

DIN EN ISO/IEC 25059:2025-11 (D)

Software-Engineering - Qualitätskriterien und Bewertung von Systemen und Softwareprodukten (SQuaRE) - Qualitätsmodell für KI-Systeme (ISO/IEC 25059:2023); Deutsche Fassung EN ISO/IEC 25059:2024

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	5
Vorwort	6
Einleitung	7
1 Anwendungsbereich.....	8
2 Normative Verweisungen	8
3 Begriffe	8
3.1 Allgemeines.....	8
3.2 Produktqualität	9
3.3 Qualität in der Verwendung.....	10
4 Abkürzungen	10
5 Produktqualitätsmodell.....	10
5.1 Allgemeines.....	10
5.2 Benutzerkontrollierbarkeit.....	11
5.3 Funktionale Anpassbarkeit.....	11
5.4 Funktionale Korrektheit.....	12
5.5 Robustheit	12
5.6 Transparenz.....	13
5.7 Eingreifbarkeit.....	13
6 Modell für die Qualität in der Verwendung	13
6.1 Allgemeines.....	13
6.2 Minderung gesellschaftlicher und ethischer Risiken	14
6.3 Transparenz.....	15
Anhang A (informativ) SQuaRE	16
A.1 SQuaRE-Teile	16
Anhang B (informativ) Wie ein risikobasierter Ansatz in Bezug steht zu einem qualitätsbasierten Ansatz und zu Qualitätsmodellen	18
B.1 Allgemeines.....	18
B.2 Beziehung zu anderen Internationalen Normen.....	18
B.3 Vergleich der Ansätze	19
Anhang C (informativ) Leistung	21
Literaturhinweise	22
Bilder	
Bild 1 — Produktqualitätsmodell für ein KI-System	11
Bild 2 — Modell für die Qualität in der Verwendung eines KI-Systems	14
Bild A.1 — Organisation von Internationalen SQuaRE-Normen.....	16