

**Name:**

DKE Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informations-
technik im DIN und VDE

Beschreibung:

Die DKE entstand 1970 aus dem Zusammenschluss des VDE-
Vorschriftenwerks mit dem Fachnormenausschuss Elektrotechnik des
DIN. Sie ist damit Organ des VDE und zugleich der für die o.g. Bereiche
zuständige Normenausschuss des DIN. Sie ist auch das deutsche Mit-
glied in der internationalen Normungsorganisation IEC und der europä-
ischen Normungsorganisation CENELEC.



Schwerpunkt der Arbeit der DKE ist die konsensbasierte, im Rahmen
des öffentlichen Einspruchsverfahrens für jedermann offene Erarbeitung
nationaler Normen und Sicherheitsbestimmungen der Elektrotechnik,
Elektronik und Informationstechnik sowie von Telekommunikations-
normen, die weitestgehend mit europäischen und weltweiten Normen
harmonisiert sind.

Mit rund 3.500 Technischen Experten, 290 Komitees und Unterkomitees, 250 Arbeitskreisen sowie jährlich
500 neu erschienenen Normen ist die DKE eine anerkannt effiziente Organisation auf dem Gebiet der Erar-
beitung von Normen, Standards und Spezifikationen.

Zusätzlich zur traditionellen Normungsarbeit bietet die DKE ihre Expertise als Plattform für neue Entwick-
lungen im Vorfeld der Normung, aktuell mit Schwerpunkten auf den Querschnittsthemen AAL (Ambient As-
sisted Living), Smart House, Elektromobilität und Smart Grid (die intelligenten Energieversorgungsnetze der
Zukunft).

Bereits veröffentlichte bzw. unmittelbar im Druck befindliche und über den VDE VERLAG zu beziehende
Spezifikationen auf dem Gebiet AAL sind:

- VDE-AR-E 2757-1-1 „Ambient Assisted Living (AAL) – Abkürzungen und Terminologie“
- VDE-AR-E 2757-2 „Service Wohnen zu Hause – Anforderungen an Anbieter kombinierter Dienstleistungen“
- VDE-AR-E 2757-3 „Service Wohnen zu Hause – Kriterien für die Auswahl und Installation von AAL-Kompo-
nenten“

Projekte (mit Status):

- WohnSelbst
(laufendes Projekt, im Rahmen dessen die o.g. Spezifikationen VDE-AR-E 2757-2 und -3 entwickelt
wurden; eine dritte Spezifikation – VDE-AR-E 2757-4 „Service Wohnen zu Hause – Qualitätskriterien
für Anbieter, Dienstleistungen und Produkte für Technik-unterstütztes Leben (AAL)“ – ist vorgesehen)
- VDI 6008 Blatt 3 „Barrierefreie Lebensräume – Möglichkeiten der Elektrotechnik“ (zz. in Bearbeitung)
- DIN SPEC 91280 „Klassifikation von Dienstleistungen für Technik-unterstütztes Leben (AAL) im Be-
reich der Wohnung und des direkten Wohnumfelds“ (z. Z. in Bearbeitung)

Kontaktdaten:

Ansprechpartner:	Dr. Ing. Stefan Heusinger
Straße, Hausnummer:	Stresemannallee 15
Postleitzahl, Ort:	60596 Frankfurt am Main
Telefon-Nummer:	+49 69 6308-263
Email-Adresse:	stefan.heusinger@vde.com
Homepage:	www.dke.de

Stand vom:

24. August 2011



Stichworte, unter denen Sie aufgeführt werden wollen:

Sparte	Angebot, Wissen
<input type="checkbox"/> Aus-/Weiterbildung	<input type="checkbox"/> Aktivitätsprofile, Erstellung und Analyse
<input type="checkbox"/> Bauwesen, Intelligentes Wohnen	<input type="checkbox"/> Aktorik
<input type="checkbox"/> Barrierefreies Design	<input type="checkbox"/> Anforderungs- und Zielgruppenanalyse
<input type="checkbox"/> Beratung	<input type="checkbox"/> Automatisierungstechnik
<input type="checkbox"/> Betreuung von Bedürftigen (Pflege-/ Altenheim, ambulante Einrichtungen)	<input type="checkbox"/> Benutzerschnittstelle, Usability: Design for All, Gestik, Sprachein-/ ausgabe
<input type="checkbox"/> Gerontologische, Sozialwissenschaftliche, Innovations-Forschung	<input type="checkbox"/> Beratung/Planung
<input type="checkbox"/> Handel	<input type="checkbox"/> Dienstleistung
<input type="checkbox"/> Handwerk	<input type="checkbox"/> Elektroprodukte, Design und Services
<input type="checkbox"/> Hochschule	<input type="checkbox"/> Evaluation, Nutzerstudien
<input type="checkbox"/> Informationstechnologie	<input type="checkbox"/> Forschungsförderung
<input type="checkbox"/> Journalismus	<input type="checkbox"/> Gesundheitsökonomie
<input type="checkbox"/> Kommunale Einrichtung	<input type="checkbox"/> Businessinkubation und Geschäftsfeldentwicklung
<input type="checkbox"/> Kommunikation, sonstige	<input type="checkbox"/> Intelligente Kleidung und Tetilien
<input type="checkbox"/> Logistik	<input type="checkbox"/> Interoperabilität
<input type="checkbox"/> Marketing	<input type="checkbox"/> Kommunikationstechnik
<input type="checkbox"/> Medizintechnik	<input type="checkbox"/> Living Lab
<input type="checkbox"/> Patientenakte	<input type="checkbox"/> Marktforschung
<input type="checkbox"/> Planung	<input type="checkbox"/> Medizinische Expertensysteme
<input type="checkbox"/> Produkte, Produktion	<input type="checkbox"/> Mobile Computing
<input type="checkbox"/> Software- und Web-Architektur	<input type="checkbox"/> Netzwerke, soziale
<input type="checkbox"/> Technische Forschung	<input type="checkbox"/> Netzwerke, technische
<input type="checkbox"/> Tele-Kommunikation	<input checked="" type="checkbox"/> Normung, Standardisierung
<input type="checkbox"/> Tele-Medizin	<input type="checkbox"/> Produkte
<input type="checkbox"/> Wirtschaftswissenschaftliche Forschung	<input type="checkbox"/> Projektmanagement, Kooperationsberatung
<input type="checkbox"/> Wohnungswirtschaft	<input type="checkbox"/> Prozess-Modelle
<input type="checkbox"/> Zertifizierung, Evaluation	<input type="checkbox"/> Prototypen-Fertigung
<input checked="" type="checkbox"/> Weitere Sparten: Erarbeitung und Veröffentlichung von Spezifikationen von AAL-Angeboten und -Produkten	<input type="checkbox"/> Risiko-, Gefährdungsanalyse
	<input type="checkbox"/> Robotik
	<input type="checkbox"/> Sensorik
	<input type="checkbox"/> Service Delivery Plattformen
	<input type="checkbox"/> Simulation
	<input type="checkbox"/> Systemintegration
	<input type="checkbox"/> Tele-Monitoring
	<input type="checkbox"/> weiteres Angebot/Wissen: