

Antwort

der Bundesregierung

der Fraktion der CDU/CSU

– Drucksache 20/12515 –

Finanzierung digitaler Projekte

Vorbemerkung der Fragesteller

Am 17. Juli 2024 hat die Bundesregierung ihren Haushaltsentwurf 2025 sowie die Finanzplanung bis 2028 verabschiedet (www.bundesregierung.de/breg-de/bundesregierung/bundeskanzleramt/kabinettsitzungen/bundeskabinett-ergebnisse-2299404). Fraglich ist, wie viele Mittel 2025 und darüber hinaus von der Bundesregierung für zentrale digitale Projekte eingeplant sind.

Vorbemerkung der Bundesregierung

Die Bundesregierung weist darauf hin, dass es sich bei dem Haushaltsentwurf 2025 um ein vorläufiges Dokument handelt, das sich zum Zeitpunkt der Anfrage noch am Anfang des parlamentarischen Verfahrens befindet. Entsprechend sind die hier gemachten Angaben zum Haushaltsentwurf unter Vorbehalt zu betrachten und stellen den aktuellen Stand im August 2024 dar.

Die erbetenen Finanzplandaten werden nicht zur Verfügung gestellt, da es sich beim Finanzplan des Bundes um ein regierungsinternes Planungsinstrument handelt. Es entspricht daher der ständigen Praxis der Bundesregierung, über den Finanzplan in der (unter anderem auch als Bundestagsdrucksache) veröffentlichten Form hinaus keine weitergehenden Detailangaben, insbesondere auch nicht auf der Ebene einzelner Titel, zu veröffentlichen.

Einige Projekte der Digitalpolitik lassen sich nicht trennscharf einem der abgefragten Themenkomplexe zuordnen, sondern fallen thematisch in mehrere Kategorien. Diese Projekte sind in der Tabelle in Anlage 1 mehrfach – unter allen jeweils passenden Themen – aufgeführt, um die Handhabbarkeit der Tabelle beim Suchen von Antworten auf einzelne Fragen zu erleichtern.*

1. Wie viele Mittel hat die Bundesregierung in den vergangenen Haushalten sowie in ihrem Haushaltsentwurf 2025 sowie in der mittelfristigen Finanzplanung 2026, 2027, 2028 für ihre „operativen Vorhaben der Digi-

* Von einer Drucklegung der Anlage wird abgesehen. Diese ist auf Bundestagsdrucksache 20/12829 auf der Internetseite des Deutschen Bundestages abrufbar.

talpolitik“ vorgesehen (bitte für jedes Vorhaben für das Soll 2023, Ist 2023, Ausgabereste 2023, Soll 2024, Ist 2024 zum 1. Juli 2024 und für den Entwurf 2025, 2026, 2027 und 2028 separat in tabellarischer Form ausweisen) – bezugnehmend auf den Organisationserlass des Bundeskanzlers Olaf Scholz vom 8. Dezember 2021, demzufolge die Zuständigkeit für die „operativen Vorhaben der Digitalpolitik“ vom Bundeskanzleramt auf das Bundesministerium für Digitales und Verkehr (BMDV) übertragen wurde (VII., 2., www.bundesregierung.de/resource/blob/974430/1990040/df69951d83f08c0b7b04cb40210e1221/2021-12-08-organisationserlass-data.pdf), und welcher Anteil der in der Antwort genannten Mittel für 2025, 2026, 2027 und 2028 ist nicht durch bereits eingegangene Verpflichtungen gebunden (bitte in Prozent und in absoluten Werten angeben)?

2. In welcher Höhe gibt es Verpflichtungsermächtigungen zu den „operativen Vorhaben der Digitalpolitik“ im Haushaltsentwurf 2025 (bitte für jedes Vorhaben in Jahresscheiben die Höhe der Verpflichtungsermächtigungen im Haushaltsentwurf 2025 für die Haushaltsjahre 2026 ff. in tabellarischer Form ausweisen) – bezugnehmend auf den Organisationserlass des Bundeskanzlers vom 8. Dezember 2021, demzufolge die Zuständigkeit für die „operativen Vorhaben der Digitalpolitik“ vom Bundeskanzleramt auf das Bundesministerium für Digitales und Verkehr übertragen wurde (VII., 2., www.bundesregierung.de/resource/blob/974430/1990040/df69951d83f08c0b7b04cb40210e1221/2021-12-08-organisationserlass-data.pdf)?
3. In welcher Höhe ist die Bundesregierung Verpflichtungen eingegangen, die Mittel der „operativen Vorhaben der Digitalpolitik“ binden (bitte für jedes Vorhaben in Jahresscheiben in tabellarischer Form ausweisen) – bezugnehmend auf den Organisationserlass des Bundeskanzlers vom 8. Dezember 2021, demzufolge die Zuständigkeit für die „operativen Vorhaben der Digitalpolitik“ vom Bundeskanzleramt auf das Bundesministerium für Digitales und Verkehr übertragen wurde (VII., 2., www.bundesregierung.de/resource/blob/974430/1990040/df69951d83f08c0b7b04cb40210e1221/2021-12-08-organisationserlass-data.pdf)?
94. Wie viele Mittel hat die Bundesregierung in den vergangenen Haushalten sowie in ihrem Haushaltsentwurf 2025 sowie in der mittelfristigen Finanzplanung 2026, 2027, 2028 für Vorhaben zum Thema internationale Digitalpolitik (vgl. Organisationserlass des Bundeskanzlers, VII., www.bundesregierung.de/resource/blob/974430/1990040/df69951d83f08c0b7b04cb40210e1221/2021-12-08-organisationserlass-data.pdf) vorgesehen (bitte für jedes Vorhaben nach Ressorts für das Soll 2023, Ist 2023, Ausgabereste 2023, Soll 2024, Ist 2024 zum 1. Juli 2024 und für den Entwurf 2025, 2026, 2027 und 2028 separat in tabellarischer Form ausweisen), und welcher Anteil der in der Antwort genannten Mittel für 2025, 2026, 2027 und 2028 ist nicht durch bereits eingegangene Verpflichtungen gebunden (bitte in Prozent und in absoluten Werten angeben)?
95. In welcher Höhe gibt es Verpflichtungsermächtigungen für Vorhaben zum Thema internationale Digitalpolitik (vgl. Organisationserlass des Bundeskanzlers, VII., www.bundesregierung.de/resource/blob/974430/1990040/df69951d83f08c0b7b04cb40210e1221/2021-12-08-organisationserlass-data.pdf) im Haushaltsentwurf 2025 (bitte für jedes Vorhaben nach Ressorts in Jahresscheiben die Höhe der Verpflichtungsermächtigungen im Haushaltsentwurf 2025 für die Haushaltsjahre 2026 ff. in tabellarischer Form ausweisen)?
96. In welcher Höhe ist die Bundesregierung Verpflichtungen eingegangen, die Mittel für Vorhaben zum Thema internationale Digitalpolitik (vgl. Organisationserlass des Bundeskanzlers, VII., www.bundesregierung.de/resource/blob/974430/1990040/df69951d83f08c0b7b04cb40210e1221/2021-12-08-organisationserlass-data.pdf)

021-12-08-organisationserlass-data.pdf) binden (bitte für jedes Vorhaben nach Ressorts in Jahresscheiben in tabellarischer Form ausweisen)?

Die Fragen 1 bis 3 sowie 94 bis 96 werden aufgrund des Sachzusammenhangs gemeinsam beantwortet. Es wird auf die Anlage 1 verwiesen.

Aufgrund des Verweises der Fragestellenden auf die Übertragung der Zuständigkeit für die „internationale Digitalpolitik“ vom Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz (BMWK) auf das Bundesministerium für Digitales und Verkehr (BMDV) sowie die Übertragung der Zuständigkeit bzgl. der „operativen Fragen der Digitalpolitik“ vom Bundeskanzleramt auf das BMDV werden diese Fragen so aufgefasst, dass nur Vorhaben des BMDV gemeint sind. Es werden lediglich haushaltsrelevante Vorhaben aufgeführt.

Darüber hinaus wird auf die Antwort der Bundesregierung auf Bundesdrucksache 20/12578 verwiesen.

4. Wie viele Mittel hat die Bundesregierung in den vergangenen Haushalten sowie in ihrem Haushaltsentwurf 2025 sowie in der mittelfristigen Finanzplanung 2026, 2027, 2028 für Vorhaben zur Förderung Künstlicher Intelligenz in den Ressorts BMDV, Bundesministerium für Wirtschaft und Klimaschutz (BMWK), Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) und Bundesministerium der Verteidigung (BMVg) vorgesehen (bitte für jedes Ressort jedes Vorhaben für das Soll 2023, Ist 2023, Ausgabereste 2023, Soll 2024, Ist 2024 zum 1. Juli 2024 und für den Entwurf 2025, 2026, 2027 und 2028 separat in tabellarischer Form ausweisen), und welcher Anteil der in der Antwort genannten Mittel für 2025, 2026, 2027 und 2028 ist nicht durch bereits eingegangene Verpflichtungen gebunden (bitte in Prozent und in absoluten Werten angeben)?
5. In welcher Höhe gibt es Verpflichtungsermächtigungen für Vorhaben zur Förderung Künstlicher Intelligenz in den Ressorts BMDV, BMWK, BMBF und BMVg im Haushaltsentwurf 2025 (bitte für jedes Ressort für jedes Vorhaben in Jahresscheiben die Höhe der Verpflichtungsermächtigungen im Haushaltsentwurf 2025 für die Haushaltsjahre 2026 ff. in tabellarischer Form ausweisen)?
6. In welcher Höhe ist die Bundesregierung Verpflichtungen eingegangen, die Mittel für Vorhaben zur Förderung Künstlicher Intelligenz in den Ressorts BMDV, BMWK, BMBF und BMVg binden (bitte für jedes Ressort für jedes Vorhaben in Jahresscheiben in tabellarischer Form ausweisen)?
7. Wie viele Mittel hat die Bundesregierung in den vergangenen Haushalten sowie in ihrem Haushaltsentwurf 2025 sowie in der mittelfristigen Finanzplanung 2026, 2027, 2028 für die IT-Konsolidierung Bund vorgesehen (bitte für das Soll 2023, Ist 2023, Ausgabereste 2023, Soll 2024, Ist 2024 zum 1. Juli 2024 und für den Entwurf 2025, 2026, 2027 und 2028 separat in tabellarischer Form ausweisen), und welcher Anteil der in der Antwort genannten Mittel für 2025, 2026, 2027 und 2028 ist nicht durch bereits eingegangene Verpflichtungen gebunden (bitte in Prozent und in absoluten Werten angeben)?
8. In welcher Höhe gibt es Verpflichtungsermächtigungen für die IT-Konsolidierung Bund im Haushaltsentwurf 2025 (bitte in Jahresscheiben die Höhe der Verpflichtungsermächtigungen im Haushaltsentwurf 2025 für die Haushaltsjahre 2026 ff. in tabellarischer Form ausweisen)?

9. In welcher Höhe ist die Bundesregierung Verpflichtungen eingegangen, die Mittel der IT-Konsolidierung Bund binden (bitte in Jahresscheiben in tabellarischer Form ausweisen)?

Die Fragen 4 bis 9 werden aufgrund des Sachzusammenhangs gemeinsam beantwortet. Es wird auf die Anlage 1 verwiesen.

Bei Künstlicher Intelligenz (KI) handelt es sich um eine Technologie, die aufgrund ihres Querschnittscharakters Einzug in viele Themenbereiche der Bundesregierung hält. Vorhaben zur Förderung von und mit KI werden daher aus diversen Haushaltsstellen finanziert und sind in vielen Fällen nicht explizit zu anderen Themenfeldern abgrenzbar. Daher enthält die Tabelle ausschließlich Vorhaben mit deutlichem Bezug und Schwerpunkt auf das Thema „Förderung Künstlicher Intelligenz“.

