

VEREIN
DEUTSCHER
INGENIEUREObsoleszenzmanagement aus Sicht von Nutzern
und Betreibern
Obsolescence management from the perspective of
users and operators

VDI 2882

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	Contents	Page
Vorbemerkung	2	Preliminary note.....	2
Einleitung	2	Introduction.....	2
1 Anwendungsbereich	3	1 Scope	3
2 Normative Verweise	6	2 Normative references	6
3 Begriffe	6	3 Terms and definitions	6
4 Abkürzungen	10	4 Abbreviations	10
5 Obsoleszenzmanagement	10	5 Obsolescence management	10
5.1 Ansätze des Obsoleszenzmanagements	11	5.1 Approaches to obsolescence management.....	11
5.2 Reaktives Obsoleszenzmanagement	13	5.2 Reactive obsolescence management.....	13
5.3 Proaktives Obsoleszenzmanagement	17	5.3 Proactive obsolescence management.....	17
5.4 Strategisches Obsoleszenzmanagement ...	21	5.4 Strategic obsolescence management.....	21
5.5 Konzeptionelles Obsoleszenzmanagement	28	5.5 Conceptual obsolescence management.....	28
5.6 Organisatorische Anordnung des Obsoleszenzmanagements im Unternehmen.....	29	5.6 Organisational categorisation of the obsolescence management in a company.....	29
5.7 Absicherung von IT-Struktur/Software/ Cloud durch Service-Provider.....	34	5.7 Securing IT structures/software/cloud through service providers	34
6 Hinweise zur Umsetzung	35	6 Notes on implementation	35
6.1 Risiko- und Life-Cycle-Management	35	6.1 Risk and life cycle management	35
6.2 Softwaretool Risiko- und Anlagenanalyse	37	6.2 Software tool risk and plant analysis	37
6.3 Absicherung von IT-Struktur/Software/ Cloud durch Service-Provider.....	39	6.3 Securing IT structures/software/cloud through service providers	39
Anhang Beispiel.....	42	Annex Example	42
Schrifttum	44	Bibliography	44

VDI-Gesellschaft Produktion und Logistik (GPL)

Fachbereich Fabrikplanung und -betrieb

VDI-Handbuch Fabrikplanung und -betrieb, Band 1: Betriebsüberwachung/Instandhaltung

VDI-Handbuch Facility-Management

VDI-Handbuch Produktionstechnik und Fertigungsverfahren, Band 1: Grundlagen und Planung

VDI-Handbuch Verfahrenstechnik und Chemieingenieurwesen, Band 3: Verfügbarkeit/Schadensanalyse