC Object
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		x		NC70
Wärmeversorgungsanlagen Wärmeverteilung	Anlagen Sammelstörung	Melden			x	NC30
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Frostschutz	Melden			x	NC30
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Ventilatoren Störung	Melden			x	NC30
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Pumpen Störung	Melden			x	NC30
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Frequenzumformer Störung	Melden			x	NC30
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Rauchmelder	Melden			x	NC30
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Brandschutzklappe	Melden			x	NC30
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Anlagenschaltbefehl	Melden/ Befehlen		x		NC80
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Örtliche Handbedienebene	Melden			x	NC70
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Temperaturfühler	Messen				
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Druckmessung	Messen				
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Feuchtemessung	Messen				
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Luftqualität	Messen				
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Filterüberwachung/Wartung	Melden			x	NC50
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Temperaturwächter	Melden			x	NC40
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Klappenantrieb	Melden				
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Ventilatoren in Betrieb	Melden/ Befehlen		x		NC80 u. NC90
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Reparaturschalter	Melden		x		NC50
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Regelventile	Messen/ Stellen				NC90
Lufttechnische Anlagen (ohne	Frequenzumformer (Soll-/Istwert)	Messen/				NC90

Gewerbebezeichnung	Meldungen	Meldungstyp	OP/Steri/Reinraum relevant	Notify Type Event	Notify Type Alarm	NC Object
Entrauchungsanlagen)		Stellen				
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Betriebsstunden (alle Aggregate)	Zählen				
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Sollwerte	Melden/ Befehlen				NC90
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Grenzwerte	Melden/ Befehlen			x	NC40
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Zeitschaltprogramm	Melden/ Befehlen				
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Anlagenschalter für Ein/Automatik	Melden/ Befehlen		x		NC70
Lufttechnische Anlagen (ohne Entrauchungsanlagen)	Anlagen Sammelstörung	Melden			x	NC30
Mechanische Entrauchungsanlagen	Ventilatoren Störung (Anlage wird nicht abgeschaltet, nur Informativ)	Melden			x	NC30
Mechanische Entrauchungsanlagen	Wartungs- / Rep.schalter	Melden			x	NC50
Mechanische Entrauchungsanlagen	Entrauchungstaster (Einzelmeldung)	Melden			x	NC30
Mechanische Entrauchungsanlagen	Entrauchungstableau Auslösung	Melden			x	NC30
Mechanische Entrauchungsanlagen	Entrauchungs- oder Nachströmklappe (Einzelmeldung)	Melden			x	NC30
Mechanische Entrauchungsanlagen	Entrauchungs- oder Nachströmklappeantrieb	Melden				
Mechanische Entrauchungsanlagen	Entrauchung ausgelöst / Betrieb	Melden	x		x	NC31