10. Wie viele Mittel hat die Bundesregierung in den vergangenen Haushalten sowie in ihrem Haushaltsentwurf 2025 sowie in der mittelfristigen Finanzplanung 2026, 2027, 2028 für die Verwaltungsdigitalisierung (Onlinezugangsgesetz) vorgesehen (bitte für das Soll 2023, Ist 2023, Ausgabereiste 2023, Soll 2024, Ist 2024 zum 1. Juli 2024 und für den Entwurf 2025, 2026, 2027 und 2028 separat in tabellarischer Form ausweisen), und welcher Anteil der in der Antwort genannten Mittel für 2025, 2026, 2027 und 2028 ist nicht durch bereits eingegangene Verpflichtungen gebunden (bitte in Prozent und in absoluten Werten angeben)?
11. In welcher Höhe gibt es Verpflichtungsermächtigungen für die Verwaltungsdigitalisierung (Onlinezugangsgesetz) im Haushaltsentwurf 2025 (bitte in Jahresscheiben die Höhe der Verpflichtungsermächtigungen im Haushaltsentwurf 2025 für die Haushaltsjahre 2026 ff. in tabellarischer Form ausweisen)?
12. In welcher Höhe ist die Bundesregierung Verpflichtungen eingegangen, die Mittel für die Verwaltungsdigitalisierung (Onlinezugangsgesetz) binden (bitte in Jahresscheiben in tabellarischer Form ausweisen)?
13. Wie viele Mittel hat die Bundesregierung in den vergangenen Haushalten sowie in ihrem Haushaltsentwurf 2025 sowie in der mittelfristigen Finanzplanung 2026, 2027, 2028 für die Registermodernisierung vorgesehen (bitte für das Soll 2023, Ist 2023, Ausgabereiste 2023, Soll 2024, Ist 2024 zum 1. Juli 2024 und für den Entwurf 2025, 2026, 2027 und 2028 separat in tabellarischer Form ausweisen), und welcher Anteil der in der Antwort genannten Mittel für 2025, 2026, 2027 und 2028 ist nicht durch bereits eingegangene Verpflichtungen gebunden (bitte in Prozent und in absoluten Werten angeben)?
14. In welcher Höhe gibt es Verpflichtungsermächtigungen für die Registermodernisierung im Haushaltsentwurf 2025 (bitte in Jahresscheiben die Höhe der Verpflichtungsermächtigungen im Haushaltsentwurf 2025 für die Haushaltsjahre 2026 ff. in tabellarischer Form ausweisen)?
15. In welcher Höhe ist die Bundesregierung Verpflichtungen eingegangen, die Mittel für die Registermodernisierung binden (bitte in Jahresscheiben in tabellarischer Form ausweisen)?
16. Wie viele Mittel hat die Bundesregierung in den vergangenen Haushalten sowie in ihrem Haushaltsentwurf 2025 sowie in der mittelfristigen Finanzplanung 2026, 2027, 2028 für Vorhaben zum Thema digitale Identitäten vorgesehen (bitte für jedes Vorhaben nach Ressort für das Soll 2023, Ist 2023, Ausgabereiste 2023, Soll 2024, Ist 2024 zum 1. Juli 2024 und für den Entwurf 2025, 2026, 2027 und 2028 separat in tabellarischer

Form ausweisen), und welcher Anteil der in der Antwort genannten Mittel für 2025, 2026, 2027 und 2028 ist nicht durch bereits eingegangene Verpflichtungen gebunden (bitte in Prozent und in absoluten Werten angeben)?

17. In welcher Höhe gibt es Verpflichtungsermächtigungen für Vorhaben zum Thema digitale Identitäten im Haushaltsentwurf 2025 (bitte für jedes Vorhaben nach Ressorts in Jahresscheiben die Höhe der Verpflichtungsermächtigungen im Haushaltsentwurf 2025 für die Haushaltsjahre 2026 ff. in tabellarischer Form ausweisen)?
18. In welcher Höhe ist die Bundesregierung Verpflichtungen eingegangen, die Mittel für Vorhaben zum Thema digitale Identitäten binden (bitte für jedes Vorhaben nach Ressorts in Jahresscheiben in tabellarischer Form ausweisen)?
19. Wie viele Mittel hat die Bundesregierung in den vergangenen Haushalten sowie in ihrem Haushaltsentwurf 2025 sowie in der mittelfristigen Finanzplanung 2026, 2027, 2028 für die Breitbandförderung des Bundes vorgesehen (bitte für das Soll 2023, Ist 2023, Ausgabereste 2023, Soll 2024, Ist 2024 zum 1. Juli 2024 und für den Entwurf 2025, 2026, 2027 und 2028 separat in tabellarischer Form ausweisen), und welcher Anteil der in der Antwort genannten Mittel für 2025, 2026, 2027 und 2028 ist nicht durch bereits eingegangene Verpflichtungen gebunden (bitte in Prozent und in absoluten Werten angeben)?
20. In welcher Höhe gibt es Verpflichtungsermächtigungen für die Breitbandförderung des Bundes im Haushaltsentwurf 2025 (bitte in Jahresscheiben die Höhe der Verpflichtungsermächtigungen im Haushaltsentwurf 2025 für die Haushaltsjahre 2026 ff. in tabellarischer Form ausweisen)?
21. In welcher Höhe ist die Bundesregierung Verpflichtungen eingegangen, die Mittel für die Breitbandförderung des Bundes binden (bitte in Jahresscheiben in tabellarischer Form ausweisen)?
22. Wie viele Mittel hat die Bundesregierung in den vergangenen Haushalten sowie in ihrem Haushaltsentwurf 2025 sowie in der mittelfristigen Finanzplanung 2026, 2027, 2028 für die Mobilfunkförderung des Bundes vorgesehen (bitte für das Soll 2023, Ist 2023, Ausgabereste 2023, Soll 2024, Ist 2024 zum 1. Juli 2024 und für den Entwurf 2025, 2026, 2027 und 2028 separat in tabellarischer Form ausweisen), und welcher Anteil der in der Antwort genannten Mittel für 2025, 2026, 2027 und 2028 ist nicht durch bereits eingegangene Verpflichtungen gebunden (bitte in Prozent und in absoluten Werten angeben)?
23. In welcher Höhe gibt es Verpflichtungsermächtigungen für die Mobilfunkförderung des Bundes im Haushaltsentwurf 2025 (bitte in Jahresscheiben die Höhe der Verpflichtungsermächtigungen im Haushaltsentwurf 2025 für die Haushaltsjahre 2026 ff. in tabellarischer Form ausweisen)?
24. In welcher Höhe ist die Bundesregierung Verpflichtungen eingegangen, die Mittel für die Mobilfunkförderung des Bundes binden (bitte in Jahresscheiben in tabellarischer Form ausweisen)?
25. Wie viele Mittel hat die Bundesregierung in den vergangenen Haushalten sowie in ihrem Haushaltsentwurf 2025 sowie in der mittelfristigen Finanzplanung 2026, 2027, 2028 für die Mobilfunkinfrastrukturgesellschaft vorgesehen (bitte für das Soll 2023, Ist 2023, Ausgabereste 2023, Soll 2024, Ist 2024 zum 1. Juli 2024 und für den Entwurf 2025, 2026,

- 2027 und 2028 separat in tabellarischer Form ausweisen), und welcher Anteil der in der Antwort genannten Mittel für 2025, 2026, 2027 und 2028 ist nicht durch bereits eingegangene Verpflichtungen gebunden (bitte in Prozent und in absoluten Werten angeben)?
26. In welcher Höhe gibt es Verpflichtungsermächtigungen für die Mobilfunkinfrastrukturgesellschaft im Haushaltsentwurf 2025 (bitte in Jahresscheiben die Höhe der Verpflichtungsermächtigungen im Haushaltsentwurf 2025 für die Haushaltsjahre 2026 ff. in tabellarischer Form ausweisen)?
27. In welcher Höhe ist die Bundesregierung Verpflichtungen eingegangen, die Mittel für die Mobilfunkinfrastrukturgesellschaft des Bundes binden (bitte in Jahresscheiben in tabellarischer Form ausweisen)?
28. Wie viele Mittel hat die Bundesregierung in den vergangenen Haushalten sowie in ihrem Haushaltsentwurf 2025 sowie in der mittelfristigen Finanzplanung 2026, 2027, 2028 für Vorhaben zum Thema 6G vorgesehen (bitte für jedes Vorhaben nach Ressorts für das Soll 2023, Ist 2023, Ausgabereste 2023, Soll 2024, Ist 2024 zum 1. Juli 2024 und für den Entwurf 2025, 2026, 2027 und 2028 separat in tabellarischer Form ausweisen), und welcher Anteil der in der Antwort genannten Mittel für 2025, 2026, 2027 und 2028 ist nicht durch bereits eingegangene Verpflichtungen gebunden (bitte in Prozent und in absoluten Werten angeben)?
29. In welcher Höhe gibt es Verpflichtungsermächtigungen für Vorhaben zum Thema 6G im Haushaltsentwurf 2025 (bitte für jedes Vorhaben nach Ressorts in Jahresscheiben die Höhe der Verpflichtungsermächtigungen im Haushaltsentwurf 2025 für die Haushaltsjahre 2026 ff. in tabellarischer Form ausweisen)?
30. In welcher Höhe ist die Bundesregierung Verpflichtungen eingegangen, die Mittel für Vorhaben zum Thema 6G binden (bitte für jedes Vorhaben nach Ressorts in Jahresscheiben in tabellarischer Form ausweisen)?
31. Wie viele Mittel hat die Bundesregierung in den vergangenen Haushalten sowie in ihrem Haushaltsentwurf 2025 sowie in der mittelfristigen Finanzplanung 2026, 2027, 2028 für Vorhaben zum Thema OpenRan vorgesehen (bitte für jedes Vorhaben nach Ressorts für das Soll 2023, Ist 2023, Ausgabereste 2023, Soll 2024, Ist 2024 zum 1. Juli 2024 und für den Entwurf 2025, 2026, 2027 und 2028 separat in tabellarischer Form ausweisen), und welcher Anteil der in der Antwort genannten Mittel für 2025, 2026, 2027 und 2028 ist nicht durch bereits eingegangene Verpflichtungen gebunden (bitte in Prozent und in absoluten Werten angeben)?
32. In welcher Höhe gibt es Verpflichtungsermächtigungen für Vorhaben zum Thema OpenRan im Haushaltsentwurf 2025 (bitte für jedes Vorhaben nach Ressorts in Jahresscheiben die Höhe der Verpflichtungsermächtigungen im Haushaltsentwurf 2025 für die Haushaltsjahre 2026 ff. in tabellarischer Form ausweisen)?
33. In welcher Höhe ist die Bundesregierung Verpflichtungen eingegangen, die Mittel für Vorhaben zum Thema OpenRan binden (bitte für jedes Vorhaben nach Ressorts in Jahresscheiben in tabellarischer Form ausweisen)?
34. Wie viele Mittel hat die Bundesregierung in den vergangenen Haushalten sowie in ihrem Haushaltsentwurf 2025 sowie in der mittelfristigen Finanzplanung 2026, 2027, 2028 für Vorhaben zum Thema Satellitenneternetz vorgesehen (bitte für jedes Vorhaben nach Ressorts für das Soll

- 2023, Ist 2023, Ausgabereste 2023, Soll 2024, Ist 2024 zum 1. Juli 2024 und für den Entwurf 2025, 2026, 2027 und 2028 separat in tabellarischer Form ausweisen), und welcher Anteil der in der Antwort genannten Mittel für 2025, 2026, 2027 und 2028 ist nicht durch bereits eingegangene Verpflichtungen gebunden (bitte in Prozent und in absoluten Werten angeben)?
35. In welcher Höhe gibt es Verpflichtungsermächtigungen für Vorhaben zum Thema Satelliteninternet im Haushaltsentwurf 2025 (bitte für jedes Vorhaben nach Ressorts in Jahresscheiben die Höhe der Verpflichtungsermächtigungen im Haushaltsentwurf 2025 für die Haushaltsjahre 2026 ff. in tabellarischer Form ausweisen)?
36. In welcher Höhe ist die Bundesregierung Verpflichtungen eingegangen, die Mittel für Vorhaben zum Thema Satelliteninternet binden (bitte für jedes Vorhaben nach Ressorts in Jahresscheiben in tabellarischer Form ausweisen)?
37. Wie viele Mittel hat die Bundesregierung in den vergangenen Haushalten sowie in ihrem Haushaltsentwurf 2025 sowie in der mittelfristigen Finanzplanung 2026, 2027, 2028 für die Koordinierungsstelle für Digitale Dienste (www.bundesnetzagentur.de/DE/Fachthemen/Digitalisierung/DSA/start.html) vorgesehen (bitte für das Soll 2023, Ist 2023, Ausgabereste 2023, Soll 2024, Ist 2024 zum 1. Juli 2024 und für den Entwurf 2025, 2026, 2027 und 2028 separat in tabellarischer Form ausweisen), und welcher Anteil der in der Antwort genannten Mittel für 2025, 2026, 2027 und 2028 ist nicht durch bereits eingegangene Verpflichtungen gebunden (bitte in Prozent und in absoluten Werten angeben)?
38. In welcher Höhe gibt es Verpflichtungsermächtigungen für die Koordinierungsstelle für Digitale Dienste (www.bundesnetzagentur.de/DE/Fachthemen/Digitalisierung/DSA/start.html) im Haushaltsentwurf 2025 (bitte in Jahresscheiben die Höhe der Verpflichtungsermächtigungen im Haushaltsentwurf 2025 für die Haushaltsjahre 2026 ff. in tabellarischer Form ausweisen)?
39. In welcher Höhe ist die Bundesregierung Verpflichtungen eingegangen, die Mittel für die Koordinierungsstelle für Digitale Dienste (www.bundesnetzagentur.de/DE/Fachthemen/Digitalisierung/DSA/start.html) binden (bitte in Jahresscheiben in tabellarischer Form ausweisen)?
41. Wie viele Mittel hat die Bundesregierung in den vergangenen Haushalten sowie in ihrem Haushaltsentwurf 2025 sowie in der mittelfristigen Finanzplanung 2026, 2027, 2028 für den Forschungsetat der Koordinierungsstelle für digitale Dienste gemäß § 14 Absatz 3 des Digitale-Dienste-Gesetzes (www.gesetze-im-internet.de/ddg/BJNR0950B0024.html) vorgesehen (bitte für das Soll 2024, Ist 2024 zum 1. Juli 2024 und für den Entwurf 2025, 2026, 2027 und 2028 separat in tabellarischer Form ausweisen), und welcher Anteil der in der Antwort genannten Mittel für 2025, 2026, 2027 und 2028 ist nicht durch bereits eingegangene Verpflichtungen gebunden (bitte in Prozent und in absoluten Werten angeben)?
42. In welcher Höhe gibt es Verpflichtungsermächtigungen für den Forschungsetat der Koordinierungsstelle für digitale Dienste gemäß § 14 Absatz 3 des Digitale-Dienste-Gesetzes (www.gesetze-im-internet.de/ddg/BJNR0950B0024.html) im Haushaltsentwurf 2025 (bitte in Jahresscheiben die Höhe der Verpflichtungsermächtigungen im Haushaltsentwurf 2025 für die Haushaltsjahre 2026 ff. in tabellarischer Form ausweisen)?

