

The logo consists of the letters 'DIN' in a bold, sans-serif font, centered within a white square. This square is part of a larger graphic element on the left side of the slide, which includes a dark blue rectangle above and to the left, and a light blue rectangle to the right.

KI-Normung und -Standardisierung auf nationaler, europäischer und internationaler Ebene

Sibylle Gabler, Leiterin Regierungsbeziehungen

sibylle.gabler@din.de

Stand: Juni 2019

1975

Normenvertrag mit der Bundesrepublik

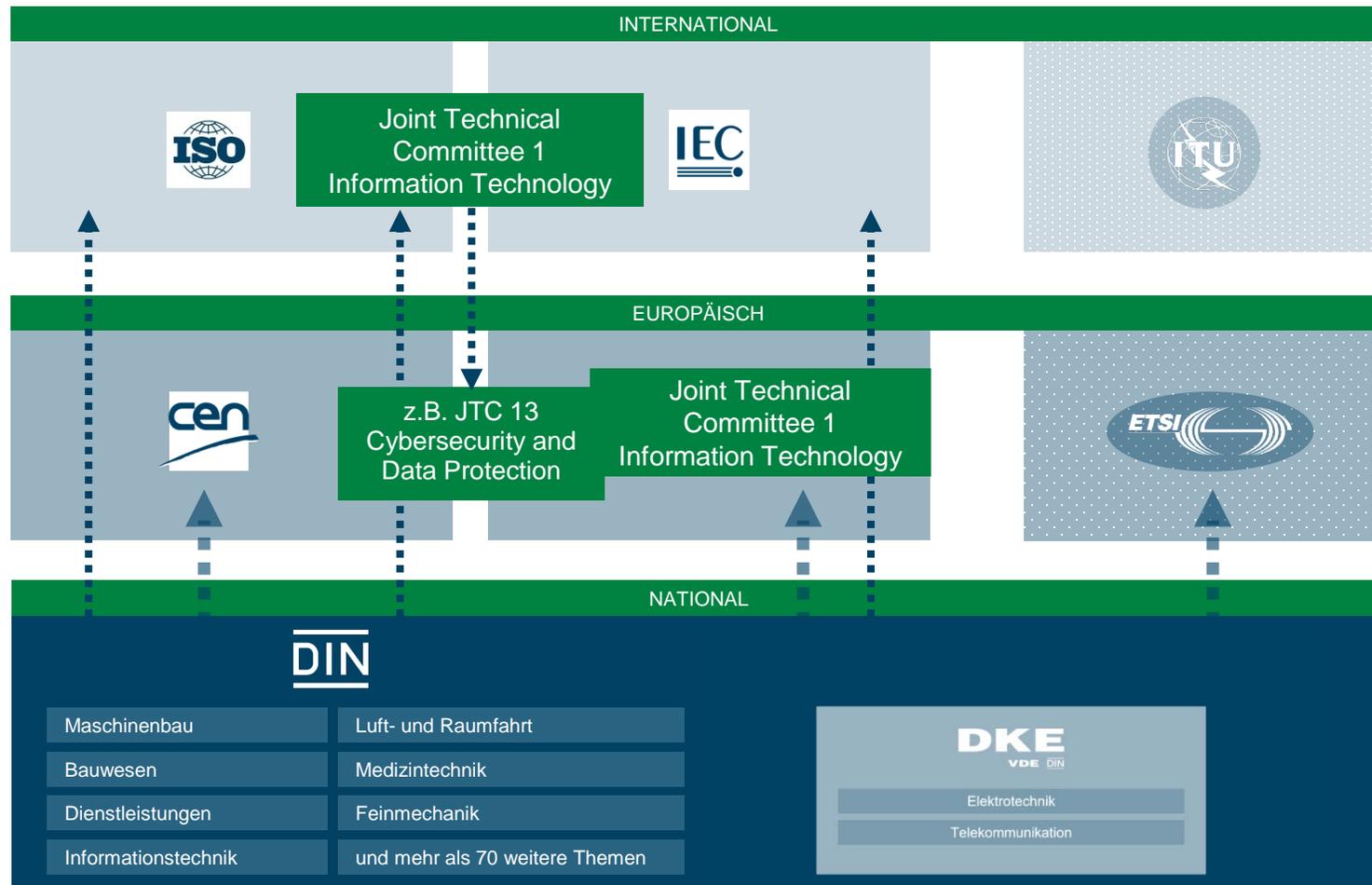


- DIN wird als offizielle nationale Normungsorganisation und als Vertreter Deutschlands in nichtstaatlichen, internationalen Normungsorganisationen anerkannt
- DIN verpflichtet sich, Normvorhaben, die im öffentlichen Interesse liegen, vorrangig zu behandeln
- DIN verpflichtet sich, sicherzustellen, dass faire Verfahren es auch weniger leistungsstarken Akteuren ermöglichen, sich an der Normungsarbeit zu beteiligen

Link: [Normenvertrag](#)

