

DIN EN 14093:2003-03 (D/E)

Luft und Raumfahrt - Raumfahrt-Projektmanagement - Organisation und Durchführung von Reviews; Deutsche und Englische Fassung EN 14093:2002

Aerospace - Space project management - Organization and conduct of reviews; German and English version EN 14093:2002

Inhalt/Contents

Seite

Vorwort	3
Einleitung	3
1 Zweck	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe und Abkürzungen	4
3.1 Begriffe	4
3.2 Abkürzungen	4
4 Grundsätze	5
4.1 Allgemeines	5
4.2 Reviewarten und Zeitpunkt für die Durchführung von Reviews	6
5 Reviewprozess	10
5.1 Allgemeines	10
5.2 Teilnehmer an Reviews	10
5.3 Aufgaben	12
5.3.1 Entscheidungsgremium	12
5.3.2 Projektteam des Lieferanten	12
5.3.3 Vorsitzender des Reviewausschusses	12
5.3.4 Mitglieder des Reviewausschusses	13
5.3.5 Aufgaben des Sekretärs für das Review	13
5.4 Bedingungen für die Durchführung von Reviews	13
5.5 Reviewplan	13
5.6 Sitzungen/Treffen im Rahmen eines Reviews	14
5.6.1 Eröffnungssitzung	14
5.6.2 Treffen von Reviewausschuss und Lieferant	14
5.6.3 Abschlusssitzung des Reviewausschusses	14
5.6.4 Sitzung des Entscheidungsgremiums	14
5.7 Fehlermeldungen	15
6 Ergebnisse des Reviews und weiterführende Maßnahmen	16
6.1 Abschlussbericht des Reviewausschusses	16
6.2 Weiterführende Maßnahmen	17
Anhang A (informativ) Hilfsmittel zur Durchführung von Reviews	18
A.1 Allgemeines	18
A.2 Template für Reviewplan	18
A.3 Begleitdokumentation	19
A.3.1 Allgemeines	19
A.3.2 Missionsdefinitionsreview	19
A.3.3 Vorläufiges Review zur Prüfung der Anforderungen	19
A.3.4 Systemanforderungsreview	19

A.3.5	Vorläufiges Designreview	19
A.3.6	Kritisches Designreview	20
A.3.7	Qualifikationsreview	20
A.3.8	Abnahmereview	20
A.3.9	Flugbereitschaftsreview	21
A.3.10	Betriebsbereitschaftsreview	21
A.3.11	Startbereitschaftsreview	21
A.3.12	Flugqualifikationsreview	21
A.3.13	Review am Ende der Lebensdauer	21
A.4	Review-Fehlermeldungen (RID)	21

Contents

	Page
Foreword	3
Introduction	3
1 Scope	4
2 Normative references	4
3 Terms, definitions and abbreviated terms	4
3.1 Terms and definitions	4
3.2 Abbreviated terms	4
4 Fundamentals of review	5
4.1 Basic principles	5
4.2 Stage of achievement and review definition	6
5 Review process	10
5.1 General	10
5.2 Review bodies	10
5.3 Roles and tasks	12
5.3.1 Decision making authority	12
5.3.2 Supplier project team	12
5.3.3 Review group chairperson	12
5.3.4 Review group members	13
5.3.5 Review secretary	13
5.4 Conditions for holding the review	13
5.5 Review plan	13
5.6 Review meetings	14
5.6.1 Kick-off meeting	14
5.6.2 Review group/supplier meetings	14
5.6.3 Review group closing meeting	14
5.6.4 Decision making authority meeting	14
5.7 Review Item Discrepancy recording and processing	15
6 Review output and follow-up	16
6.1 Final review group report	16
6.2 Actions follow-up	17
Annex A (informative) Review tools	18
A.1 General	18
A.2 Template for review plan	18
A.3 Supporting documentation	19
A.3.1 General	19
A.3.2 Mission definition review	19
A.3.3 Preliminary requirements review	19
A.3.4 System requirements review	19
A.3.5 Preliminary design review	19
A.3.6 Critical design review	20
A.3.7 Qualification review	20
A.3.8 Acceptance review	20
A.3.9 Flight readiness review	21
A.3.10 Operational readiness review	21
A.3.11 Launch readiness review	21
A.3.12 Flight qualification review	21
A.3.13 End-of-life review	21
A.4 Review item discrepancy (RID)	21