43. In welcher Höhe ist die Bundesregierung Verpflichtungen eingegangen, die Mittel für den Forschungsetat der Koordinierungsstelle für digitale Dienste gemäß § 14 Absatz 3 des Digitale-Dienste-Gesetzes (www.gesetze-im-internet.de/ddg/BJNR0950B0024.html) binden (bitte in Jahresscheiben in tabellarischer Form ausweisen)?
56. Wie viele Mittel hat die Bundesregierung in den vergangenen Haushalten sowie in ihrem Haushaltsentwurf 2025 sowie in der mittelfristigen Finanzplanung 2026, 2027, 2028 für die Delos Cloud vorgesehen (bitte für das Soll 2023, Ist 2023, Ausgabereste 2023, Soll 2024, Ist 2024 zum 1. Juli 2024 und für den Entwurf 2025, 2026, 2027 und 2028 separat in tabellarischer Form ausweisen), und welcher Anteil der in der Antwort genannten Mittel für 2025, 2026, 2027 und 2028 ist nicht durch bereits eingegangene Verpflichtungen gebunden (bitte in Prozent und in absoluten Werten angeben)?
57. In welcher Höhe gibt es Verpflichtungsermächtigungen für die Delos Cloud im Haushaltsentwurf 2025 (bitte in Jahresscheiben die Höhe der Verpflichtungsermächtigungen im Haushaltsentwurf 2025 für die Haushaltsjahre 2026 ff. in tabellarischer Form ausweisen)?
58. In welcher Höhe ist die Bundesregierung Verpflichtungen eingegangen, die Mittel für die Delos Cloud binden (bitte in Jahresscheiben in tabellarischer Form ausweisen)?
62. Wie viele Mittel hat die Bundesregierung in den vergangenen Haushalten sowie in ihrem Haushaltsentwurf 2025 sowie in der mittelfristigen Finanzplanung 2026, 2027, 2028 für das Dateninstitut vorgesehen (bitte für das Soll 2024, Ist 2024 zum 1. Juli 2024 und für den Entwurf 2025, 2026, 2027 und 2028 separat in tabellarischer Form ausweisen), und welcher Anteil der in der Antwort genannten Mittel für 2025, 2026, 2027 und 2028 ist nicht durch bereits eingegangene Verpflichtungen gebunden (bitte in Prozent und in absoluten Werten angeben)?
63. In welcher Höhe gibt es Verpflichtungsermächtigungen für das Dateninstitut im Haushaltsentwurf 2025 (bitte in Jahresscheiben die Höhe der Verpflichtungsermächtigungen im Haushaltsentwurf 2025 für die Haushaltsjahre 2026 ff. in tabellarischer Form ausweisen)?
64. In welcher Höhe ist die Bundesregierung Verpflichtungen eingegangen, die Mittel für das Dateninstitut binden (bitte in Jahresscheiben in tabellarischer Form ausweisen)?
68. Wie viele Mittel hat die Bundesregierung in den vergangenen Haushalten sowie in ihrem Haushaltsentwurf 2025 sowie in der mittelfristigen Finanzplanung 2026, 2027, 2028 für das Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik (BSI) vorgesehen (bitte für das Soll 2023, Ist 2023, Ausgabereste 2023, Soll 2024, Ist 2024 zum 1. Juli 2024 und für den Entwurf 2025, 2026, 2027 und 2028 separat in tabellarischer Form ausweisen), und welcher Anteil der in der Antwort genannten Mittel für 2025, 2026, 2027 und 2028 ist nicht durch bereits eingegangene Verpflichtungen gebunden (bitte in Prozent und in absoluten Werten angeben)?
69. In welcher Höhe gibt es Verpflichtungsermächtigungen für das Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik im Haushaltsentwurf 2025 (bitte in Jahresscheiben die Höhe der Verpflichtungsermächtigungen im Haushaltsentwurf 2025 für die Haushaltsjahre 2026 ff. in tabellarischer Form ausweisen)?

70. In welcher Höhe ist die Bundesregierung Verpflichtungen eingegangen, die Mittel für das Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik binden (bitte in Jahresscheiben in tabellarischer Form ausweisen)?
72. Wie viele Mittel hat die Bundesregierung in den vergangenen Haushalten sowie in ihrem Haushaltsentwurf 2025 sowie in der mittelfristigen Finanzplanung 2026, 2027, 2028 für die Zentrale Stelle für Informationstechnik im Sicherheitsbereich (ZITiS) vorgesehen (bitte für das Soll 2023, Ist 2023, Ausgabereste 2023, Soll 2024, Ist 2024 zum 1. Juli 2024 und für den Entwurf 2025, 2026, 2027 und 2028 separat in tabellarischer Form ausweisen), und welcher Anteil der in der Antwort genannten Mittel für 2025, 2026, 2027 und 2028 ist nicht durch bereits eingegangene Verpflichtungen gebunden (bitte in Prozent und in absoluten Werten angeben)?
73. In welcher Höhe gibt es Verpflichtungsermächtigungen für die Zentrale Stelle für Informationstechnik im Sicherheitsbereich im Haushaltsentwurf 2025 (bitte in Jahresscheiben die Höhe der Verpflichtungsermächtigungen im Haushaltsentwurf 2025 für die Haushaltsjahre 2026 ff. in tabellarischer Form ausweisen)?
74. In welcher Höhe ist die Bundesregierung Verpflichtungen eingegangen, die Mittel für die Zentrale Stelle für Informationstechnik im Sicherheitsbereich binden (bitte in Jahresscheiben in tabellarischer Form ausweisen)?
76. Wie viele Mittel hat die Bundesregierung in den vergangenen Haushalten sowie in ihrem Haushaltsentwurf 2025 sowie in der mittelfristigen Finanzplanung 2026, 2027, 2028 für die Agentur für Sprunginnovationen vorgesehen (bitte für das Soll 2023, Ist 2023, Ausgabereste 2023, Soll 2024, Ist 2024 zum 1. Juli 2024 und für den Entwurf 2025, 2026, 2027 und 2028 separat in tabellarischer Form ausweisen), und welcher Anteil der in der Antwort genannten Mittel für 2025, 2026, 2027 und 2028 ist nicht durch bereits eingegangene Verpflichtungen gebunden (bitte in Prozent und in absoluten Werten angeben)?
77. In welcher Höhe gibt es Verpflichtungsermächtigungen für die Agentur für Sprunginnovationen im Haushaltsentwurf 2025 (bitte in Jahresscheiben die Höhe der Verpflichtungsermächtigungen im Haushaltsentwurf 2025 für die Haushaltsjahre 2026 ff. in tabellarischer Form ausweisen)?
78. In welcher Höhe ist die Bundesregierung Verpflichtungen eingegangen, die Mittel für die Agentur für Sprunginnovationen binden (bitte in Jahresscheiben in tabellarischer Form ausweisen)?
79. Wie viele Mittel hat die Bundesregierung in den vergangenen Haushalten sowie in ihrem Haushaltsentwurf 2025 sowie in der mittelfristigen Finanzplanung 2026, 2027, 2028 für die Agentur für Innovation in der Cybersicherheit vorgesehen (bitte für das Soll 2023, Ist 2023, Ausgabereste 2023, Soll 2024, Ist 2024 zum 1. Juli 2024 und für den Entwurf 2025, 2026, 2027 und 2028 separat in tabellarischer Form ausweisen), und welcher Anteil der in der Antwort genannten Mittel für 2025, 2026, 2027 und 2028 ist nicht durch bereits eingegangene Verpflichtungen gebunden (bitte in Prozent und in absoluten Werten angeben)?
80. In welcher Höhe gibt es Verpflichtungsermächtigungen für die Agentur für Innovation in der Cybersicherheit im Haushaltsentwurf 2025 (bitte in Jahresscheiben die Höhe der Verpflichtungsermächtigungen im Haushaltsentwurf 2025 für die Haushaltsjahre 2026 ff. in tabellarischer Form ausweisen)?

81. In welcher Höhe ist die Bundesregierung Verpflichtungen eingegangen, die Mittel für die Agentur für Innovation in der Cybersicherheit binden (bitte in Jahresscheiben in tabellarischer Form ausweisen)?
82. Wie viele Mittel hat die Bundesregierung in den vergangenen Haushalten sowie in ihrem Haushaltsentwurf 2025 sowie in der mittelfristigen Finanzplanung 2026, 2027, 2028 für das Vorhaben Gaia-X vorgesehen (bitte für das Soll 2023, Ist 2023, Ausgabereste 2023, Soll 2024, Ist 2024 zum 1. Juli 2024 und für den Entwurf 2025, 2026, 2027 und 2028 separat in tabellarischer Form ausweisen), und welcher Anteil der in der Antwort genannten Mittel für 2025, 2026, 2027 und 2028 ist nicht durch bereits eingegangene Verpflichtungen gebunden (bitte in Prozent und in absoluten Werten angeben)?
83. In welcher Höhe gibt es Verpflichtungsermächtigungen für das Vorhaben Gaia-X im Haushaltsentwurf 2025 (bitte in Jahresscheiben die Höhe der Verpflichtungsermächtigungen im Haushaltsentwurf 2025 für die Haushaltsjahre 2026 ff. in tabellarischer Form ausweisen)?
84. In welcher Höhe ist die Bundesregierung Verpflichtungen eingegangen, die Mittel für das Vorhaben Gaia-X binden (bitte für jedes Vorhaben nach Ressorts in Jahresscheiben in tabellarischer Form ausweisen)?
88. Wie viele Mittel hat die Bundesregierung in den vergangenen Haushalten sowie in ihrem Haushaltsentwurf 2025 sowie in der mittelfristigen Finanzplanung 2026, 2027, 2028 für Vorhaben zum Thema digitale Teilhabe vorgesehen (bitte für jedes Vorhaben nach Ressorts für das Soll 2023, Ist 2023, Ausgabereste 2023, Soll 2024, Ist 2024 zum 1. Juli 2024 und für den Entwurf 2025, 2026, 2027 und 2028 separat in tabellarischer Form ausweisen), und welcher Anteil der in der Antwort genannten Mittel für 2025, 2026, 2027 und 2028 ist nicht durch bereits eingegangene Verpflichtungen gebunden (bitte in Prozent und in absoluten Werten angeben)?
89. In welcher Höhe gibt es Verpflichtungsermächtigungen für Vorhaben zum Thema digitale Teilhabe im Haushaltsentwurf 2025 (bitte für jedes Vorhaben nach Ressorts in Jahresscheiben die Höhe der Verpflichtungsermächtigungen im Haushaltsentwurf 2025 für die Haushaltsjahre 2026 ff. in tabellarischer Form ausweisen)?
90. In welcher Höhe ist die Bundesregierung Verpflichtungen eingegangen, die Mittel für Vorhaben zum Thema digitale Teilhabe binden (bitte für jedes Vorhaben nach Ressorts in Jahresscheiben in tabellarischer Form ausweisen)?
91. Wie viele Mittel hat die Bundesregierung in den vergangenen Haushalten sowie in ihrem Haushaltsentwurf 2025 sowie in der mittelfristigen Finanzplanung 2026, 2027, 2028 für Vorhaben zur Förderung von Games vorgesehen (bitte für jedes Vorhaben nach Ressorts für das Soll 2023, Ist 2023, Ausgabereste 2023, Soll 2024, Ist 2024 zum 1. Juli 2024 und für den Entwurf 2025, 2026, 2027 und 2028 separat in tabellarischer Form ausweisen), und welcher Anteil der in der Antwort genannten Mittel für 2025, 2026, 2027 und 2028 ist nicht durch bereits eingegangene Verpflichtungen gebunden (bitte in Prozent und in absoluten Werten angeben)?
92. In welcher Höhe gibt es Verpflichtungsermächtigungen für Vorhaben zur Förderung von Games im Haushaltsentwurf 2025 (bitte für jedes Vorhaben nach Ressorts in Jahresscheiben die Höhe der Verpflichtungsermächtigungen im Haushaltsentwurf 2025 für die Haushaltsjahre 2026 ff. in tabellarischer Form ausweisen)?

