

VEREIN
DEUTSCHER
INGENIEURE

VERBAND DER
ELEKTROTECHNIK
ELEKTRONIK
INFORMATIONSTECHNIK

Engineering von Anlagen
Evaluieren und Optimieren des Engineerings
Themenfeld „Hilfsmittel“
Engineering of industrial plants
Evaluation and optimisation of the engineering
Subject “tools”

VDI/VDE 3695

Blatt 4 / Part 4

Ausg. deutsch/englisch
Issue German/English

Die deutsche Version dieser Richtlinie ist verbindlich.

The German version of this standard shall be taken as authoritative. No guarantee can be given with respect to the English translation.

Inhalt	Seite
Vorbemerkung	2
Einleitung	2
1 Anwendungsbereich	2
2 Normative Verweise	3
3 Begriffe	3
4 Abkürzungen	3
5 Themenfeld „Hilfsmittel“	3
5.1 Durchgängigkeit der Werkzeugkette	3
5.2 Spezifische Engineering-Werkzeuge	8
5.3 Informationstechnische Hardware und Netzwerkanbindung	10
Schrifttum	14

Contents	Page
Preliminary note	2
Introduction	2
1 Scope	2
2 Normative references	3
3 Terms and definitions	3
4 Abbreviations	3
5 Subject “tools”	3
5.1 Continuity of the tool chain	3
5.2 Specific engineering tools	8
5.3 Information technology hardware and network connection	10
Bibliography	14

VDI/VDE-Gesellschaft Mess- und Automatisierungstechnik (GMA)
Fachbereich Engineering und Betrieb

VDI/VDE-Handbuch Automatisierungstechnik
VDI-Handbuch Informationstechnik, Band 1: Angewandte Informationstechnik
VDI-Handbuch Produktionstechnik und Fertigungsverfahren, Band 1: Grundlagen und Planung
VDI-Handbuch Verfahrenstechnik und Chemieingenieurwesen, Band 2: Planung/Projektierung