Der Weg zu europäischen und internationalen Standards führt über DIN

Nationale Interessenvertretung

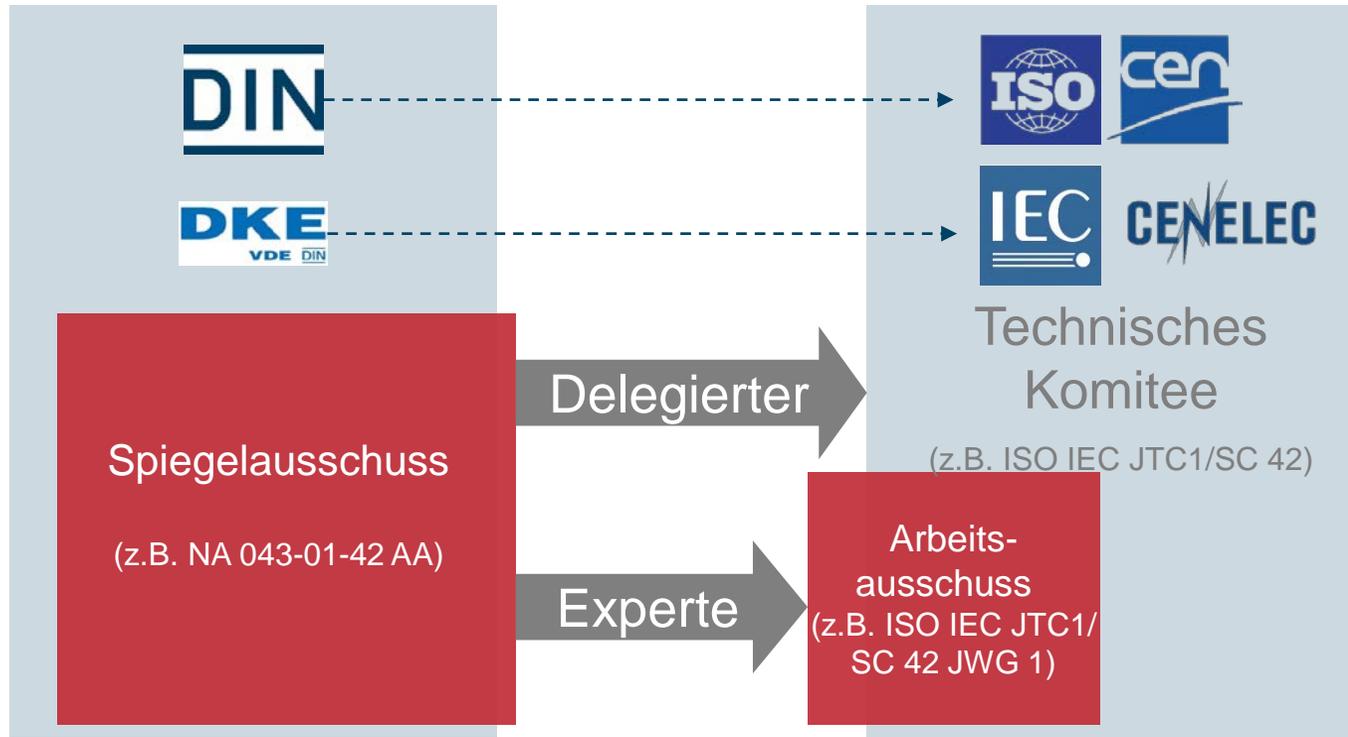


- ISO: Internationale Organisation für Normung
 - IEC: Internationale Elektrotechnische Kommission
 - ITU: Internationale Fernmeldeunion
 - CEN: Europäisches Komitee für Normung
 - CENELEC: Europäisches Komitee für Elektrotechnische Normung
 - ETSI: Europäisches Institut für Telekommunikationsnormen
 - DIN: Deutsches Institut für Normung e.V.
 - DKE: Deutsche Kommission Elektrotechnik Elektronik Informationstechnik in DIN und VDE
- DIN und DKE vertreten die nationalen Interessen in der europäischen und internationalen Normung.