93. In welcher Höhe ist die Bundesregierung Verpflichtungen eingegangen, die Mittel für Vorhaben zur Förderung von Games binden (bitte für jedes Vorhaben nach Ressorts in Jahresscheiben in tabellarischer Form ausweisen)?
97. Wie viele Mittel hat die Bundesregierung in den vergangenen Haushalten sowie in ihrem Haushaltsentwurf 2025 sowie in der mittelfristigen Finanzplanung 2026, 2027, 2028 für die Bewirtschaftung des Sovereign Tech Fund zur Förderung des Open-Source-Ökosystems (Digitalstrategie, S. 34) vorgesehen (bitte für das Soll 2023, Ist 2023, Ausgabereste 2023, Soll 2024, Ist 2024 zum 1. Juli 2024 und für den Entwurf 2025, 2026, 2027 und 2028 separat in tabellarischer Form ausweisen), und welcher Anteil der in der Antwort genannten Mittel für 2025, 2026, 2027 und 2028 ist nicht durch bereits eingegangene Verpflichtungen gebunden (bitte in Prozent und in absoluten Werten angeben)?
98. In welcher Höhe gibt es Verpflichtungsermächtigungen für die Bewirtschaftung des Sovereign Tech Fund zur Förderung des Open-Source-Ökosystems (Digitalstrategie, S. 34) im Haushaltsentwurf 2025 (bitte in Jahresscheiben die Höhe der Verpflichtungsermächtigungen im Haushaltsentwurf 2025 für die Haushaltsjahre 2026 ff. in tabellarischer Form ausweisen)?
99. In welcher Höhe ist die Bundesregierung Verpflichtungen eingegangen, die Mittel für die Bewirtschaftung des Sovereign Tech Fund zur Förderung des Open-Source-Ökosystems (Digitalstrategie, S. 34) binden (bitte in Jahresscheiben in tabellarischer Form ausweisen)?

Die Fragen 10 bis 39, 41 bis 43, 56 bis 58, 62 bis 64, 68 bis 70, 72 bis 74, 76 bis 84, 88 bis 93 sowie 97 bis 99 werden aufgrund des Sachzusammenhangs gemeinsam beantwortet. Es wird auf die Anlage 1 verwiesen.

40. Wie viele Stellen hat die Bundesregierung in ihrem Haushaltsentwurf 2025 sowie in der mittelfristigen Finanzplanung 2026, 2027, 2028 für die Koordinierungsstelle für Digitale Dienste (www.bundesnetzagentur.de/DE/Fachthemen/Digitalisierung/DSA/start.html) vorgesehen (bitte für das Soll 2024 und für den Entwurf 2025, 2026, 2027 und 2028 separat ausweisen)?
71. Wie viele Stellen hat die Bundesregierung in ihrem Haushaltsentwurf 2025 sowie in der mittelfristigen Finanzplanung 2026, 2027, 2028 für das BSI vorgesehen (bitte für das Jahr 2024 und für den Entwurf 2025, 2026, 2027, 2028 separat und aufgeschlüsselt nach Besoldungsgruppen ausweisen)?
75. Wie viele Stellen hat die Bundesregierung in ihrem Haushaltsentwurf 2025 sowie in der mittelfristigen Finanzplanung 2026, 2027, 2028 für die ZITiS vorgesehen (bitte für das Jahr 2024 und für den Entwurf 2025, 2026, 2027, 2028 separat und aufgeschlüsselt nach Besoldungsgruppen ausweisen)?

Die Fragen 40, 71 und 75 werden aufgrund ihres Sachzusammenhangs gemeinsam beantwortet.

Es wird auf die Anlage 2 verwiesen.*

* Von einer Drucklegung der Anlage wird abgesehen. Diese ist auf Bundestagsdrucksache 20/12829 auf der Internetseite des Deutschen Bundestages abrufbar.

44. Wie viele Mittel hat die Bundesregierung in den vergangenen Haushalten sowie in ihrem Haushaltsentwurf 2025 sowie in der mittelfristigen Finanzplanung 2026, 2027, 2028 für den „Datenkoordinator“ zur Umsetzung des Data Acts (Artikel 37, eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/HTML/?uri=OJ:L_202302854&qid=1721684796369) vorgesehen (bitte für das Soll 2024, Ist 2024 zum 1. Juli 2024 und für den Entwurf 2025, 2026, 2027 und 2028 separat in tabellarischer Form ausweisen), und welcher Anteil der in der Antwort genannten Mittel für 2025, 2026, 2027 und 2028 ist nicht durch bereits eingegangene Verpflichtungen gebunden (bitte in Prozent und in absoluten Werten angeben)?
45. In welcher Höhe gibt es Verpflichtungsermächtigungen für den „Datenkoordinator“ zur Umsetzung des Data Acts (Artikel 37, eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/HTML/?uri=OJ:L_202302854&qid=1721684796369) im Haushaltsentwurf 2025 (bitte in Jahresscheiben die Höhe der Verpflichtungsermächtigungen im Haushaltsentwurf 2025 für die Haushaltsjahre 2026 ff. in tabellarischer Form ausweisen)?
46. In welcher Höhe ist die Bundesregierung Verpflichtungen eingegangen, die Mittel für den „Datenkoordinator“ zur Umsetzung des Data Acts (Artikel 37, eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/HTML/?uri=OJ:L_202302854&qid=1721684796369) binden (bitte in Jahresscheiben in tabellarischer Form ausweisen)?
47. Wie viele Stellen hat die Bundesregierung in ihrem Haushaltsentwurf 2025 sowie in der mittelfristigen Finanzplanung 2026, 2027, 2028 für den „Datenkoordinator“ zur Umsetzung des Data Acts (Artikel 37, eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/HTML/?uri=OJ:L_202302854&qid=1721684796369) vorgesehen (bitte für das Soll 2024 und für den Entwurf 2025, 2026, 2027 und 2028 separat ausweisen)?

Fragen 44 bis 47 werden aufgrund des Sachzusammenhangs gemeinsam beantwortet.

Die Verordnung (EU) 2023/2854 („Data Act“) ist am 22. Dezember 2023 im Amtsblatt der EU verkündet worden. Sie trat am 11. Januar 2024 in Kraft und wird nach einer Übergangsfrist von 20 Monaten in weiten Teilen ab dem 12. September 2025 EU-weit direkt anwendbares Recht werden.

Gemäß Artikel 37 Absatz 1 Satz 1 Data Act benennt jeder Mitgliedstaat eine oder mehrere zuständige Behörden, die für die Anwendung und Durchsetzung des Data Act verantwortlich sind. Benennt ein Mitgliedstaat mehr als eine zuständige Behörde, so benennt er einen Datenkoordinator aus ihrer Mitte (Artikel 37 Absatz 2 Satz 1 Data Act).

Für das nationale Gesetzgebungsverfahren zur Durchführung der Verordnung (EU) 2023/2854 („Data Act“) besteht eine gemeinsame Federführung des Bundesministeriums für Wirtschaft und Klimaschutz und des Bundesministeriums für Digitales und Verkehr. Die Federführer bereiten derzeit das Gesetzgebungsverfahren vor. Der Zeitplan berücksichtigt, dass das Durchführungsgesetz vor dem 12. September 2025 in Kraft treten kann. Eine konkrete und verbindliche Haushaltsvorsorge (Titelanmeldung) ist erst mit Etreife durch Beschluss des Regierungsentwurfs zur Durchführung des Data Act durch die Bundesregierung möglich.

48. Wie viele Mittel hat die Bundesregierung in den vergangenen Haushalten sowie in ihrem Haushaltsentwurf 2025 sowie in der mittelfristigen Finanzplanung 2026, 2027, 2028 für die „notifizierende Behörde“ zur Umsetzung des AI Acts (AI = artificial intelligence; Artikel 70, eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/HTML/?uri=OJ:L_202401689) vorgesehen

(bitte für das Soll 2024, Ist 2024 zum 1. Juli 2024 und für den Entwurf 2025, 2026, 2027 und 2028 separat in tabellarischer Form ausweisen), und welcher Anteil der in der Antwort genannten Mittel für 2025, 2026, 2027 und 2028 ist nicht durch bereits eingegangene Verpflichtungen gebunden (bitte in Prozent und in absoluten Werten angeben)?

49. In welcher Höhe gibt es Verpflichtungsermächtigungen für die „notifizierende Behörde“ zur Umsetzung des AI Acts (Artikel 70, eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/HTML/?uri=OJ:L_202401689) im Haushaltsentwurf 2025 (bitte in Jahresscheiben die Höhe der Verpflichtungsermächtigungen im Haushaltsentwurf 2025 für die Haushaltsjahre 2026 ff. in tabellarischer Form ausweisen)?
50. In welcher Höhe ist die Bundesregierung Verpflichtungen eingegangen, die Mittel für die „notifizierende Behörde“ zur Umsetzung des AI Acts (Artikel 70, eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/HTML/?uri=OJ:L_202401689) binden (bitte in Jahresscheiben in tabellarischer Form ausweisen)?
51. Wie viele Stellen hat die Bundesregierung in ihrem Haushaltsentwurf 2025 sowie in der mittelfristigen Finanzplanung 2026, 2027, 2028 für die „notifizierende Behörde“ zur Umsetzung des AI Acts (Artikel 70, eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/HTML/?uri=OJ:L_202401689) vorgesehen (bitte für das Soll 2024 und für den Entwurf 2025, 2026, 2027 und 2028 separat ausweisen)?
52. Wie viele Mittel hat die Bundesregierung in den vergangenen Haushalten sowie in ihrem Haushaltsentwurf 2025 sowie in der mittelfristigen Finanzplanung 2026, 2027, 2028 für die „Marktüberwachungsbehörde“ zur Umsetzung des AI Acts (Artikel 70, eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/HTML/?uri=OJ:L_202401689) vorgesehen (bitte für das Soll 2024, Ist 2024 zum 1. Juli 2024 und für den Entwurf 2025, 2026, 2027 und 2028 separat in tabellarischer Form ausweisen), und welcher Anteil der in der Antwort genannten Mittel für 2025, 2026, 2027 und 2028 ist nicht durch bereits eingegangene Verpflichtungen gebunden (bitte in Prozent und in absoluten Werten angeben)?
53. In welcher Höhe gibt es Verpflichtungsermächtigungen für die „Marktüberwachungsbehörde“ zur Umsetzung des AI Acts (Artikel 70, eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/HTML/?uri=OJ:L_202401689) im Haushaltsentwurf 2025 (bitte in Jahresscheiben die Höhe der Verpflichtungsermächtigungen im Haushaltsentwurf 2025 für die Haushaltsjahre 2026 ff. in tabellarischer Form ausweisen)?
54. In welcher Höhe ist die Bundesregierung Verpflichtungen eingegangen, die Mittel für die „Marktüberwachungsbehörde“ zur Umsetzung des AI Acts (Artikel 70, eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/HTML/?uri=OJ:L_202401689) binden (bitte in Jahresscheiben in tabellarischer Form ausweisen)?
55. Wie viele Stellen hat die Bundesregierung in ihrem Haushaltsentwurf 2025 sowie in der mittelfristigen Finanzplanung 2026, 2027, 2028 für die „Marktüberwachungsbehörde“ zur Umsetzung des AI Acts (Artikel 70, eur-lex.europa.eu/legal-content/DE/TXT/HTML/?uri=OJ:L_202401689) vorgesehen (bitte für das Soll 2024 und für den Entwurf 2025, 2026, 2027 und 2028 separat ausweisen)?

