DIN EN 9125:2026-05 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Qualitätsmanagementsysteme - Anforderungen an nicht mitgelieferte Software; Deutsche und Englische Fassung EN 9125:2025

Aerospace series - Quality management systems - Non-deliverable software requirements; German and English version EN 9125:2025

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 5
Einleitung 6
1 Anwendungsbereich 7
2 Normative Verweisungen 7
3 Begriffe 8
4 Entwicklung von nicht mitgelieferter Software 8
4.1 Allgemeines 8
4.2 Entwicklungsplanung 9
4.3 Entwicklungseingaben 9
4.4 Verifizierung 10
4.5 Validierung 10
4.6 Freigabeprüfung und Genehmigung 10
4.7 Entwicklungsergebnisse 11
4.8 Konfigurationsmanagement 11
4.8.1 Identifizierung und Rückverfolgbarkeit 11
4.8.2 Überwachung von Änderungen 11
4.9 Informationssicherheit 12
5 Extern bereitgestellte Software 12
5.1 Allgemeines 12
5.2 Auswahl der Software 12
5.3 Informationen für externe Anbieter 12
5.4 Entwicklung 12
5.5 Abnahme und Instandhaltung 12
6 Freigabe und Kontrolle 13
6.1 Allgemeines 13
6.2 Freigabe und Verteilung 13
6.3 Zugangskontrolle 13
6.4 Obsolete Software 14
6.5 Erhaltung von Software 14
6.6 Dokumentierte Informationen 14
Anhang A (informativ) Abkürzungsverzeichnis 15
Literaturhinweise 16