DKE ist ein externer Normenausschuss von DIN e.V., der vom VDE getragen wird, d.h. z.B.: Mitarbeiter der DKE sind beim VDE angestellt.

Der Weg zu europäischen und internationalen Standards führt über DIN

Nationales Delegationsprinzip

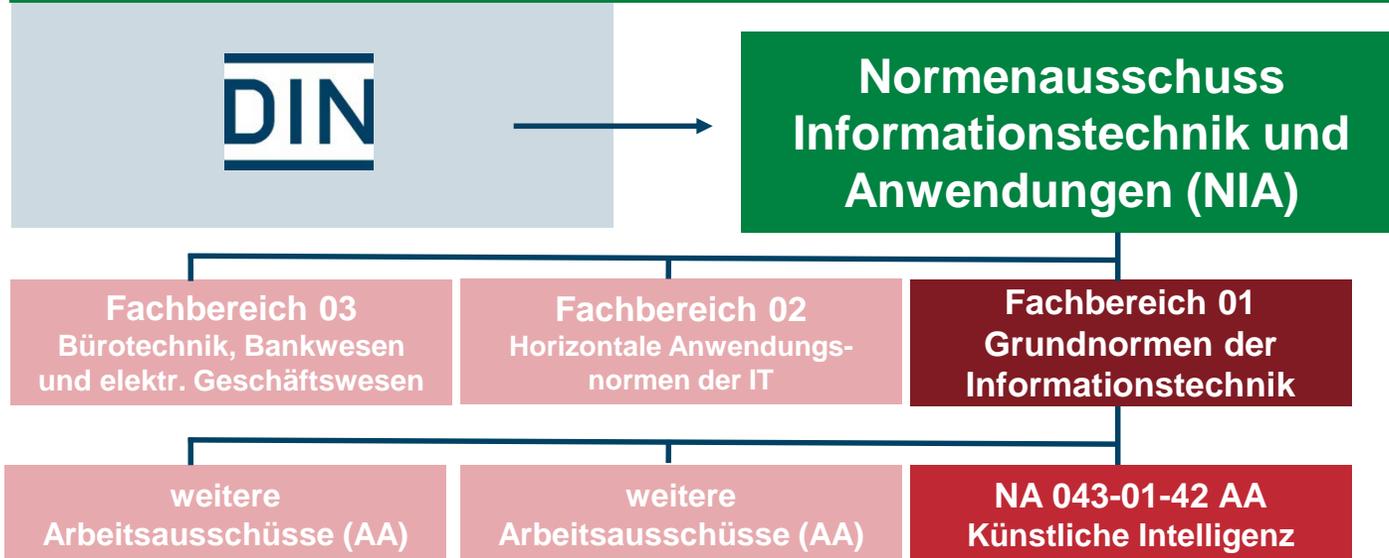


- Der nationale Arbeitsausschuss agiert als Spiegelausschuss für (in der Regel mehrere) internationale Gremien.
- Der Spiegelausschuss berät über die Inhalte internationaler Normungs- und Standardisierungsprojekte und konsolidiert die deutsche Meinung.
- Er entsendet Experten und Delegierte zu internationalen Gremiensitzungen.
- Experten, die nicht selbst zu internationalen Gremiensitzungen reisen, können ihre Position durch den Spiegelausschuss einbringen.