Die Fragen 48 bis 55 werden aufgrund des Sachzusammenhangs gemeinsam beantwortet.

Die KI-VO verpflichtet die Mitgliedstaaten, die nationalen Behörden mit angemessenen technischen und finanziellen Mitteln sowie geeignetem Personal und

Infrastrukturen auszustatten. Derzeit wird ein Konzept für eine KI-Governance Struktur erarbeitet. Mangels Etablierung konnte im Haushalt, der Stellenplanung oder der mittelfristigen Finanzplanung noch keine Vorsorge getroffen werden.

59. Wie viele Mittel hat die Bundesregierung in den vergangenen Haushalten sowie in ihrem Haushaltsentwurf 2025 sowie in der mittelfristigen Finanzplanung 2026, 2027, 2028 für Vorhaben zur Stärkung der digitalen Souveränität vorgesehen (bitte für jedes Vorhaben nach Ressorts für das Soll 2023, Ist 2023, Ausgabereste 2023, Soll 2024, Ist 2024 zum 1. Juli 2024 und für den Entwurf 2025, 2026, 2027 und 2028 separat in tabellarischer Form ausweisen), und welcher Anteil der in der Antwort genannten Mittel für 2025, 2026, 2027 und 2028 ist nicht durch bereits eingegangene Verpflichtungen gebunden (bitte in Prozent und in absoluten Werten angeben)?
60. In welcher Höhe gibt es Verpflichtungsermächtigungen für Vorhaben zur Stärkung der digitalen Souveränität im Haushaltsentwurf 2025 (bitte für jedes Vorhaben nach Ressorts in Jahresscheiben die Höhe der Verpflichtungsermächtigungen im Haushaltsentwurf 2025 für die Haushaltsjahre 2026 ff. in tabellarischer Form ausweisen)?
61. In welcher Höhe ist die Bundesregierung Verpflichtungen eingegangen, die Mittel für Vorhaben zur Stärkung der digitalen Souveränität binden (bitte für jedes Vorhaben nach Ressorts in Jahresscheiben in tabellarischer Form ausweisen)?

Die Fragen 59 bis 61 werden aufgrund des Sachzusammenhangs zusammen beantwortet.

Es wird auf Anlage 1 verwiesen.

Das Thema digitale Souveränität stellt eine Querschnittsaufgabe dar. Letztendlich zahlen alle digitalpolitischen Aktivitäten der Bundesregierung auf die digitale Souveränität der Bundesrepublik ein. Dementsprechend lassen sich Vorhaben in diesem Themenbereich nicht trennscharf abgrenzen. In der Tabelle sind daher nur Vorhaben aufgeführt, die einen deutlichen Schwerpunkt zum Thema digitale Souveränität aufweisen.

Das Bundesministerium für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung (BMZ) teilt dazu ergänzend mit: Das Ziel der digitalen Souveränität ist eine übergreifende Querschnittsaufgabe vieler digitaler Vorhaben der deutschen Entwicklungszusammenarbeit (EZ), darunter auch der BMZ-KI-Initiative FAIR Forward sowie der GovStack-Initiative, die Partnerländer der EZ bei der Digitalisierung von Verwaltungsdienstleistungen unterstützt und damit u. a. auch einen substanziellen Beitrag zur Förderung der digitalen Souveränität dieser Staaten leistet. Dem querschnittlichen Ansatz geschuldet lässt sich jedoch nicht trennscharf abgrenzen und (auch nicht näherungsweise) beziffern, wie hoch der jeweilige Anteil zur expliziten Förderung digitaler Souveränität innerhalb einzelner Vorhaben anzusetzen ist.

65. Wie viele Mittel hat die Bundesregierung in den vergangenen Haushalten sowie in ihrem Haushaltsentwurf 2025 sowie in der mittelfristigen Finanzplanung 2026, 2027, 2028 für den Aufbau von Plattformräten (Koalitionsvertrag zwischen SPD, BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN und FDP, S. 17) vorgesehen (bitte für das Soll 2023, Ist 2023, Ausgabereste 2023, Soll 2024, Ist 2024 zum 1. Juli 2024 und für den Entwurf 2025, 2026, 2027 und 2028 separat in tabellarischer Form ausweisen), und welcher Anteil der in der Antwort genannten Mittel für 2025, 2026, 2027

und 2028 ist nicht durch bereits eingegangene Verpflichtungen gebunden (bitte in Prozent und in absoluten Werten angeben)?

66. In welcher Höhe gibt es Verpflichtungsermächtigungen für den Aufbau von Plattformräten (Koalitionsvertrag, S. 17) im Haushaltsentwurf 2025 (bitte in Jahresscheiben die Höhe der Verpflichtungsermächtigungen im Haushaltsentwurf 2025 für die Haushaltsjahre 2026 ff. in tabellarischer Form ausweisen)?
67. In welcher Höhe ist die Bundesregierung Verpflichtungen eingegangen, die Mittel für den Aufbau von Plattformräten (Koalitionsvertrag, S. 17) binden (bitte in Jahresscheiben in tabellarischer Form ausweisen)?

Die Fragen 65 bis 67 werden wegen des Sachzusammenhangs gemeinsam beantwortet.

Für die Begleitung der Forschung zum Aufbau von Plattformräten hat die Bundesregierung keine gesonderten Haushaltsmittel vorgesehen.

85. Wie viele Mittel hat die Bundesregierung in den vergangenen Haushalten sowie in ihrem Haushaltsentwurf 2025 sowie in der mittelfristigen Finanzplanung 2026, 2027, 2028 für Vorhaben zum Thema Metaverse vorgesehen (bitte für jedes Vorhaben nach Ressorts für das Soll 2023, Ist 2023, Ausgabereste 2023, Soll 2024, Ist 2024 zum 1. Juli 2024 und für den Entwurf 2025, 2026, 2027 und 2028 separat in tabellarischer Form ausweisen), und welcher Anteil der in der Antwort genannten Mittel für 2025, 2026, 2027 und 2028 ist nicht durch bereits eingegangene Verpflichtungen gebunden (bitte in Prozent und in absoluten Werten angeben)?
86. In welcher Höhe gibt es Verpflichtungsermächtigungen für Vorhaben zum Thema Metaverse im Haushaltsentwurf 2025 (bitte für jedes Vorhaben nach Ressorts in Jahresscheiben die Höhe der Verpflichtungsermächtigungen im Haushaltsentwurf 2025 für die Haushaltsjahre 2026 ff. in tabellarischer Form ausweisen)?
87. In welcher Höhe ist die Bundesregierung Verpflichtungen eingegangen, die Mittel für Vorhaben zum Thema Metaverse binden (bitte für jedes Vorhaben nach Ressorts in Jahresscheiben in tabellarischer Form ausweisen)?

Die Fragen 85 bis 87 werden wegen des Sachzusammenhangs gemeinsam beantwortet.

Für den vom BMDV durchgeführten strukturierten Dialog zu immersiven Technologien (Metaverse) und die Mitwirkung Deutschlands in der europäischen Steering Group on digital Worlds hat die Bundesregierung keine gesonderten Haushaltsmittel vorgesehen.

Drucksache 20/12515			Haushalt 2023			Haushalt 2024		Eingegangene Verpflichtungen (Mittel, die bereits vertraglich gebunden sind)						RegE 2025	Anmerkungen
Ressort	Vorhabenbezeichnung (Gesamtmaßnahme)	Antwort zu Frage	SOLL (in T EUR)	IST (in T EUR)	Ausgabedifferenz (in T EUR)	SOLL (in T EUR)	IST (Stichtag: 01.07.24, in T EUR)	Gebundene Mittel 2025	Ungebundene Mittel (absolut; in T EUR)	Ungebundene Mittel (relativ zum Ansatz in T EUR)	Gebundene Mittel 2026	Gebundene Mittel 2027	Gebundene Mittel 2028	SOLL (in T EUR)	
Fragen 1-3															
BMDV	5x5G-Strategie	1-3	94.827	51.482	80.000	35.877	13.258	0	7950	100	0	0	0	7.950	
BMDV	Zuschüsse Entwicklung und Erprobung Innovativer Netztechnologien	1-3	88.980	20.118	0	71.620	12.362	0	1.200	100	0	0	0	1.200	Neben spezifischen Maßnahmen im Bereich Open RAN dient dieser Titel gemeinsam mit dem Titel 892 02 zur Finanzierung des Förderprogramms „InnoNT“ (Innovative Netztechnologien im Mobilfunk). Das Programm läuft aus. Der Mittelansatz in 2025 und Verpflichtungsermächtigungen für 2026 dienen nur noch der administrativen Abwicklung und sind für die Verlängerung des Projektträgers und die Evaluation des InnoNT-Programms bestimmt.
BMDV	Investitionen Ausbau Innovativer Netztechnologien	1-3	22.220	2.330	36.224	7.580	2.540	0	0	0	0	0	0	0	Neben spezifischen Maßnahmen im Bereich Open RAN dient dieser Titel gemeinsam mit dem Titel 686 01 zur Finanzierung des Förderprogramms „InnoNT“ (Innovative Netztechnologien im Mobilfunk).
BMDV	Breitband-/Gigabitförderung	1-3	732.050	450.710	639.523	1.771.362	466.512	2.540.628	387.976	13,25	2.922.776	2.292.530	1.697.556	2.928.604	
BMDV	Breitband-/Gigabitförderung	1-3	1.456.184	787.538	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Sondervermögen "Digitale Infrastruktur" wurde 2024 aufgelöst, die Finanzierung der Breitband-/ Gigabitförderung erfolgt ab 2024 ausschließlich aus dem Titel im Einzelplan 12.
BMDV	Förderrichtlinie „Autonomes und vernetztes Fahren in öffentlichen Verkehrsmitteln“	1-3	11.512	2.107	9.405	35.637	1.329	27.989	0	0	5.111	0	0	0	
BMDV	Digitales Testfeld Bahn im Erzgebirge	1-3	0	3.602	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Einzelfördermaßnahme aus Ausgaberesten finanziert
BMDV/ BMWSB	BIM Portal des Bundes (Leuchtturmprojekt der Digitalstrategie - Nationales Zentrum BIM Deutschland - Umsetzung des Stufenplans Digitales Planen & Bauen)	1-3	5.000	6.463	0	5.000	475	4.000	1.000	20	0	0	0	5.000	
BMDV	BIM-Portal des Bundes (laufender Betrieb)	1-3	0	0	0	650	0	0	650	100	0	0	0	650	
BMDV	BIM CDE (Common Data Environment)	1-3	225	199	26	3400	519	0	3.100	100	0	0	0	3.100	
BMDV	Förderung von Vorhaben zur Standardisierung und Modellvorhaben zur Umsetzung von Building-Information-Modeling und Digitalen Zwillingen	1-3	3.000	671	4.494	5.000	1.690	1.210	200	14,18	1.000	2.000	0	1.410	
BMDV	Förderprogramm mFUND	1-3	42.312	42.353	8.262	42.312	11.912	26.712	9.686	26,61	19.539	14.588	4.788	36.398	
BMDV	Förderprogramm mFUND	1-3	35.965	21.092	0	45.500	6.984	12.657	11.515	47,64	9.664	1.023	0	24.172	Hierbei handelt es sich um einen Leertitel, der mittels Verstärkungsmitteln gespeist wird (daher auch keine Ausgabereiste) – die Zahlen zum HH2025 sowie zur Finanzplanung können somit nicht überprüft bzw. im HHplan nachgelesen werden.
BMDV	NITD (Mission KI)	1-3	7.622	1.952		15.359	2.986	15.140			0	0	0		
BMDV	SELE	1-3	10.516	7.434		5.924	2.525	0	0	0	0	0	0		
BMDV	Umsetzung Strategie für die Internationale Digitalpolitik der Bundesregierung: Förderung Dialog und Beteiligung Stakeholder	1-3	0	0	0	1.500	0	0	0	0	0	0	0		Mittel aus dem Titel Nationale und Internationale Digitalpolitik (Beratung internationale Digitalpolitik und sonstige internationale Zusammenbezt) - siehe Fragen 94-96
BMDV	Mobilfunkförderprogramm der Bundesregierung	22-24	273.110	26	0	149.231	0	32.109	334.682	91,25	330	338	787	366.791	
BMDV	Monitoring der Umsetzung der Digitalstrategie	1-3	1.130	1.052	78	1.449	1.439	250	0	0				250	
Fragen 4-6															
BMDV	Förderprogramm mFUND	4-6	42.312	42.353	8.262	42.312	11.912	26.712	9.686	26,61	19.539	14.588	4.788	36.398	

