

Inhaltsverzeichnis

Vorwort V

Verzeichnis der Autor:innen XIX

AbkürzungsverzeichnisXXIII

**Verordnung (EU) 2024/1689 des Europäischen
Parlaments und des Rates vom 13. Juni 2024 zur
Festlegung harmonisierter Vorschriften für
künstliche Intelligenz und zur Änderung der
Verordnungen (EG) Nr. 300/2008, (EU) Nr. 167/2013,
(EU) Nr. 168/2013, (EU) 2018/858, (EU) 2018/1139 und
(EU) 2019/2144 sowie der Richtlinien 2014/90/EU,
(EU) 2016/797 und (EU) 2020/1828
(Verordnung über künstliche Intelligenz)**

Erwägungsgründe 1

Vor Art 1 121

**KAPITEL I
ALLGEMEINE BESTIMMUNGEN**

Art 1. Gegenstand 185

Vor Art 2: KI und Datenschutz 203

Art 2. Anwendungsbereich 212

Art 3. Begriffsbestimmungen 237

Art 4. KI-Kompetenz 356

**KAPITEL II
VERBOTENE PRAKTIKEN IM KI-BEREICH**

Art 5. Verbotene Praktiken im KI-Bereich 366

Vor Art 6: Künstliche Intelligenz in der Justiz 409

KAPITEL III
HOCHRISIKO-KI-SYSTEME

ABSCHNITT 1

Einstufung von KI-Systemen als Hochrisiko-KI-Systeme

Art 6.	Einstufungsvorschriften für Hochrisiko-KI-Systeme . . .	444
Art 7.	Änderungen des Anhangs III	465

ABSCHNITT 2

Anforderungen an Hochrisiko-KI-Systeme

Art 8.	Einhaltung der Anforderungen	469
Art 9.	Risikomanagementsystem	472
Art 10.	Daten und Daten-Governance	479
Art 11.	Technische Dokumentation	487
Art 12.	Aufzeichnungspflichten	489
Art 14.	Menschliche Aufsicht	494
Art 15.	Genauigkeit, Robustheit und Cybersicherheit	500

ABSCHNITT 3

Pflichten der Anbieter und Betreiber von Hochrisiko-KI-Systemen und anderer Beteiligter

Art 16.	Pflichten der Anbieter von Hochrisiko-KI-Systemen . .	504
Art 17.	Qualitätsmanagementsystem	509
Art 18.	Aufbewahrungspflichten	515
Art 19.	Automatisch erzeugte Protokolle	519
Art 20.	Korrekturmaßnahmen und Informationspflicht	521
Art 21.	Zusammenarbeit mit den zuständigen Behörden	524
Art 22.	Bevollmächtigte der Anbieter von Hochrisiko-KI-Systemen	527
Art 23.	Pflichten der Einführer	533
Art 24.	Pflichten der Händler	537
Art 25.	Verantwortlichkeiten entlang der KI-Wertschöpfungskette	542
Art 26.	Pflichten der Betreiber von Hochrisiko-KI-Systemen . . .	548
Art 27.	Grundrechte-Folgenabschätzung für Hochrisiko-KI-Systeme	559

ABSCHNITT 4

Notifizierende Behörden und notifizierte Stellen

Art 28.	Notifizierende Behörden	567
Art 29.	Antrag einer Konformitätsbewertungsstelle auf Notifizierung	584
Art 30.	Notifizierungsverfahren	591
Art 31.	Anforderungen an notifizierte Stellen	598
Art 32.	Vermutung der Konformität mit den Anforderungen an notifizierte Stellen	613
Art 33.	Zweigstellen notifizierter Stellen und Vergabe von Unteraufträgen	615
Art 34.	Operative Pflichten der notifizierten Stellen	622
Art 35.	Identifizierungsnummern und Verzeichnisse notifizierter Stellen	627
Art 36.	Änderungen der Notifizierungen	630
Art 37.	Anfechtungen der Kompetenz notifizierter Stellen	649
Art 38.	Koordinierung der notifizierten Stellen	654
Art 39.	Konformitätsbewertungsstellen in Drittländern	656

ABSCHNITT 5

Normen, Konformitätsbewertung, Bescheinigungen, Registrierung

Art 40.	Harmonisierte Normen und Normungsdokumente . . .	659
Art 41.	Gemeinsame Spezifikationen	676
Art 42.	Vermutung der Konformität mit bestimmten Anforderungen	685
Art 43.	Konformitätsbewertung	688
Art 44.	Bescheinigungen	703
Art 45.	Informationspflichten der notifizierten Stellen	709
Art 46.	Ausnahme vom Konformitätsbewertungsverfahren	716
Art 47.	EU-Konformitätserklärung	724
Art 48.	CE-Kennzeichnung	730
Art 49.	Registrierung	734

KAPITEL IV

TRANSPARENZPFLICHTEN FÜR ANBIETER UND BETREIBER BESTIMMTER KI-SYSTEME

Art 50.	Transparenzpflichten für Anbieter und Betreiber bestimmter KI-Systeme	739
---------	---	-----

