

# DIN CEN/TS 16501:2013-06 (D)

Flugverkehrsmanagement - Spezifikation für Software-Sicherheitsanforderungsstufen; Deutsche und Englische Fassung CEN/TS 16501:2013

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	3
Einleitung .....	4
1 Anwendungsbereich .....	5
2 Normative Verweisungen .....	5
3 Begriffe .....	5
4 Software-Sicherheitsanforderungsstufen (SWAL) .....	6
4.1 Allgemeines .....	6
4.2 Zuweisung .....	6
4.3 Wahrscheinlichkeitsbewertung .....	6
4.4 Wahrscheinlichkeitsbegründung.....	7
5 SWAL-Ziele je Prozess.....	7
5.1 Allgemeines .....	7
5.2 Primäre Lebenszyklusprozesse .....	7
5.2.1 Der Erwerbsprozess .....	7
5.2.2 Der Lieferprozess .....	7
5.2.3 Der Entwicklungsprozess.....	7
5.2.4 Der Betriebsprozess.....	7
5.2.5 Der Wartungsprozess .....	7
5.3 Unterstützende Lebenszyklusprozesse .....	8
5.3.1 Der Dokumentationsprozess.....	8
5.3.2 Der Konfigurationsmanagementprozess .....	8
5.3.3 Der Qualitätssicherungsprozess .....	8
5.3.4 Der Verifizierungsprozess .....	8
5.3.5 Der gemeinsame Bewertungsprozess .....	8
5.3.6 Der Audit-Prozess .....	8
5.3.7 Der Problem-/Änderungslösungsprozess .....	8
5.4 Organisatorische Lebenszyklusprozess.....	8
5.5 COTS-Prozesse.....	9
5.5.1 Der COTS-Planungsprozess .....	9
5.5.2 Der COTS-Erwerbsprozess .....	9
5.5.3 Der COTS-Verifizierungsprozess.....	9
5.5.4 Der COTS-Konfigurationsmanagementprozess.....	9
Literaturhinweise.....	10