Mechanische Entrauchungsanlagen	Ventilatoren Betrieb	Melden		x		NC80
Kälteanlagen Kälteerzeugung	Störung, je Stufe o. Aggregat	Melden	(x)*		x	NC31
Kälteanlagen Kälteerzeugung	Örtliche Handbedienebene	Melden			x	NC70
Kälteanlagen Kälteerzeugung	Kälteerzeugung in Betrieb	Melden		x		NC80
Kälteanlagen Kälteerzeugung	Anforderung, je Stufe o. Aggregat	Melden		x		NC80
Kälteanlagen Kälteerzeugung	Reparaturschalter	Melden		x		NC50
Kälteanlagen Kälteerzeugung	Betriebsstunden (alle Aggregate)	Zählen				
Kälteanlagen Kälteerzeugung	Zeitschaltprogramm	Melden/ Befehlen				
Kälteanlagen Kälteerzeugung	Anlagenschalter für Ein/Automatik	Melden/ Befehlen		x		NC70
Kälteanlagen Kälteerzeugung	Anlagen Sammelstörung	Melden	(x)*		x	NC31
Kälteanlagen Kühlwassererzeugung	Pumpen Störung	Melden			x	NC30

Gewerbebezeichnung	Meldungen	Meldungstyp	OP/Steri/Reinraum relevant	Notify Type Event	Notify Type Alarm	NC Object
Kälteanlagen Kühlwassererzeugung	Frostschutz	Melden			x	NC30
Kälteanlagen Kühlwassererzeugung	Örtliche Handbedienebene	Melden			x	NC70
Kälteanlagen Kühlwassererzeugung	Kühlwassererzeugung in Betrieb	Melden		x		NC80
Kälteanlagen Kühlwassererzeugung	Reparaturschalter	Melden		x		NC50
Kälteanlagen Kühlwassererzeugung	Betriebsstunden (alle Aggregate)	Zählen				
Kälteanlagen Kühlwassererzeugung	Zeitschaltprogramm	Melden/ Befehlen				
Kälteanlagen Kühlwassererzeugung	Anlagenschalter für Ein/Automatik	Melden/ Befehlen		x		NC70
Kälteanlagen Kühlwassererzeugung	Anlagen Sammelstörung	Melden	(x)*		x	NC31
Starkstromanlagen Niederspgs.- Hauptverteilung (NSHV)	Steuerspannungsausfall	Melden			x	NC30
Starkstromanlagen Niederspgs.- Hauptverteilung (NSHV)	Schutzauslösung NS-Schalter	Melden			x	NC30
Starkstromanlagen Niederspgs.- Hauptverteilung (NSHV)	Überlastauslösung	Melden			x	NC30
Starkstromanlagen Niederspgs.- Hauptverteilung (NSHV)	Überspannungsschutz	Melden			x	NC30
Starkstromanlagen Niederspgs.- Hauptverteilung (NSHV)	Phasen-/Netzausfall	Melden			x	NC30
Starkstromanlagen Niederspgs.- Hauptverteilung (NSHV)	RCD-Ausfall	Melden			x	NC30
Starkstromanlagen Niederspgs.- Hauptverteilung (NSHV)	Si-Automatenfall (Sammelmeldung)	Melden			x	NC30
Starkstromanlagen Niederspgs.- Hauptverteilung (NSHV)	Leistungsschalter/Lasttrenner	Melden			x	NC30
Starkstromanlagen Niederspgs.- Hauptverteilung (NSHV)	Anlagen Sammelstörung	Melden			x	NC30
Starkstromanlagen Allgemeinbeleuchtung	Betriebsstunden	Zählen				
Starkstromanlagen Allgemeinbeleuchtung	Anlagenschalter für Ein/Automatik	Melden/ Befehlen		x		NC70
Starkstromanlagen Allgemeinbeleuchtung	Beleuchtung in Betrieb	Melden		x		NC80
Starkstromanlagen Allgemeinbeleuchtung	Zeitschaltprogramm	Melden/ Befehlen				
Starkstromanlagen Allgemeinbeleuchtung	Ausfall der Beleuchtung	Melden	(x)*		x	NC31
Starkstromanlagen	SB -	Melden	x		x	NC31

Gewerbebezeichnung	Meldungen	Meldungstyp	OP/Steri/Reinraum relevant	Notify Type Event	Notify Type Alarm	NC Object
Sicherheitsbeleuchtung	Sicherheitsbeleuchtungsanlage im Notbetrieb					
Starkstromanlagen Sicherheitsbeleuchtung	SB - Störung der Sicherheitsbeleuchtungsanlage	Melden	x		x	NC31
