DIN EN 9223-101:2018-08 (D/E)

Programm-Management - Konfigurationsmanagement - Teil 101: Konfigurationsidentifizierung; Deutsche und Englische Fassung EN 9223-101:2018

Programme Management - Configuration Management - Part 101: Configuration identification; German and English version EN 9223-101:2018

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 3
Einleitung ... 4
1 Anwendungsbereich ... 5
2 Normative Verweisungen ... 5
3 Begriffe ... 5
4 Die Konfigurationsidentifizierung und ihre Rolle im Konfigurationsmanagement des gesamten Programms ... 6
4.1 Natur des Prozesses der Konfigurationsidentifizierung ... 6
4.2 Identifizierung: Anfangspunkt für andere Prozesse des Konfigurationsmanagements ... 6
4.3 Aufgaben im Rahmen der Identifizierung ... 7
5 Grundsätze der Konfigurationsidentifizierung ... 8
5.1 Allgemeines ... 8
5.2 Zuweisung einer Konfigurationseinheit an eine verantwortliche Stelle ... 9
5.3 Auswahl der Konfigurationseinheiten ... 9
5.4 Datenauswahl ... 10
5.5 Bezugskonfigurationen ... 11
5.6 Entwicklung der Identifizierung über den Lebenszyklus eines Programms ... 15
5.7 Tätigkeiten der Konfigurationsidentifizierung über den Lebenszyklus eines Programms ... 16
6 Spezielle Fälle ... 20
6.1 Handelsübliche Produkte (en: Component Off The Shelf, COTS) ... 20
6.2 Konfigurationseinheiten, die von mehreren Programmen geteilt werden ... 21
6.3 Programme mit geteilten Verantwortlichkeiten ... 22
Anhang A (informativ) Notwendige Voraussetzungen des Dokumentenmanagements für das Konfigurationsmanagement ... 23
Literaturhinweise ... 24

Contents

Page

European foreword ... 3
Introduction ... 4
1 Scope ... 5
2 Normative references ... 5
3 Terms and definitions ... 5
4 The configuration identification and its place in the overall programme Configuration Management ... 6
4.1 Nature of the configuration identification process ... 6

4.2 Identification: starting point for other Configuration Management processes 6
4.3 Tasks associated with identification 7

5 Configuration identification principles 8
5.1 General 8
5.2 Attribution of a configuration item to an authority 9
5.3 Configuration items selection 9
5.4 Data selection 10
5.5 Configuration baselines 10
5.6 Evolution of identification throughout a programme lifecycle 15
5.7 Configuration identification activities throughout a programme lifecycle 16

6 Specific cases 19
6.1 Component off the shelf (COTS) 19
6.2 Configuration items shared by several programmes 20
6.3 Programmes with shared responsibilities 21

Annex A (informative) **Document management prerequisite necessary for Configuration Management 22**

Bibliography 23