BMDV	Förderprogramm mFUND	4-6	35.965	21.092	0	45.500	6.984	12.657	11.515	47,64	9.664	1.023	0	24.172	Hierbei handelt es sich um einen Leertitel, der mittels Verstärkungsmitteln gespeist wird (daher auch keine Ausgabestelle) – die Zahlen zum HH2025 sowie zur Finanzplanung können somit nicht überprüft bzw. im HHplan nachgelesen werden.
BMDV	NITD (Mission KI)	4-6	7.622	1.952		15.359	2.986	15.140			0	0	0		
BMDV	SELE	4-6	10.516	7.434		5.924	2.525	0	0		0	0	0		
BMDV	"CapeReviso"	4-6	172.812	172.812	0	118.246	38.104	0	0		0	0	0		Verbundprojekt mit öffentlichen und privaten Partner, daher Finanzierung über zwei Ausgabestellen
BMDV	"RadSim"	4-6	65.997	65.997	0	272.059	62.862	224.109			59.289	0	0		
BMDV	Erfassung von Vegetationsbeständen durch Fernerkundung unter Einsatz einer KI (am Beispiel Staudenknöterich)	4-6	0	0		100	0	0	250	100	0	0	0	250	PBI, Derya Guran
BMDV	KI-Programmunterstützung	4-6	0	0		0	0	0	120	100	0	0	0	120	PBI, Derya Guran
BMDV	mFund Projekt "U-SARAH live" – Entwicklung einer KI-Kurzfristprognose für Verkehrskennwerte	4-6	200	200					0						72 % sind durch mFund gefördert, AutobahnGmbH war Projektpartner in einem Konsortium. Projekt in 2023 abgeschlossen
BMDV	Projekt INSA (Intelligente nutzerorientierte Streckenbeeinflussung auf Autobahnen): Teilprojekt „KI-gestützte Analyse der Kommunikation von TLS-Außenanlagen“	4-6				50	50	50	0						Projektstart 15.07.2024, daher noch keine Mittel verausgabt, aber bereits alles vertraglich gebunden.
BMDV	DEGES KI-gestützte Datenanalyse und -auswertung	4-6	376	376	0	250	100	0	0		0	0	0	0	
BMDV	DEGES KI-gestütztes Einwendungsmanagementsystem (EWMs)	4-6	239	239	0	150	63	0	0		0	0	0	0	
BMDV	Digitale Testfelder Wasserstraßen	4-6	7.474	7.492	5.700	4.474	557	0	5.000	100	0	0	0	5.000	angewandte Forschung Autonomes Fahren auf dem Wasser, Förderauftrag (2025-2027) wird aktuell beschieden
BMDV	KiMoNo	4-6	1.046	547		500	225	0	0						
BMDV	KelRide	4-6	3.424	2.231		521	238	0	0		0	0	0		
BMDV	XIVI	4-6	2.664	1.903		549	244	0	0		0	0	0		
BMDV	AKKIIHoMo	4-6	1	0		0	0	0	0		0	0	0		
BMDV	OMEI	4-6	2.835	932		3.154	651	42			0	0	0		
BMDV	Chronolite	4-6	2.917	1.231		1.726	482	0	0		0	0	0		
BMDV	ALMODA	4-6	1.021	945		816	266	0	0		0	0	0		
BMDV	DTAC	4-6	3.088	2801		7.608	21	366			53	0	0		
BMDV	Campus_FreeCity-CFC	4-6	5.512	4.772		1.963	652	0	0		0	0	0		
BMDV	XIBA	4-6	1.176	578		1.446	150	229			0	0	0		
BMDV	ATS-Passau	4-6	89	60		29	0	0	0		0	0	0		
BMDV	MDS	4-6	6.762	2.604		4.060	1.856	2.700			2.606	0	0		
BMDV	AIAMO	4-6	6.075	1.861		6.001	2.033	5.500			3.306	0	0		
BMDV	TrustKI	4-6	542	542		577	0	573			0	0	0		
BMDV	Evaluate	4-6	226	121		573	106	469			0	0	0		
BMDV	DFC 23/24 KI	4-6	18	18		71	57	0	0		0	0	0		
BMDV	YouCodeGirls	4-6	0	0		1.675	601	1.650			1.712	0	0		
BMDV	SKALA	4-6	0	0		1.998	0	2.995			0	0	0		
BMDV	Nationales Innovationsprogramm Wasserstoff- und Brennstoffzellentechnologie Phase II (2016 - 2026) (NIP II)	4-6	1.605	1.605	0	2.153	501	6.405	0	0	4.805	424	29		
BMDV	Pilotprojekt Codefy	4-6	0	0	0	115.311	0	0	0	0	0	0	0	0	
BMDV	Entwicklung und Betrieb einer digitalen Umgebung für die Kontrolle elektronischer Frachtbeförderungsinformationen	4-6							3.257	100				3.257	Erstveranschlagung im Haushaltsentwurf 2025. Bisher sind selbstverständlich noch keine Verpflichtungen von Ref. G 14 eingegangen worden. Eintragungen von Ref. G 14 sind nur in den Spalten A bis C- und V bis AC erfolgt.
BMDV	KI- Anwendungen (Betriebs- und Wartungskosten)	4-6							150	100				150	
BMDV	KI-Anwendungen (Lizenzgebühren)	4-6							100	100				100	
BMDV	KI-Vorhaben Dienstleistungen	4-6							126	100				126	
BMDV	KI - Einsatzplanung der Kontrolldienste	4-6	990	234		1.084	422		625	100				625	

BMWK	Digitalisierung der Fahrzeughersteller und Zulieferindustrie und industrieller Lieferketten. (M-X) (Ausgewählte Vorhaben mit KI-Bezug)	4-6	0	0	0	1.600	174,91	9.540		0	12.208,40	0,00	0	0,00	Die entsprechenden Förderprogramme bieten die Möglichkeit, KI-Projekte je nach Antragsengängen zu fördern. Eine Prognose über die Förderanträge mit KI-Bezug ist zum aktuellen Zeitpunkt nicht möglich. Deshalb können die Felder V bis AB nicht beantwortet werden.
BMWK	Förderrichtlinie für die Bundesförderung im Bereich Cloud- und Edge-Infrastruktur und -Services im Rahmen des IPCEI-CIS (Ausgewählte Vorhaben mit KI-Bezug)	4-6	0	0	0	370	100	870			1.447,32	1.917,73	0	0	Die entsprechenden Förderprogramme bieten die Möglichkeit, KI-Projekte je nach Antragsengängen zu fördern. Eine Prognose über die Förderanträge mit KI-Bezug ist zum aktuellen Zeitpunkt nicht möglich. Deshalb können die Felder V bis AB nicht beantwortet werden.
BMWK	Neue Fahrzeug- und Systemtechnologien	4-6		25.636		32.990	4.785	20.109			17.367	12.559	0		Die entsprechenden Förderprogramme bieten die Möglichkeit, KI-Projekte je nach Antragsengängen zu fördern. Eine Prognose über die Förderanträge mit KI-Bezug ist zum aktuellen Zeitpunkt nicht möglich. Deshalb können die Felder V bis AB nicht beantwortet werden.
BMWK	Nationales ziviles Luftfahrtforschungsprogramm des Bundes	4-6	43.382,05	42.521,38	860,67	36.265,71	14.927,91	18.980,24			9.839,78	6.977,68	1.978,53		Konkrete Jahresscheiben für RegE 2025 derzeit nicht ermittelbar. Grund ist die aktuell laufende Skizzenphase und anschließende Begutachtungs-/Priorisierungsphase für neue Förderprojekte (Bewilligungszeitraum Haushaltsjahr 2025 und 2026).
BMWK	Klimaneutrales Fliegen	4-6	70	70	0	223	153,84	202			116	0	0	siehe Anmerkungen!	
BMWK	DLR-Institut für KI-Sicherheit, Sankt Augustin und Ulm	4-6	11.100	11.100	0	11.100	11.100 (5.500)	11.433	0	0	0	0	0	11.433	IST-Stand 2024: Haushaltsrechtlich sind die Mittel durch den Zuwendungsbescheid zu 100% verausgabt, vom DLR wurde bisher der in Klammern angegebene Betrag verausgabt. Für 2026ff ist die weitere Finanzierung des Instituts noch offen.
BMWK	DLR, weitere Forschungsaktivitäten zum Thema KI im Rahmen der institutionellen Förderung	4-6	33.500	33.500	0	34.500	17.250	35.500	0	0	36.600	37.700	38.800	35.500	Bei der Förderung des DLR handelt es sich um institutionelle Förderung, die unter das Wissenschaftsfreiheitsgesetz und den Pakt für Forschung und Innovation fällt. Außerdem sind die KI-Aktivitäten als integraler Bestandteil der Forschungsaktivitäten im Rahmen der Programmgebundenen Förderung (POF) der Helmholtz-Gemeinschaft bereits langfristig vereinbart wurden und diese Mittel somit notwendig zur Erfüllung der vereinbarten Ziele sind. Die gebundenen Mittel betragen in der Tabelle 100% der SOLL-Ansätze daher 100%. Nicht betrachtet wird die Unterscheidung, inwieweit bereits tatsächlich rechtlich bindende Verträge (Personaleinstellungen, Beauftragungen...) bestehen. Aus dem gleichen Grund entsprechen die VE -Beträge 2026 bis 2028 den SOLL-Ansätzen, auch wenn hier keine Verpflichtungsermächtigungen im Sinne des Haushaltsrechts vorliegen.
BMWK	Entwicklung und Umsetzung von KI-Anwendungen	4-6	0	0	0	0	0	0	4.500	100	0	0	0	4.500	
BMWK	Förderbekanntmachung „Innovative und praxisnahe Anwendungen und Datenräume im digitalen Ökosystem Gaia-X“	4-6	11.946	11.946	0	12.124	5.753	10.077	0	0	0	0	0	10.077	Auslaufen der KoPa Mittel 2025
BMWK	Zuwendung Projekt 'Überprüfung von Normen auf KI-Tauglichkeit'	4-6	159	159	0	175	79	0	0	0	0	0	0	0	Projekt läuft 31.12.2024 aus
BMWK	Zuwendung Projekt 'Geschäftsstelle KI'	4-6	305	305	0	254	109	0	0	0	0	0	0	0	Projekt läuft 31.12.2024 aus
BMWK	Projekte mit KI-Schwerpunkt in den Programmen EXIST (Existenzgründungen aus der Wissenschaft) und German Accelerator	4-6	11.500	20.980	0	11.500	15.510	7.547		0	0	0	0	0	als Soll-Werte sind nur die KI Mittel gem. KoPa 43-47 bis einschl. 2024 aufgeführt. Darüber hinaus werden aus dem allgemeinen EXIST-Titel auch KI-Gründungsvorhaben aus Hochschulen finanziert.
BMBF	Internationale Zukunftslabore KI	4-6	4.081	4.081	0	1.662	680	0	0		113	0	0	0	
BMBF	KI-Campus	4-6	3.066	3.066	0	4.050	1.380	0	0		0	0	0	0	
BMBF	Bund-Länder-Förderinitiative „KI in der Hochschulbildung“	4-6	30.000	24.199	5.801	31.500	7.993	23.008			0	0	0	17.630	IST 2024 vom 10.07.; zum 01.07. nicht ermittelbar
BMBF	Alexander von Humboldt-Professur für Künstliche Intelligenz (AHP-KI)	4-6	12.467	12.467	0	12.878	3.762	16.026	0	0	0	0	0	16.026	
BMBF	Konrad Zuse Schools of Excellence in Artificial Intelligence (KI Schools)	4-6	5.069	5.069	0	7.436	1.300	9.475	0	0	0	0	0	9.475	
BMBF	Nationale Forschungsdateninfrastruktur (NFDI)	4-6	57.500	55.854	1.646	80.437	27.188	2.399	79.501	97,07	0	0	0	81.900	
BMBF	Aufbau von Datenkompetenzzentren	4-6	4.301	1.892	2.409	5.051	702	551	792	58,97	453	0	0	1.343	
BMBF	KI-Kompetenzzentren	4-6	58.442	58.442	0	61.182	9.804	57.437	3.563	5,84	57.118	53391	51599	61.000	

