

# E DIN EN 9116:2024-10 (D)

Erscheinungsdatum: 2024-09-20

Luft- und Raumfahrt - Änderungsmitteilung (NOC); Deutsche Fassung ASD-STAN  
prEN 9116:2024

---

Inhalt	Seite
Vorwort .....	8
Einleitung .....	9
1 Anwendungsbereich.....	10
1.1 Allgemeines .....	10
1.2 Anwendung.....	10
1.3 Informativ .....	11
2 Normative Verweisungen .....	11
3 Begriffe .....	12
4 Anforderungen an Konfigurationsänderungen.....	14
4.1 Änderungen an der Bezugskonfiguration .....	14
4.2 Arten der Änderung.....	18
4.2.1 Allgemeines .....	18
4.2.2 Genehmigung vor der Umsetzung.....	18
4.2.3 Zustimmung des Kunden vor der Umsetzung.....	19
4.2.4 Zeitgleiche Übermittlung der Änderungsmitteilung .....	19
4.2.5 Nicht konfigurationsbezogene Änderungen.....	19
4.3 Auswirkungsanalyse von Änderungen.....	20
5 Anforderungen an die Änderungsanalyse im Auftrag des Inhabers der Konstruktionsgenehmigung .....	21
5.1 Allgemeine Anforderungen.....	21
5.2 Anforderungen an das Qualitätsmanagementsystem .....	21
5.3 Vereinbarungen mit Kunden .....	21
5.4 Genehmigung von Konstruktionsaktivitäten zur Durchführung von Auswirkungsanalysen.....	22
5.4.1 Allgemeines .....	22
5.4.2 Voraussetzungen für die Auswirkungsanalyse von Änderungen .....	22
5.4.3 Beantragung und Aufrechterhaltung der Genehmigung für die Auswirkungsanalyse von Konstruktionsänderungen.....	23
5.4.4 Verfahren zur Auswirkungsanalyse von Konstruktionsänderungen.....	23
5.5 Anforderungen für die Einreichung von Änderungsmitteilungen .....	24
5.6 Aufbewahrte dokumentierte Informationen .....	25
Anhang A (informativ) Abkürzungsverzeichnis .....	26
Anhang B (informativ) Änderungsmitteilung — Baumstruktur der Auswirkungsanalyse .....	28
Anhang C (informativ) Liste der Angaben in Änderungsmitteilungen .....	36
Anhang D (informativ) Musterformular einer Änderungsmitteilung.....	43
<b>Bilder</b>	
<b>Bild 1 — Anforderungen an den Ablauf einer Änderungsmitteilung.....</b>	<b>10</b>

<b>Bild 2</b>	<b>— Ablaufdiagramm für die Einreichung von Änderungsmitteilungen (Die Konstruktionsaktivität ist nicht berechtigt, Änderungen im Auftrag des Kunden zu analysieren.)</b>	<b>16</b>
<b>Bild 3</b>	<b>— Ablaufdiagramm für die Einreichung von Änderungsmitteilungen (Die Konstruktionsaktivität ist berechtigt, Änderungen im Auftrag des Kunden zu analysieren.)</b>	<b>17</b>

**Tabellen**

<b>Tabelle B.1</b>	<b>— Änderungsmitteilung — Baumstruktur der Auswirkungsanalyse</b>	<b>28</b>
<b>Tabelle B.2</b>	<b>— Ergebnistabelle der Auswirkungsanalyse (CIA) — Baumstruktur — Elektromagnetische Effekte</b>	<b>35</b>
<b>Tabelle C.1</b>	<b>— Liste der Angaben in Änderungsmitteilungen</b>	<b>36</b>