

DIN EN 13290-5:2002-12 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Raumfahrt-Projektmanagement; Allgemeine Anforderungen -
Teil 5: Konfigurationsmanagement; Deutsche und Englische Fassung EN 13290-
5:2001

Aerospace - Space project management; General requirements - Part 5:
Configuration management; German and English version EN 13290-5:2001

Inhalt/Contents

Seite

Vorwort	3
Einleitung	4
1 Anwendungsbereich	4
2 Normative Verweisungen	4
3 Begriffe, Definitionen und Abkürzungen	5
3.1 Begriffe	5
3.2 Abkürzungen	5
4 Konfigurationsmanagementgrundsätze	5
4.1 Zielsetzung	5
4.2 Grundsätze und Verfahrensweise	6
4.3 Konfigurationsmanagementaufgaben	6
4.4 Implementierung des Konfigurationsmanagements	6
4.5 Bezugskonfigurationen	7
4.6 Konfigurationseinheiten	7
5 Konfigurationsmanagementanforderungen	10
5.1 Einleitung	10
5.2 Konfigurationsidentifizierung	10
5.3 Konfigurationsüberwachung	13
5.4 Konfigurationsstatuserfassung	17
5.5 Konfigurationsverifikation	18
5.6 Umsetzungsmethoden: Implementierungsdokument für das Konfigurationsmanagement	18
Literaturhinweise	19
Bilder	
Bild 1 -- Übersichtsschema der Konfigurationsweiterentwicklung auf Systemebene	9

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	5
4 Configuration management principles	5
4.1 Objectives	5
4.2 Policy and principles.....	6
4.3 Configuration management tasks	6
4.4 Implementation of configuration management.....	6
4.5 Configuration baselines	7
4.6 Configuration items.....	9
5 Configuration management requirements	10
5.1 Introduction	10
5.2 Configuration identification.....	10
5.3 Configuration control.....	13
5.4 Configuration status accounting.....	18
5.5 Configuration verification	19
5.6 Application methods: Implementation document for configuration management	19
Bibliography	21
 Figures	
Figure 1 – Summary diagram of configuration evolution at system level	8