Starkstromanlagen Sicherheitsbeleuchtung	SB - Sicherheitsbeleuchtungsanlage nicht betriebsbereit	Melden	x		x	NC31
Starkstromanlagen Sicherheitsbeleuchtung	SB-Lampenstörung	Melden			x	NC30
Starkstromanlagen Sicherheitsbeleuchtung	Akkumulator defekt (Akku Selbsttest fehlgeschlagen)	Melden			x	NC30
Starkstromanlagen Beleuchtungsanlagen Ersatzbeleuchtung, Batterieanlagen	EB - Ersatzstromquelle nicht betriebsbereit	Melden	x		x	NC31
Starkstromanlagen Beleuchtungsanlagen Ersatzbeleuchtung, Batterieanlagen	EB - Ersatzstromquelle ist "Ein"	Melden	x		x	NC31
Starkstromanlagen Beleuchtungsanlagen Ersatzbeleuchtung, Batterieanlagen	EB - Störung der Ersatzstromquelle	Melden	x		x	NC31
Starkstromanlagen Beleuchtungsanlagen Ersatzbeleuchtung, Batterieanlagen	GA - Ausfall der Beleuchtungssteuerung	Melden	x		x	NC60
Starkstromanlagen Beleuchtungsanlagen Ersatzbeleuchtung, Batterieanlagen	Akkumulator defekt (Akku Selbsttest fehlgeschlagen)	Melden			x	NC30
Starkstromanlagen Stromquellen für Sicherheitszwecke, NEA	NEA gestört, Sammelmeldung	Melden	x		x	NC31
Starkstromanlagen Stromquellen für Sicherheitszwecke, NEA	NEA in Betrieb, Verbraucher am allgemeinen Netz	Melden	x		x	NC31
Starkstromanlagen Stromquellen für Sicherheitszwecke, NEA	NEA in Betrieb, Verbraucher am Ersatznetz	Melden	x		x	NC31
Starkstromanlagen Stromquellen für Sicherheitszwecke, NEA	Betriebsstunden	Zählen				
Starkstromanlagen Stromquellen für Sicherheitszwecke, NEA	Ersatzstromquelle nicht betriebsbereit	Melden	x		x	NC31
Starkstromanlagen Stromquellen für Sicherheitszwecke, NEA	Generator Überlast	Melden			x	NC30
Starkstromanlagen Stromquellen für Sicherheitszwecke, NEA	Hilfsantriebe/Starter gestört	Melden			x	NC30
Starkstromanlagen Stromquellen für Sicherheitszwecke, NEA	Min.-Kraftstoffmenge (Tank-Niveau)	Melden			x	NC30
Starkstromanlagen Stromquellen für Sicherheitszwecke, NEA	Motorstörung (Öldruck etc.)	Melden			x	NC30
Starkstromanlagen Stromquellen für Sicherheitszwecke, NEA	Not-Aus	Melden			x	NC30

Gewerkebezeichnung	Meldungen	Meldungstyp	OP/Steri/Reinraum relevant	Notify Type Event	Notify Type Alarm	NC Object
Starkstromanlagen Stromquellen für Sicherheitszwecke, NEA	Starten Netzersatzanlage (NEA) für Test	Melden/ Befehlen			x	NC50
Starkstromanlagen Stromquellen für Sicherheitszwecke, NEA	Umschalten auf NEA	Melden/ Befehlen			x	NC30
Starkstromanlagen Überspannungsschutz	Betriebsbereit	Melden			x	NC30
Starkstromanlagen Überspannungsschutz	Schutzmaßnahme ausgelöst/Störung	Melden			x	NC30
Starkstromanlagen Überspannungsschutz	Anlagen Sammelstörung	Melden			x	NC30
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Zugangskontrolle	Controller-Störung	Melden			x	NC60
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Zugangskontrolle	Kommunikations- bzw. Linienstörung	Melden			x	NC60
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Zugangskontrolle	Alarm-Auslösung	Melden	(x)*		x	NC31
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Zugangskontrolle	Melder-Störung	Melden			x	NC30
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Zugangskontrolle	Stromversorgung gestört	Melden			x	NC30
