

— Vornorm —

DIN IEC/TS 62941 (VDE V 0126-310):2017-06

Anwendungsbeginn

Anwendungsbeginn dieses Dokuments ist 2017-06-01.

	Inhalt	Seite
Nationales Vorwort.....		4
Nationaler Anhang NA (informativ) Zusammenhang mit Europäischen und Internationalen Dokumenten		4
Nationaler Anhang NB (informativ) Literaturhinweise.....		5
1 Anwendungsbereich.....		7
2 Normative Verweisungen		7
3 Begriffe und Abkürzungen.....		8
4 Anforderungen an die Dokumentation.....		11
5 Ressourcenmanagement		11
5.1 Bereitstellung von Ressourcen für das Produktgewährleistungssystem		11
5.2 Abfolgeplanung.....		11
6 Produktrealisierung.....		11
6.1 Allgemeines		11
6.2 Planung der Produktrealisierung		12
6.3 Bestimmung von produktbezogenen Anforderungen.....		12
6.4 Überprüfung der produktbezogenen Anforderungen		12
6.5 Kommunikation mit den Kunden		13
6.6 Machbarkeit der Fertigung durch eine Organisation		13
6.7 Entwicklung		13
6.7.1 Entwicklungsplanung.....		13
6.7.2 Entwicklungseingaben.....		13
6.7.3 Eingaben der Entwicklung des Fertigungsprozesses		14
6.7.4 Entwicklungsergebnisse		14
6.7.5 Ergebnisse der Entwicklung des Fertigungsprozesses.....		14
6.7.6 Entwicklungsvalidierung		15
6.7.7 Steuerungsmaßnahmen für Entwicklungsänderungen		15
6.8 Kauf		15
6.8.1 Kaufprozess.....		15
6.8.2 Kaufinformationen		16
6.8.3 Verifizierung des Kaufprozesses.....		16
6.9 Produktion und Dienstleistungserbringung.....		16
6.9.1 Steuerung der Produktion und der Dienstleistungserbringung		16
6.9.2 Steuerungsplan		17
6.9.3 Validierung von Prozessen der Produktion und der Dienstleistungserbringung.....		18
6.9.4 Kennzeichnung und Rückverfolgbarkeit.....		19

— Vornorm —

DIN IEC/TS 62941 (VDE V 0126-310):2017-06

	Seite
6.9.5 Eigentum der Kunden	19
6.9.6 Erhaltung des Produkts.....	19
6.10 Steuerung der Überwachungs- und Messmittel.....	19
6.10.1 Allgemeines.....	19
6.10.2 Steuerung von Messmitteln für die Bemessung des Betriebsverhaltens (I-V)	20
7 Überwachung und Messung	20
7.1 Kundenzufriedenheit	20
7.2 Überwachung und Messung eines Fertigungsprozesses	20
7.3 Überwachung und Messung des Produkts	21
7.4 Fortlaufende Produktüberwachung	21
7.5 Internes Audit	22
7.6 Steuerung nichtkonformer Produkte	22
7.6.1 Steuerung nichtkonformer Produkte	22
7.6.2 Auswertung von Daten.....	22
7.7 Fortlaufende Verbesserung.....	22
7.8 Korrektur- und Vorbeugungsmaßnahmen	22
Anhang A (informativ) Zusammenhang zwischen ISO 9001:2008 und IEC/TS 62941.....	23
Literaturhinweise	26