

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