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Zugangskontrolle	nicht betriebsbereit	Melden	(x)*		x	NC31
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Zugangskontrolle	Anlagen Sammelstörung	Melden	(x)*		x	NC31
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Brandmeldeanlage	Controller-Störung	Melden	x		x	NC60
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Brandmeldeanlage	Kommunikations- bzw. Linienstörung	Melden	x		x	NC60
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Brandmeldeanlage	Alarm-Auslösung	Melden	x		x	NC60
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Brandmeldeanlage	Melder-Störung	Melden			x	NC30
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Brandmeldeanlage	nicht betriebsbereit	Melden	x		x	NC31
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Brandmeldeanlage	Stromversorgung gestört	Melden	x		x	NC31

Gewerbebezeichnung	Meldungen	Meldungstyp	OP/Steri/Reinraum relevant	Notify Type Event	Notify Type Alarm	NC Object
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Brandmeldeanlage	Anlagen Sammelstörung	Melden	x		x	NC31
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Einbruchmeldeanlage	Controller-Störung	Melden			x	NC60
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Einbruchmeldeanlage	Kommunikations- bzw. Linienstörung	Melden			x	NC60
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Einbruchmeldeanlage	Melder-Störung	Melden			x	NC30
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Einbruchmeldeanlage	Stromversorgung gestört	Melden			x	NC30
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Einbruchmeldeanlage	nicht betriebsbereit	Melden	(x)*		x	NC31
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Einbruchmeldeanlage	Alarm-Auslösung	Melden	(x)*		x	NC31
Fernmelde- / Informationstechnische Anlagen Einbruchmeldeanlage	Anlagen Sammelstörung	Melden	(x)*		x	NC31
Förderanlagen Personenaufzüge	Sammelstörung verriegelt	Melden	x		x	NC31
Förderanlagen Personenaufzüge	Sammelstörung unverriegelt	Melden			x	NC40
Förderanlagen Personenaufzüge	Störung Türmechanik	Melden			x	NC40
Förderanlagen Personenaufzüge	Störung Antrieb	Melden			x	NC40
Förderanlagen Personenaufzüge	Störung Kabinenpositionierung	Melden			x	NC40
Förderanlagen Personenaufzüge	Störung Beleuchtung	Melden			x	NC40
Förderanlagen Personenaufzüge	Nicht Betriebsbereit	Melden	x		x	NC31
Förderanlagen Personenaufzüge	Wartungsbetrieb	Melden		x		NC50
Förderanlagen Personenaufzüge	Fahrtanzahl	Melden				
Förderanlagen Automatiktüren	Sammelstörung Automatiktür	Melden	(x)*		x	NC31
Förderanlagen Automatiktüren	Sammelstörung Druckluftversorgung	Melden			x	NC30
Förderanlagen Automatiktüren	nicht betriebsbereit	Melden/ Befehlen	(x)*		x	NC31
Förderanlagen Automatiktüren	Betriebsart	Melden/ Befehlen		x		NC80
Förderanlagen Automatiktüren	Verriegelung	Melden/ Befehlen		x		NC80
Förderanlagen Automatiktüren	Anzahl Auslösungen	Zählen				
Förderanlagen Automatiktüren	Betriebsstunden	Zählen				

Gewerbebezeichnung	Meldungen	Meldungstyp	OP/Steri/Reinraum relevant	Notify Type Event	Notify Type Alarm	NC Object
Förderanlagen Rolltore	Störung Rolltore	Melden			x	NC30