KAPITEL V
KI-MODELLE MIT ALLGEMEINEM VERWENDUNGSZWECK

ABSCHNITT 1

Einstufungsvorschriften

Art 51. Einstufung von KI-Modellen mit allgemeinem Verwendungszweck als KI-Modelle mit allgemeinem Verwendungszweck mit systemischem Risiko 748

Art 52. Verfahren 756

ABSCHNITT 2

Pflichten für Anbieter von KI-Modellen mit allgemeinem Verwendungszweck

Art 53. Pflichten für Anbieter von KI-Modellen mit allgemeinem Verwendungszweck 760

Art 54. Bevollmächtigte der Anbieter von KI-Modellen mit allgemeinem Verwendungszweck 779

ABSCHNITT 3

Pflichten der Anbieter von KI-Modellen mit allgemeinem Verwendungszweck mit systemischem Risiko

Art 55. Pflichten der Anbieter von KI-Modellen mit allgemeinem Verwendungszweck mit systemischem Risiko 786

ABSCHNITT 4

Praxisleitfäden

Art 56. Praxisleitfäden 795

KAPITEL VI

MASSNAHMEN ZUR INNOVATIONSFÖRDERUNG

Art 57. KI-Reallabore 799

Art 58. Detaillierte Regelungen für KI-Reallabore und deren Funktionsweise 811

Art 59. Weiterverarbeitung personenbezogener Daten zur Entwicklung bestimmter KI-Systeme im öffentlichen Interesse im KI-Reallabor 816

Art 60. Tests von Hochrisiko-KI-Systemen unter Realbedingungen außerhalb von KI-Reallaboren 823

Art 61.	Informierte Einwilligung zur Teilnahme an einem Test unter Realbedingungen außerhalb von KI-Reallaboren .	833
Art 62.	Maßnahmen für Anbieter und Betreiber, insbesondere KMU, einschließlich Start-up-Unternehmen	838
Art 63.	Ausnahmen für bestimmte Akteure	845

KAPITEL VII
GOVERNANCE

ABSCHNITT 1

Governance auf Unionsebene

Vor Kapitel VII	847
Art 64. Büro für Künstliche Intelligenz	851
Art 65. Einrichtung und Struktur des Europäischen Gremiums für Künstliche Intelligenz	865
Art 66. Aufgaben des KI- Gremiums	870
Art 67. Beratungsforum	875
Art 68. Wissenschaftliches Gremium unabhängiger Sachver- ständiger	880
Art 69. Zugang zum Pool von Sachverständigen durch die Mit- gliedstaaten	888

ABSCHNITT 2

Zuständige nationale Behörden

Art 70.	Benennung von zuständigen nationalen Behörden und zentrale Anlaufstelle	891
---------	---	-----

KAPITEL VIII

EU-DATENBANK FÜR HOCHRISIKO-KI-SYSTEME

Art 71.	EU-Datenbank für die in Anhang III aufgeführten Hochrisiko-KI-Systeme	904
---------	---	-----

KAPITEL IX
BEOBACHTUNG NACH DEM INVERKEHRBRINGEN,
INFORMATIONSAUSTAUSCH UND
MARKTÜBERWACHUNG

ABSCHNITT 1

Beobachtung nach dem Inverkehrbringen

Art 72. Beobachtung nach dem Inverkehrbringen durch die Anbieter und Plan für die Beobachtung nach dem Inverkehrbringen für Hochrisiko-KI-Systeme 911

ABSCHNITT 2

Austausch von Informationen über schwerwiegende Vorfälle

Art 73. Meldung schwerwiegender Vorfälle 916

ABSCHNITT 3

Durchsetzung

Art 74. Marktüberwachung und Kontrolle von KI-Systemen auf dem Unionsmarkt 923

Art 75. Amtshilfe, Marktüberwachung und Kontrolle von KI-Systemen mit allgemeinem Verwendungszweck 932

Art 76. Beaufsichtigung von Tests unter Realbedingungen durch Marktüberwachungsbehörden 939

Art 77. Befugnisse der für den Schutz der Grundrechte zuständigen Behörden 942

Art 78. Vertraulichkeit 946

Art 79. Verfahren auf nationaler Ebene für den Umgang mit KI-Systemen, die ein Risiko bergen 952

Art 80. Verfahren für den Umgang mit KI-Systemen, die vom Anbieter gemäß Anhang III als nicht hochriskant eingestuft werden 959

Art 81. Schutzklauselverfahren der Union 964

Art 82. Konforme KI-Systeme, die ein Risiko bergen 969

Art 83. Formale Nichtkonformität 975

Art 84. Unionsstrukturen zur Unterstützung der Prüfung von KI 980

ABSCHNITT 4

Rechtsbehelfe

Art 85.	Recht auf Beschwerde bei einer Marktüberwachungsbehörde	983
Art 86.	Recht auf Erläuterung der Entscheidungsfindung im Einzelfall	984
Art 87.	Meldung von Verstößen und Schutz von Hinweisgebern	984

