

EMRAM 1

TÜV Media

Digitalisierung im Gesundheitswesen: Reifegradbestimmung nach EMRAM Stufe 1

Jörg Schönfeld

IMPRESSUM

Autor

Jörg Schönfeld

Bibliografische Informationen der Deutschen Nationalbibliothek

Die Deutsche Nationalbibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie. Detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über <https://portal.dnb.de> abrufbar.

ISBN 978-3-7406-0857-6

© by TÜV Media GmbH, TÜV Rheinland Group, 1. Auflage Köln 2023

www.tuev-media.de

® TÜV, TUEV und TUV sind eingetragene Marken.

Eine Nutzung und Verwendung bedarf der vorherigen Zustimmung.

Die Inhalte dieses Werks wurden von Verlag und Redaktion nach bestem Wissen und Gewissen erarbeitet und zusammengestellt. Eine rechtliche Gewähr für die Richtigkeit der einzelnen Angaben kann jedoch nicht übernommen werden. Gleiches gilt auch für Websites, auf die über Hyperlinks verwiesen wird. Es wird betont, dass wir keinerlei Einfluss auf die Inhalte und Formulierungen der verlinkten Seiten haben und auch keine Verantwortung für sie übernehmen. Grundsätzlich gelten die Wortlaute der Gesetzestexte und Richtlinien sowie die einschlägige Rechtsprechung.

Inhalt

1	Allgemeine Voraussetzungen.....	4
2	EAM-Modell.....	5
2.1	Ebenen.....	6
2.2	Umsetzung.....	8
2.3	Layer.....	9
2.4	Ziel.....	10
3	Stufenumsetzung nach dem EMRAM Modell.....	12
3.1	Krankenhausinformationssystem (KIS).....	12
3.2	Radiologieinformationssystem (RIS).....	14
3.3	Laborinformationssystem (LIS)	16
3.4	Digitalisiertes Medikationsmanagementsystem.....	18