BMBF	KI-Servicezentren	4-6	33.452	33.452	0	17.775	2.335	5.499	1	0,02	0	0	0	5.500	
BMBF	KI4KMU	4-6	16.196	16.196	0	22.451	6.752	15.465	2.223	12,57	8.536	2365	552	17.688	Derzeit keine Bewilligungen in 2025 geplant.
BMBF	Forschungsförderung in den Bereichen Künstliche Intelligenz (KI), Maschinelles Lernen, Big Data	4-6	18.106	18.106	0	13.239	3.546	8.511	9.389	52,45	6.725	4396	2393	17.900	Derzeit keine Bewilligungen in 2025 geplant.
BMBF	Stärkung und Qualifizierung der Fachkräftebasis im Bereich KI	4-6	13.043	13.043	0	17.775	4.151	6.248	2.983	32,32	682	0	0	9.231	Derzeit keine Bewilligungen in 2025 geplant.
BMBF	Mikroelektronik-Forschungsstrukturen für neuromorphes Computing	4-6	6.550	6.550	0	7.400	7.340	7.484	0	0	5405,806	2000	0	7.484	Rahmenprogramm "Mikroelektronik. Vertrauenswürdig und nachhaltig. Für Deutschland und Europa."
BMBF	ZUSE (enthält u.a. Projekt KI-IoT, das mit KI-Verstärkungsmitteln gefördert wird. Die ausstehenden Summen sind angegeben.)	4-6	1.707	1.707	0	1.035	696	205	0	0	155	0	0	205	Rahmenprogramm "Mikroelektronik. Vertrauenswürdig und nachhaltig. Für Deutschland und Europa."
BMBF	KI-Projekte im Rahmen der Fördermaßnahmen KDT und KMUI	4-6	1.225	1.225	0	2.212	2.212	2.309	0	0	4126	2967	0	2.309	Rahmenprogramm "Mikroelektronik. Vertrauenswürdig und nachhaltig. Für Deutschland und Europa."
BMBF	Förderrichtlinie KI-Element: autonomes Fahren	4-6	1.128	1.128	0,10664	128,99422	115	11,518	0	0	106,21775	365	0	12	Rahmenprogramm "Mikroelektronik aus Deutschland - Innovationstreiber der Digitalisierung"
BMBF	Beschaffung und Einsatz eines Supercomputers der Exascale-Klasse zur Unterstützung von Big-Data- und KI-Anwendungen sowie Projektförderungen zur Förderung von Zugängen, u.a. für die Anwenderindustrie, und Entwicklung energiesparender Systeme	4-6	23.000	23.000	0	65.000	31.380	13.933	0	0	0	0	0	13.933	Rahmenprogramm "Hoch- und Höchstleistungsrechnen für das digitale Zeitalter - Forschung und Investitionen zum High-Performance-Computing"
BMBF	„Lernende Produktionstechnik – Einsatz künstlicher Intelligenz (KI) in der Produktion (ProLern)“	4-6	8.946	8.946	0	7.000	4.355	3.548	0	0	314	0	0	3.548	IST 2024 vom 20.08.; zum 01.07. nicht ermittelbar
BMBF	Demonstrations- und Transfernetzwerke KI in der Produktion (ProKI-Netz)	4-6	6.772	6.772	0	7.000	2.055	0	0	0	0	0	0	0	IST 2024 vom 20.08.; zum 01.07. nicht ermittelbar
BMBF	Industrie 4.0 – GAIA-X-Anwendungen in Wertschöpfungsnetzwerken (InGAIA-X)	4-6	4.912	4.912	0	5.100	2.823	0	0	0	0	0	0	0	IST 2024 vom 20.08.; zum 01.07. nicht ermittelbar
BMBF	Regionale Kompetenzzentren der Arbeitsforschung KI	4-6	22.708	22.708	0	32.000	9.456	20.488	0	0	14.275	377	0	20.488	IST 2024 vom 20.08.; zum 01.07. nicht ermittelbar
BMBF	Fördermaßnahme „Künstliche Intelligenz in der zivilen Sicherheitsforschung II“	4-6	7.996	7.996	0	8.176	2.144	6.570	0	0	4.479	0	0	6.570	
BMBF	Richtlinie zur Forschung von ethischen, rechtlichen und sozialen Aspekten (ELSA) der Digitalisierung, von Big Data und Künstlicher Intelligenz in der Gesundheitsforschung und -versorgung	4-6	2.757	2.757	0	1.668	1.172	247	0	0	111	87	43	247	
BMBF	Fördermaßnahme „Computational Life Sciences“	4-6	9.769	9.769	0	8.042	3.605	4.725	0	0	638	30	0	4.725	
BMBF	„Digitale Fortschrittshubs Gesundheit“	4-6	9.533	9.533	0	5.505	4.644	11.748	0	0	3.689	5.112	4.477	11.748	
BMBF	Modellierungsnetz für schwere Infektionskrankheiten (MONID)	4-6	4.344	4.344	0	5.015	2.158	2.314	0	0	92	0	0	2.314	
BMBF	Nationale Dekade gegen Krebs	4-6	2.598	2.598	0	2.725	1.713	523	0	0	385	0	129	523	
BMBF	Fachprogramm Medizintechnik „Patientenversorgung verbessern, Innovationskraft stärken“	4-6	9.613	9.613	0	4.690	0	3.950	0	0	2.150	0	460		
BMBF	Förderrichtlinie „KI-basierte Assistenzsysteme für prozessbegleitende Gesundheitsanwendungen“	4-6	4.822	4.822	0	5.286	2.107	4.325	0	0	3.527	0	0	4.325	
BMBF	Förderrichtlinie „Repositorien und KI-Systeme im Pflegealltag nutzbar machen“	4-6	4.541	4.541	0	4.163	1.720	3.327	0	0	1.473	0	0	3.327	
BMBF	Aktionsplan ErUM-Data	4-6	5.973	5.973	0	11.177	3.276	8.790	2.770	24	2.945	0	0	11.560	
BMBF	WarmWorld - Exascale-Erdsystemmodelle zur Antizipation von Veränderungen in einer wärmeren Welt	4-6	1.068	1.068	0	2.546	2.546	3.600	0	0	4.310	2.884	812	3.600	
BMBF	KI-Anwendungshub Kunststoffverpackungen	4-6	8.296	8.296	0	9.309	3.142	8.025	0	0	0	0	0	8.025	
BMBF	Projekt AI4Arts@	4-6	0	0	0	334	82	356	0	0	323	32	0	356	
BMBF	Projekt WR-AI-TING	4-6	0	0	0	387	75	284	0	0	244	0	0	284	
BMBF	Förderrichtlinie „Sichere Zukunftstechnologien in einer hypervernetzten Welt: Künstliche Intelligenz“	4-6	0	0	0	0	0	0	1.390	100	0	0	0	1.390	

BMBF	Verbundvorhaben „Chancen und Risiken generativer KI in der Cybersicherheit“	4-6	1.100	1.100	0	721,5	722	503	0	0	1.207,21	1.449,81	0	503	
BMBF	Fördermaßnahme zum Fachprogramm Medizintechnik „Optimale Therapien durch datengetriebene Entscheidungs- und Unterstützungssysteme“	4-6	0	0	0	0	0	0	3.000	100	0	0	0	3.000	
BMBF	Fördermaßnahme „Methoden der künstlichen Intelligenz als Instrument der Biodiversitätsforschung“	4-6	18	18	0	904,6	538,4	587,5	3.000	83,62	0	0	0	3.587,50	
BMBF	Fördermaßnahme „Planungsbeschleunigung für die Klimaanpassung mit Urbanen Digitalen Zwillinge (UDZ- Klimaanpassung)“	4-6	0	0	0	0	0	0	3.500	100	0	0	0	3.500	
BMBF	KIWiSSkomm: Der Podcast "Autonomie & Algorithmen: Freiheit im Zeitalter von KI" beleuchtet durch Gespräche mit Expert*innen KI-Systeme und ihre Auswirkungen auf menschliche Selbstbestimmung. Ziel ist es, sowohl die AI Literacy als auch die Scientific Literacy der Zielgruppe fundiert und niedrigschwellig zu stärken	4-6	0	0	0	25	25	0	0		0	0	0	0	Derzeit keine Bewilligungen in 2025 geplant.
BMBF	KI-Maßnahmen im Rahmen des Eureka-Programms	4-6	2.478	2.478	0	2.779,24	1.684,38	1.641,33			56,93681	0			
BMBF	KMU-Förderprogramm Eurostars	4-6	1.176	1.176	0	1.477	470	2.011			1.279	470	0		Da im Vorfeld unklar ist, ob oder in welcher Höhe im Rahmen des Programms Eurostars Maßnahmen mit KI-Bezug gefördert werden, kann kein SOLL-Ansatz angegeben werden.
BMBF	Bilaterale Förderbekanntmachung mit Kanada	4-6	1.319	1.319	0	1.257	632	99	0	0	2	0	0	99	
BMBF	KI-Nachwuchs@FH	4-6	5.486	5.486	0	5.583	1.403	1.328	36	2,64	513	308	0	1.364	
BMBF	KI-Maßnahme im Rahmen des Eureka-Programms Globalstars	4-6	0	0	0	232	27	224	0	0	28	0	0	224	
Fragen 7-9															
BMI	IT-Konsolidierung Bund (Anteil BMI)	7-9	148.261	183.839	61.720	150.848	51.323	10.202	111.853	91,64	0	0	0	122.055	
Fragen 10-12															
BMI	Verwaltungsdigitalisierung (OZG)	10-12	377.230	650.884	110.519	3.330	37.228	0	114.000	100	0	0	0	114000	
Fragen 13-15															
BMI	Registermodernisierung	13-15	82.996	18.749	108.743	57.602	4.306		10.000	100	0	0	0	10000	
Fragen 16-18															
BMI (DVI1)	digitale Identitäten	16-18	60.000	83.768	7.431	40.000	11.441	10.897	29.103	72,7575	0	0	0	40000	
Fragen 19-21															
BMDV	Breitband-/Gigabitförderung	19-21	732.050	450.710	639.523	1.771.362	466.512	2.540.628	387.976	13,24781363	2.922.776	2.292.530	1.697.556	2.928.604	
BMDV	Breitband-/Gigabitförderung	19-21	1.456.184	787.538	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Sondervermögen "Digitale Infrastruktur" wurde 2024 aufgelöst, die Finanzierung der Breitband-/ Gigabitförderung erfolgt ab 2024 ausschließlich aus dem Titel im Einzelplan 12.
Fragen 22-24															
BMDV	Mobilfunkförderprogramm der Bundesregierung	22-24	273.110	26	0	149.231	0	32.109	334.682	91,25	330	338	787	366.791	
Fragen 25-27															
BMDV	Mobilfunkinfrastrukturgesellschaft	25-27	35.000	14.522	6.500	21.400	8.849	20.000	0	0,00	0	0	0	20.000	
Fragen 28-30															
BMBF	Forschungsprogramm Kommunikationssysteme „Souverän. Digital. Vernetzt.“ 2021 - 2026	28-30	128.269	128.269	0	129.403	129.403	118.831			28.404	17.198	4.107		
BMWK	GG	28-30	1.000	761		1.000	1.009	500							
Fragen 31-33															