ABSCHNITT 5

Aufsicht, Ermittlung, Durchsetzung und Überwachung in Bezug auf Anbieter von KI-Modellen mit allgemeinem Verwendungszweck

Art 88.	Durchsetzung der Pflichten der Anbieter von KI-Modellen mit allgemeinem Verwendungszweck	988
Art 89.	Überwachungsmaßnahmen	989
Art 90.	Warnungen des wissenschaftlichen Gremiums vor systemischen Risiken	989
Art 91.	Befugnis zur Anforderung von Dokumentation und Informationen	992
Art 92.	Befugnis zur Durchführung von Bewertungen	993
Art 93.	Befugnis zur Aufforderung zu Maßnahmen	994
Art 94.	Verfahrensrechte der Wirtschaftsakteure des KI-Modells mit allgemeinem Verwendungszweck	995

KAPITEL X

VERHALTENSKODIZES UND LEITLINIEN

Art 95.	Verhaltenskodizes für die freiwillige Anwendung bestimmter Anforderungen	997
Art 96.	Leitlinien der Kommission zur Durchführung dieser Verordnung	1005

KAPITEL XI

BEFUGNISÜBERTRAGUNG UND AUSSCHUSSVERFAHREN

Art 97.	Ausübung der Befugnisübertragung	1011
Art 98.	Ausschussverfahren	1015

KAPITEL XII
SANKTIONEN

Art 99. Sanktionen 1017

Art 100. Verhängung von Geldbußen gegen Organe, Einrichtungen und sonstige Stellen der Union 1029

Art 101. Geldbußen für Anbieter von KI-Modellen mit allgemeinem Verwendungszweck 1033

KAPITEL XIII
SCHLUSSBESTIMMUNGEN

Art 102. Änderung der Verordnung (EG) Nr. 300/2008 1038

Art 103. Änderung der Verordnung (EU) Nr. 167/2013 1039

Art 104. Änderung der Verordnung (EU) Nr. 168/2013 1039

Art 105. Änderung der Richtlinie 2014/90/EU 1040

Art 106. Änderung der Richtlinie (EU) 2016/797 1041

Art 107. Änderung der Verordnung (EU) 2018/858 1041

Art 108. Änderungen der Verordnung (EU) 2018/1139 1042

Art 109. Änderung der Verordnung (EU) 2019/2144 1043

Art 110. Änderung der Richtlinie (EU) 2020/1828 1044

Art 111. Bereits in Verkehr gebrachte oder in Betrieb genommene KI-Systeme und bereits in Verkehr gebrachte KI-Modelle mit allgemeinem Verwendungszweck 1052

Art 112. Bewertung und Überprüfung 1054

Art 113. Inkrafttreten und Geltungsbeginn 1059

ANHANG I:

Liste der Harmonisierungsrechtsvorschriften der Union 1062

ANHANG II:

Liste der Straftaten gemäß Artikel 5 Absatz 1 Unterabsatz 1 Buchstabe h Ziffer iii 1066

ANHANG III:

Hochrisiko-KI-Systeme gemäß Artikel 6 Absatz 2 1067

ANHANG IV:

Technische Dokumentation gemäß Artikel 11 Absatz 1 1072

ANHANG V:

EU-Konformitätserklärung 1076

ANHANG VI:

Konformitätsbewertungsverfahren auf der Grundlage einer internen Kontrolle 1077

ANHANG VII:

Konformität auf der Grundlage einer Bewertung des Qualitätsmanagementsystems und einer Bewertung der technischen Dokumentation 1078

ANHANG VIII:

Bei der Registrierung des Hochrisiko-KI-Systems gemäß Artikel 49 bereitzustellende Informationen 1083

ANHANG IX:

Bezüglich Tests unter Realbedingungen gemäß Artikel 60 bei der Registrierung von in Anhang III aufgeführten Hochrisiko-KI-Systemen bereitzustellende Informationen 1086

ANHANG X:

Rechtsvorschriften der Union über IT-Großsysteme im Raum der Freiheit, der Sicherheit und des Rechts 1087

ANHANG XI:

Technische Dokumentation gemäß Artikel 53 Absatz 1 Buchstabe a – technische Dokumentation für Anbieter von KI-Modellen mit allgemeinem Verwendungszweck 1090

ANHANG XII:

Transparenzinformationen gemäß Artikel 53 Absatz 1 Buchstabe b – technische Dokumentation für Anbieter von KI-Modellen mit allgemeinem Verwendungszweck für nachgelagerte Anbieter, die das Modell in ihr KI-System integrieren 1093

ANHANG XIII:

Kriterien für die Benennung von KI-Modellen mit allgemeinem Verwendungszweck mit systemischem Risiko gemäß Artikel 51 .. 1095

Stichwortverzeichnis. 1097