Zugang über Spiegelgremium Künstliche Intelligenz bei DIN (NA 043-01-42 AA)

KI-Normung national und europäisch

NATIONAL



Aufgaben des NA 043-01-42 AA:

- Spiegelung der Normungs- und Standardisierungsaktivitäten des ISO/IEC JTC 1/SC 42 sowie Konsolidierung und Einbringung der deutschen Meinung
- Spiegelung der Aktivitäten der CEN/CENELEC Focus Group on AI sowie Konsolidierung und Einbringung der deutschen Meinung
- Erarbeitung von Vorschlägen für Normungs- und Standardisierungsthemen auf allen Ebenen

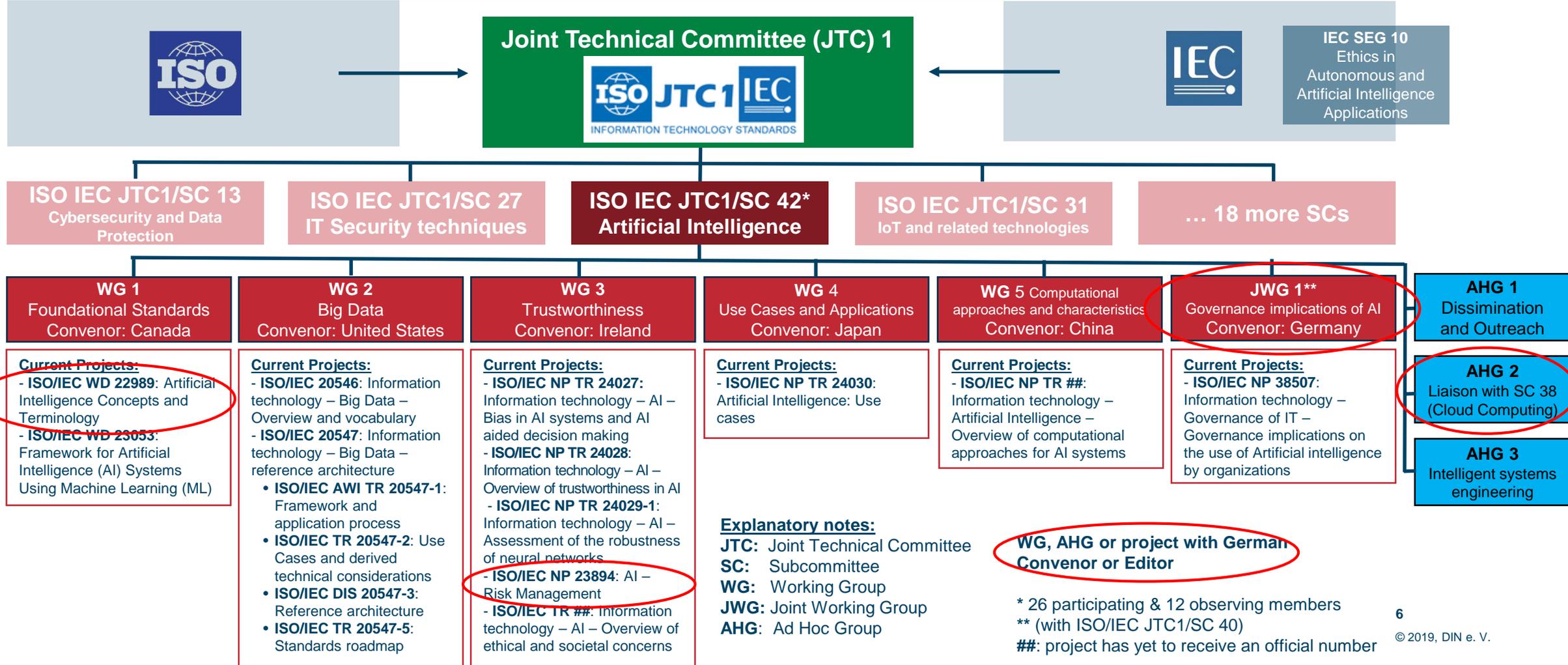
EUROPÄISCH



Zugang über Spiegelgremium Künstliche Intelligenz bei DIN (NA 043-01-42 AA)