Förderanlagen Rolltore	Meldung/Schaltung Auf/Zu	Melden/ Befehlen		x		NC80
Förderanlagen Rolltore	Nothalt	Melden			x	NC30
Förderanlagen Rolltore	Betriebsstunden	Zählen				
Förderanlagen Rolltore	Anzahl Auslösungen	Zählen				
Förderanlagen Brandschutztore	Schließung ausgelöst	Melden	x		x	NC31
Förderanlagen Brandschutztore	Anlagen Sammelstörung	Melden	x		x	NC31
Förderanlagen Brandschutztore	nicht betriebsbereit	Melden	x		x	NC31
Förderanlagen Brandschutztore	Meldung Auf/Zu	Melden			x	NC80
Förderanlagen Brandschutztore	Betriebsstunden	Zählen				
Förderanlagen Sonnenschutz- und Verdunklungsanlagen	Anlagen Sammelstörung	Melden			x	NC30
Förderanlagen Sonnenschutz- und Verdunklungsanlagen	nicht betriebsbereit	Melden			x	NC30
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			x	NC60
Gebäudeautomation Gewerkeschaltsschränke allgemein	Si.-Automaten ausgelöst	Melden			x	NC30
Gebäudeautomation Gewerkeschaltsschränke allgemein	RCD ausgelöst	Melden			x	NC30
Gebäudeautomation Gewerkeschaltsschränke allgemein	Überspannungsschutz	Melden			x	NC30
Gebäudeautomation Gewerkeschaltsschränke allgemein	Phasenausfall	Melden			x	NC30
Gebäudeautomation Gewerkeschaltsschränke allgemein	Erdschlußüberwachung	Melden			x	NC30
Gebäudeautomation Gewerkeschaltsschränke allgemein	USV Störung	Melden	(x)*		x	NC60
Gebäudeautomation Gewerkeschaltsschränke allgemein	Hauptschalter Aus/nicht betriebsbereit	Melden			x	NC30
Gebäudeautomation Gewerkeschaltsschränke allgemein	Ersatznetz Betrieb	Melden	(x)*		x	NC31
Gebäudeautomation Gewerkeschaltsschränke allgemein	USV nicht betriebsbereit	Melden	(x)*		x	NC60

Gewerbebezeichnung	Meldungen	Meldungstyp	OP/Steri/Reinraum relevant	Notify Type Event	Notify Type Alarm	NC Object
Gebäudeautomation Gewerkeschaltschränke allgemein	USV Akkubetrieb	Melden	(x)*		x	NC60
Gebäudeautomation Systemüberwachung	Kommunikations-, Hardwarestörung	Melden			x	NC60
Gebäudeautomation Systemüberwachung	Fehler im Übertragungsweg	Melden			x	NC60
Verbrauchsmessung, Wasserzähler, Gaszähler oä.	Momentanverbrauch, Zähl.st)(m³/h)	Zählen				NC90
Verbrauchsmessung, Wasserzähler, Gaszähler oä.	Momentandurchfluss (m³/h)	Messen				NC90
Verbrauchsmessung Wärmemengenzähler/Kältezähler	Verbrauch (Zählerstand) (kWh/MWh)	Zählen				NC90
Verbrauchsmessung Wärmemengenzähler/Kältezähler	Momentanleistung (kW)	Messen				NC90
Verbrauchsmessung Wärmemengenzähler/Kältezähler	Momentandurchfluss	Messen				NC90
Verbrauchsmessung Wärmemengenzähler/Kältezähler	Vorlauftemperatur	Messen				NC90
Verbrauchsmessung Wärmemengenzähler/Kältezähler	Rücklauftemperatur	Messen				NC90
Verbrauchsmessung Elektrozähler	Verbrauch (Zählerstand) (kWh/MWh)	Zählen				NC90
Verbrauchsmessung Elektrozähler	Momentanleistung (kW)	Messen				NC90
Verbrauchsmessung Elektrozähler	Momentanwerte Spannung Phase 1..3	Messen				NC90
Verbrauchsmessung Elektrozähler	Momentanwerte Strom Phase 1..3	Messen				NC90
in Vermietungsflächen vertraglich zugesicherte Eigenschaften	Luftmenge	Messen				NC90
in Vermietungsflächen vertraglich zugesicherte Eigenschaften	Temperatur	Messen				NC90

Tabelle 11: Meldeliste für TGA mit dazugehöriger BACnet Meldungsklasse