

# E DIN EN ISO/IEC 25059:2024-06 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2024-04-26

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

**Software engineering - Systems and software Quality Requirements and Evaluation (SQuaRE) - Quality model for AI systems (ISO/IEC 25059:2023); German and English version prEN ISO/IEC 25059:2024**

---

<b>Inhalt</b>	<b>Seite</b>
Europäisches Vorwort.....	6
Vorwort.....	7
Einleitung.....	8
1 Anwendungsbereich.....	9
2 Normative Verweisungen.....	9
3 Begriffe.....	9
3.1 Allgemeines.....	9
3.2 Produktqualität.....	10
3.3 Qualität in der Verwendung.....	11
4 Abkürzungen.....	11
5 Produktqualitätsmodell.....	11
5.1 Allgemeines.....	11
5.2 Benutzerkontrollierbarkeit.....	12
5.3 Funktionale Anpassbarkeit.....	12
5.4 Funktionale Korrektheit.....	13
5.5 Robustheit.....	13
5.6 Transparenz.....	14
5.7 Eingreifbarkeit.....	14
6 Modell für die Qualität in der Verwendung.....	14
6.1 Allgemeines.....	14
6.2 Minderung gesellschaftlicher und ethischer Risiken.....	15
6.3 Transparenz.....	16
Anhang A (informativ) SQuaRE.....	17
A.1 SQuaRE-Teile.....	17
Anhang B (informativ) Wie ein risikobasierter Ansatz in Bezug steht zu einem qualitätsbasierten Ansatz und zu Qualitätsmodellen.....	19
B.1 Allgemeines.....	19
B.2 Beziehung zu anderen Internationalen Normen.....	19
B.3 Vergleich der Ansätze.....	20
Anhang C (informativ) Leistung.....	22
Literaturhinweise.....	23

**Bilder**

<b>Bild 1 — Produktqualitätsmodell für ein KI-System .....</b>	<b>12</b>
<b>Bild 2 — Modell für die Qualität in der Verwendung eines KI-Systems .....</b>	<b>15</b>
<b>Bild A.1 — Organisation von Internationalen SQuaRE-Normen .....</b>	<b>17</b>