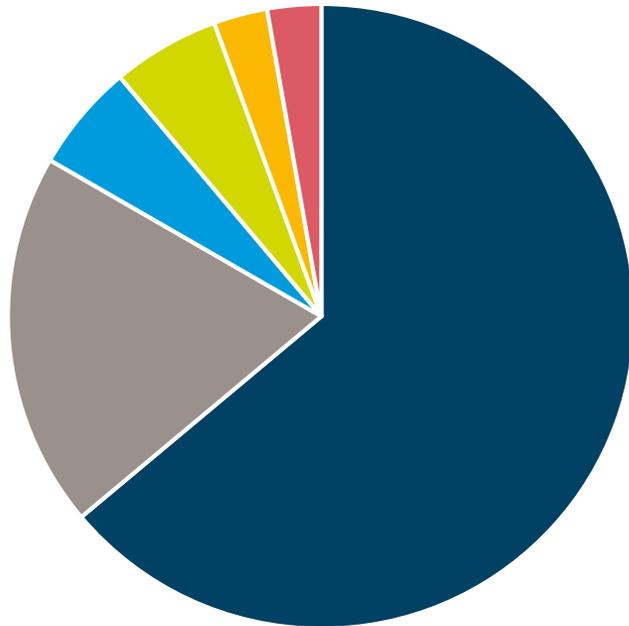


INTERNATIONAL



Künstliche Intelligenz NA 043-01-42 AA

- Aktuell 36 aktive Experten
(Standardgröße nationaler Arbeitsausschüsse liegt in der Regel bei <21 Experten)
- Ausschusszusammensetzung:



- Wirtschaft
- Arbeitsschutz
- Verbraucherschutz
- Wissenschaft und Forschung
- Öffentliche Hand
- Geschäftsfeld Normanwendung

- Deutsche Delegierte in internationalen Gremien:

Gremium	Arbeitsfeld	Deutsche Delegierte
ISO/IEC JTC 1/SC 42	Artificial Intelligence	12
ISO/IEC JTC 1/SC 42/AHG 1	Dissemination and outreach	5
ISO/IEC JTC 1/SC 42/AHG 2	Liaison with SC 38	# *
ISO/IEC JTC 1/SC 42/AHG 3	Intelligent systems engineering	# *
ISO/IEC JTC 1/SC 42/JWG 1	Governance implications of AI	9
ISO/IEC JTC 1/SC 42/SG 1	Computational approaches and characteristics of artificial intelligence systems	11
ISO/IEC JTC 1/SC 42/WG 1	Foundational standards	17
ISO/IEC JTC 1/SC 42/WG 2	Big Data	5
ISO/IEC JTC 1/SC 42/WG 3	Trustworthiness	10
ISO/IEC JTC 1/SC 42/WG 4	Use cases and applications	7
ISO/IEC JTC 1/SC 42/WG 5	Computational approaches and computational characteristics of AI systems	vsl.11

Stand: Mai 2019; # *: derzeit in Abstimmung, Gremium wurde erst kürzlich neu gegründet

Ansprechpartner

Sibylle Gabler, Leiterin Regierungsbeziehungen

Sibylle.Gabler@din.de

+49 (0) 30 2601-1112

DIN

Deutsches Institut für Normung e. V.

Saatwinkler Damm 42/43

13627 Berlin

www.din.de



The logo for DIN (Deutsches Institut für Normung) consists of the letters "DIN" in a bold, sans-serif font, centered between two horizontal lines. The logo is white and set against a white square background, which is itself on a dark blue background.