

— Vornorm —

DIN CLC/TS 61400-26-1 (VDE V 0127-26-1):2018-03

CLC/TS 61400-26-1:2017

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	2
Einleitung	5
1 Anwendungsbereich.....	6
2 Normative Verweisungen	6
3 Begriffe und Abkürzungen.....	6
3.1 Begriffe	6
3.2 Abkürzungen	7
4 Informationsmodell.....	8
4.1 Allgemeines.....	8
4.2 Informationskategorien.....	8
4.3 Einschränkungen.....	9
4.4 Priorität der Informationskategorie	10
5 VERFÜGBARE INFORMATIONEN	11
5.1 BETRIEB	13
5.1.1 ERZEUGUNG	13
5.1.2 NICHTERZEUGUNG	15
5.2 NICHTBETRIEB	20
5.2.1 GEPLANTE INSTANDHALTUNG	21
5.2.2 GEPLANTE KORREKTURMASSNAHME	22
5.2.3 ERZWUNGENE NICHTVERFÜGBARKEIT.....	23
5.2.4 SPERRUNG	24
5.3 HÖHERE GEWALT	25
6 INFORMATIONEN NICHT VERFÜGBAR	25
Anhang A (informativ) Freigestellte Informationskategorien – Beispiele	27
Anhang B (informativ) Zeitbasierte Verfügbarkeitskennzahlen – Beispiele	39
Anhang C (informativ) Überprüfungsszenarien – Beispiele	43
Literaturhinweise	54
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen	55
Bilder	
Bild 1 – Übersicht über die Informationskategorien.....	10
Bild 2 – Priorität der Informationskategorie	11
Bild 3 – Kategorie VERFÜGBARE INFORMATIONEN.....	12
Bild 4 – Kategorie BETRIEB.....	13
Bild 5 – Kategorie ERZEUGUNG	14
Bild 6 – Kategorie VOLLE LEISTUNGSFÄHIGKEIT	14
Bild 7 – Kategorie TEILWEISE LEISTUNGSFÄHIGKEIT	15

— Vornorm —

**DIN CLC/TS 61400-26-1 (VDE V 0127-26-1):2018-03
CLC/TS 61400-26-1:2017**

	Seite
Bild 8 – Kategorie NICHTERZEUGUNG	16
Bild 9 – Kategorie BEREITSCHAFTSBETRIEB	17
Bild 10 – Kategorie NICHEINHALTUNG DER SPEZIFIKATION FÜR UMGEBUNGSBEDINGUNGEN	18
Bild 11 – Kategorie ANGEFORDERTE ABSCHALTUNG	19
Bild 12 – Kategorie NICHEINHALTUNG DER SPEZIFIKATION FÜR ELEKTRISCHE BEDINGUNGEN	20
Bild 13 – Kategorie NICHTBETRIEB	21
Bild 14 – Kategorie GEPLANTE INSTANDHALTUNG	22
Bild 15 – Kategorie GEPLANTE KORREKTURMASSNAHME	23
Bild 16 – Kategorie ERZWUNGENE NICHTVERFÜGBARKEIT	23
Bild 17 – Kategorie SPERRUNG	24
Bild 18 – Kategorie HÖHERE GEWALT	25
Bild 19 – Kategorie INFORMATIONEN NICHT VERFÜGBAR	26
Bild A.1 – Übersicht über die Informationskategorien – Vorgeschrieben und freigestellt	28
Bild A.2 – Freigestellte Kategorien für TEILWEISE LEISTUNGSFÄHIGKEIT	29
Bild A.3 – Kategorie Vermindert	29
Bild A.4 – Kategorie Herabgesetzt	30
Bild A.5 – Freigestellte Kategorien für NICHEINHALTUNG DER SPEZIFIKATION FÜR UMGEBUNGSBEDINGUNGEN	31
Bild A.6 – Kategorie Windstille	31
Bild A.7 – Kategorie Weitere Umgebungsbedingungen	32
Bild A.8 – Freigestellte Kategorien für NICHTBETRIEB	33
Bild A.9 – Freigestellte Kategorien für erzwungene Nichtverfügbarkeit	35
Bild A.10 – Struktur der Aufschlüsselung des Arbeitsablaufs	35
Bild A.11 – Freigestellte Kategorien für SPERRUNG	38
Bild C.1 – Überprüfungsszenarien – Zuordnung der Zeit zu Informationskategorien	43
Bild C.2 – Überprüfungsszenarien – Kommunikationsaspekte	45
Bild C.3 – Überprüfungsszenarien – Aspekte des Teilbetriebs	46
Bild C.4 – Überprüfungsszenarien – Instandhaltungsaspekte	47
Bild C.5 – Überprüfungsszenarien – Betriebliche Aspekte	49
Bild C.6 – Überprüfungsszenarien – Aspekte des elektrischen Netzes	50
Bild C.7 – Überprüfungsszenarien – Umgebungsbezogene Aspekte	52