

# **IDW Prüfungsstandard: Die Prüfung von Softwareprodukten**

IDW PS 880, Stand: 11.03.2010



Düsseldorf 2010

ISBN 978-3-8021-1655-1

© 2010 IDW Verlag GmbH, Tersteegenstraße 14, 40474 Düsseldorf

Die IDW Verlag GmbH ist ein Unternehmen des Instituts der Wirtschaftsprüfer in Deutschland e. V. (IDW).

[www.idw-verlag.de](http://www.idw-verlag.de)

Das Werk einschließlich aller seiner Teile ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung außerhalb der engen Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne vorherige schriftliche Einwilligung des Verlages unzulässig und strafbar. Dies gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen und die Einspeicherung und Verbreitung in elektronischen Systemen. Es wird darauf hingewiesen, dass im Werk verwendete Markennamen und Produktbezeichnungen dem marken-, kennzeichen- oder urheberrechtlichen Schutz unterliegen.

Die Angaben in diesem Werk wurden sorgfältig erstellt und entsprechen dem Wissensstand bei Redaktionsschluss. Da Hinweise und Fakten jedoch dem Wandel der Rechtsprechung und der Gesetzgebung unterliegen, kann für die Richtigkeit und Vollständigkeit der Angaben in diesem Werk keine Haftung übernommen werden. Gleichfalls werden die in diesem Werk abgedruckten Texte und Abbildungen einer üblichen Kontrolle unterzogen; das Auftreten von Druckfehlern kann jedoch gleichwohl nicht völlig ausgeschlossen werden, so dass für aufgrund von Druckfehlern fehlerhafte Texte und Abbildungen ebenfalls keine Haftung übernommen werden kann.

Gesamtherstellung: IDW Verlag GmbH, Düsseldorf

# **IDW Prüfungsstandard: Die Prüfung von Softwareprodukten (IDW PS 880)**

(Stand: 11.03.2010)<sup>1</sup>

1.	Vorbemerkung .....	1
2.	Prüfungsgegenstand und Prüfungsmethodik .....	2
3.	Beurteilung von Softwareprodukten anhand geeigneter Kriterien.....	4
3.1.	Eignung von Kriterien als Beurteilungsmaßstab .....	4
3.2.	Beurteilung der Ordnungsmäßigkeit und Sicherheit rechnungslegungsbezogener Programmfunktionen .....	6
3.3.	Beurteilung anhand spezifischer Branchen- und Industriestandards mit IT- Bezug.....	8
4.	Durchführung einer Softwareprüfung .....	9
4.1.	Auftragsannahme und Prüfungsplanung .....	9
4.2.	Gewinnung eines Verständnisses über den Prüfungsgegenstand .....	11
4.3.	Beurteilung des Softwareentwicklungsverfahrens .....	13
4.4.	Prüfung der Angemessenheit der Programmfunktionen.....	15
4.5.	Prüfung der Funktionsfähigkeit der Programmfunktionen .....	15
4.6.	Verwertung von Untersuchungen Dritter .....	17
5.	Berichterstattung .....	17
5.1.	Dokumentation von Prüfungsfeststellungen .....	17
5.2.	Prüfungsbericht.....	18
5.3.	Softwarebescheinigung .....	20
6.	Verwendung des Prüfungsberichts im Rahmen der Abschlussprüfung .....	22
7.	Folgeprüfungen .....	23
	Anhang .....	25
	Bescheinigung über die Durchführung einer Softwareprüfung.....	25