BMF	Prüfprojekt MSSC (Delos Cloud)	56-58	500	0	500	500	0	0	0	0	0	0	0	0	500	
BMI	Prüfprojekt MSSC (Delos Cloud), Anteile 2023 mit Veranschlagung in Einzelplan	56-58	5.610	385	1.629	0	903									
Fragen 59-61																
BMDV	Breitband-/Gigabitförderung	59-61	732.050	450.710	639.523	1.771.362	466.512	2.540.628	387.976	13,25	2922776	2292530	1697556	2928604		
BMDV	Breitband-/Gigabitförderung	59-61	1.456.184	787.538	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		Sondervermögen "Digitale Infrastruktur" wurde 2024 aufgelöst, die Finanzierung der Breitband-/Gigabitförderung erfolgt ab 2024 ausschließlich aus dem Titel im Einzelplan 12.
BMDV	NITD (Mission KI)	59-61	7.622	1.952		15.359	2.986	15.140			0	0	0			
BMDV	Förderprogramm mFUND	59-61	42.312	42.353	8.262	42.312	11.912	26.712	9.686	26,61	19539	14588	4788	36398		
BMDV	Förderprogramm mFUND	59-61	35.965	21.092	0	45.500	6.984	12.657	11.515	47,64	9664	1023	0	24172		Hierbei handelt es sich um einen Leertitel, der mittels Verstärkungsmitteln gespeist wird (daher auch keine Ausgabestelle) – die Zahlen zum HH2025 sowie zur Finanzplanung können somit nicht überprüft bzw. im HHplan nachgelesen werden.
BMDV	Betriebsbereichs- und Ereignismanagement auf Autobahnen	59-61	0	0		681	77	448	75	14,34	0	0	0	523		VBV, KVAM bis Mitte 2025 zu 100% gefördert durch BMWK im Rahmen des Projekts ATLAS-I4; ab Mitte 2025 zu 50% gefördert durch EU-Mittel
BMDV	Deutschlandweite Einführung kooperativer Systeme (C-ITS)	59-61	1.288	1.140		10.879	590	5.980	1.719	22,32	5.095,40	3.816,10	3.766,10	7699		VBV, KVAM teilweise bis zu 50% gefördert durch EU Mittel.
BMDV	Projekt INSA (Intelligente nutzerorientierte Streckenbeeinflussung auf Autobahnen)	59-61				1.110	0	1.780	0	0	1.780	1.000				Projektstart 15.07.2024, daher noch keine Mittel verausgabt, aber bereits alles vertraglich gebunden.
BMDV	VEMAGS Weiterentwicklung	59-61		756		955	501	102	-102	0	1.100	1.100	1.100			
BMDV	zNSP zentraler Netzwerkservice provider - Netzwerkmanagement Bundesweites Netz der Autobahn	59-61	0			24.229	640	22.428	0	0	22.428	22.428	22.428	22.428		Auf- und Ausbau des zentralen Netzwerk Service Providers. Auf der Basis stellt die Autobahn Netzwerk Transportleistungen für sich selbst und perspektivisch später für Dritte im Rahmen der Netzconsolidierung des Bundes zur Verfügung.
BMDV	Cloud basierte Basis-Dienste "AZURE" Cloud	59-61	1.750	2.821		2.070	750	4.550	0	0	5.000	6.000	7.000	4.550		Cloud Dienste auf der Basis Microsoft AZURE, Dies inkludiert BIG Data und KI-Ansätze
BMDV	Sharepoint Service Nutzung zeitgemäßes Arbeiten	59-61	450			396		396	0	0	400	450	500	396		
BMDV	Digitale Testfelder Wasserstraßen	59-61	7.474	7.492	5.700	4.474	557	0	5.000	100	0	0	0	5.000		angewandte Forschung Autonomes Fahren auf dem Wasser, Förderauftrag (2025-2027) wird aktuell beschieden
BMDV	Mobile Device Management/Mobile Endgeräte	59-61												100		
BMDV	ALMODA	59-61	1.021	945	0	816	266	0	0		0	0	0			
BMDV	DTAC	59-61	3.088	2.801		7.608	21	366			53	0	0			
BMDV	MDS	59-61	6.762	2.604		4.060	1.856	2.700			2.606	0	0			
BMDV	AIAMO	59-61	6.075	1.861		6.001	2.033	5.500			3.306	0	0			
BMDV	TrustKI	59-61	542	542		577	0	573			0	0	0			
BMDV	Evaluate	59-61	226	121		573	106	469			0	0	0			
BMDV	DFC 23/24 KI	59-61	18	18		71	57	0			0	0	0			
BMDV	BIM-Pilotierung	59-61	3.750	0	3.750	6.000	1.611		0					0		
BMDV	Netzanbindung BALM Netze des Bundes	59-61				102	0		184	100						184
BMWK	Mikroelektronik für die Digitalisierung IPCEI ME/KT	59-61	879.000	148.356		4.821.057	822.800	718.470	4.206.530	85,41	722.950	649.120	288.230	4.925.000		Die „Mikroelektronik für die Digitalisierung IPCEI ME/KT“ ist seit dem 01.01.2024 dem Klima- und Transformationsfond zugeordnet. Bis 2023 wurde diese Position im Einzelplan 09 ausgebracht.
BMWK	Digitalisierung der Fahrzeughersteller und Zulieferindustrie und industrieller Lieferketten (M-X)	59-61	373,40	373,40	0,00	19.576,17	2.361,74	37.478,37		0	70.313,96	0,00	0	0		Manufacturing-X baut ein dezentrales, föderales Datenökosystem für die Industrie auf – als Gegenmodell zu proprietären Lösungen und Plattformmodellen. Die entsprechenden Förderprogramme bieten die Möglichkeit, Projekte mit dem Ziel "digitaler Souveränität" je nach Antragseingängen zu fördern. Eine Prognose über die Förderanträge mit Bezug zur digitalen Souveränität ist zum aktuellen Zeitpunkt nicht möglich. Deshalb können die Felder V bis AB nicht beantwortet werden.
BMWK	Förderrichtlinie für die Bundesförderung im Bereich Cloud- und Edge-Infrastruktur und -Services im Rahmen des IPCEI-CIS	59-61	10.765,89	10.765,89	0,00	115.349,92	14.165,24	190.475,88		0	174.983,24	42.672,74	0	0		Die entsprechenden Förderprogramme bieten die Möglichkeit, Projekte mit dem Ziel "digitaler Souveränität" je nach Antragseingängen zu fördern. Eine Prognose über die Förderanträge mit Bezug zur digitalen Souveränität ist zum aktuellen Zeitpunkt nicht möglich. Deshalb können die Felder V bis AB nicht beantwortet werden.

BMWK	Digitalisierung der Fahrzeughersteller und Zulieferindustrie (KoPa 35c a2)	59-61	88.260,01	88.260,01	0,00	100.751,00	46.721,07	86.064,25		0	42.140,05	0,00	0	0	Die Richtlinie ist geschlossen. Es werden keine neuen Anträge empfangen. Deshalb können die Felder V bis AB nicht beantwortet werden.
BMWK	Dateninstitut	59-61	10.000	207	3.443	10.000	1.165	5.989	4.011	42,67021277	0	0	0	9.400	Ausgabereise 2023 von BMWK vorbereitet, aber noch nicht bei BMF angemeldet.
BMWK	Sovereign Tech Fund (STF)	59-61	11.500	11.500	0	17.000	0	7.650	7390	49,1356383	14.640	14.640	0	15.040	
BMWK	Gaia-X	59-61	34.550	34.550	0	41.088	15.982	24.697	4.394	16,46247799	0	0	0	26.691	
BMBF	Elektroniksysteme (Gesamtittel)	59-61	155.987	155.715	272	151.694	151.690	105.494	19.102	15,33	69.669	42.499	16.909	124.596	
BMBF	IKT 2020	59-61	193	193	0	0	0	0	0		0	0	0	0	Teil von Gesamtittel "Elektroniksysteme"
BMBF	Mikroelektronik aus Deutschland - Innovationstreiber der Digitalisierung	59-61	31.873	31.873	0	11.304	11.304	6.796	0		4.431	6.549	39	6.796	Teil von Gesamtittel "Elektroniksysteme"
BMBF	Mikroelektronik. Vertrauenswürdig und nachhaltig. Für Deutschland und Europa.	59-61	112.356	112.356	0	134.361	131.396	90.494	19.276	17,56	54.898	32.126	13.717	109.770	Teil von Gesamtittel "Elektroniksysteme"
BMBF	Aktionsplan Robotik	59-61	0	0	0	1.029	1.029	2.730	300	9,90	3.570	5.080	4.330	3.030	Teil von Gesamtittel "Elektroniksysteme"
BMBF	Mikroelektronik und Supercomputing - Investitionen (Gesamtittel)	59-61	116.600	114.400	2200	193.800	156.386	132.911	4.489	3,27	78.629	50.604	0	137.400	
BMBF	Hoch- und Höchstleistungsrechnen für das digitale Zeitalter - Forschung und Investitionen zum High-Performance-Computing	59-61	67.891	67.891	0	102.953	77.953	53.343	1.657	3,01	73.698	51.272	988	55.000	Teil von Gesamtittel "Mikroelektronik und Supercomputing - Investitionen"
BMBF	Mikroelektronik aus Deutschland - Innovationstreiber der Digitalisierung	59-61	1.467	1.467	0	118	118	0	0		462	0	0	0	Teil von Gesamtittel "Mikroelektronik und Supercomputing - Investitionen"
BMBF	Mikroelektronik. Vertrauenswürdig und nachhaltig. Für Deutschland und Europa.	59-61	27.791	27.791	0	86.102	74.398	75.151	2.622	3,37	1.462	0	0	77.773	Teil von Gesamtittel "Mikroelektronik und Supercomputing - Investitionen"
BMBF	Mikroelektronik. Vertrauenswürdig und nachhaltig. Für Deutschland und Europa.	59-61	1.225	1.225	0	2.212	2.212	2.309	0	0	4.162	2.967	0	2.309	
BMBF	Mikroelektronik. Vertrauenswürdig und nachhaltig. Für Deutschland und Europa.	59-61	1.115	1.115	0	1.223	1.223	1.100	0	0	1.086	0	0	1.100	
BMBF	Mikroelektronik. Vertrauenswürdig und nachhaltig. Für Deutschland und Europa.	59-61	1.100	1.100	0	766	766	130	0	0	0	0	0	130	
BMBF	Kommunikationssysteme; IT-Sicherheit (Gesamtittel)	59-61	280.730	280.730	0	270.820	268.151	236.489	27.461	0	135.206	68.210	17.440	263.950	
BMBF	Forschungsrahmenprogramms der Bundesregierung zur IT-Sicherheit „Digital. Sicher. Souverän.“ 2021- 2026	59-61	98.725	98.725	0	104.289	103.984	90.728			83.458	44.709	13.334		Teil von Gesamtittel "Kommunikationssysteme; IT-Sicherheit"
BMBF	Forschungsprogramm Kommunikationssysteme „Souverän. Digital. Vernetzt.“ 2021 - 2026	59-61	128.269	128.269	0	129.403	129.403	118.831			28.404	17.198	4.107		Teil von Gesamtittel "Kommunikationssysteme; IT-Sicherheit"
BMBF	Forschungsrahmenprogramm der Bundesregierung für IT-Sicherheit "Selbstbestimmt und sicher in der digitalen Welt 2015-2020"	59-61	33.904	33.904	0	23.074	23.074	16.028			10.740	4.881	0		Teil von Gesamtittel "Kommunikationssysteme; IT-Sicherheit"
BMBF	High-Tech-Strategie	59-61	8.842	8.842	0	1.398	1.398	221			1.900	0	0		Teil von Gesamtittel "Kommunikationssysteme; IT-Sicherheit"
BMBF	IKT 2020	59-61	219	219	0	75	75	0	0		8	59	0		Teil von Gesamtittel "Kommunikationssysteme; IT-Sicherheit"
BMBF	DIGINEPS	59-61	1388	1388	0	1399	626	121	121	100	0	0	0	121	
BMBF	Langzeitmonitoring von digitalen und datenbezogenen Kompetenzen der bundesdeutschen Bevölkerung	59-61	2.738	2.738	0	1.961	29	1.601	1601	100	677	0	0	1.601	
BMBF	ERUM Data	59-61	5.973	5.973	0	11.177	3.276	8.790	2.770	24	2.945	0	0	11.560	
BMBF	Projektgruppe Digitaler Bildungsraum; Maßnahme "Bildungsplattform" (Mein Bildungsraum)	59-61	120.655	63.381	57.274	74.132	25.639	11.385	86.491	88,37	4.723	0	0	97.876	IST 2024 vom 19.08.; zum 01.07. nicht ermittelbar
BMBF	Toolbox Datenkompetenzen	59-61	2.810	2.810	0	3.135	1.123	447	447	100	0	0	0	447	DARP-Projekt
BMBF	Transfer-Hub Datenkompetenzen	59-61	705	705	0	686	526	0	0		0	0	0	0	DARP-Projekt
BMBF	DAT-O-MAT	59-61	0	0	0	241	88	0	0		0	0	0	0	DARP-Projekt
BMBF	FAIRDS & IEDS	59-61	5.260	3.673	1.587	2.720	1.364	0	0		0	0	0	0	

BMAS	AIL AT WORK: Analyse, Entwicklung und Evaluation von AI Systemen und AI Literacy in Arbeitskontexten	59-61	411	376	0	736	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BMAS	Offenes Innovationslabor KI zur Förderung gemeinwohlorientierter KI-Anwendungen	59-61	1.700	712	0	2.704	830	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BMAS	Netzwerk KI in der Arbeits- und Sozialverwaltung	59-61	2.500	1.335	0	2.500	1.427	770	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BMAS	KI-Leuchtturm bei der BG BAU: KI-basierte Unterstützung für zielgenaue Unfallprävention	59-61	2.603	2.603	0	881	881	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BMAS	KI-Leuchtturm bei der DRV Bund: KI-basierte Unterstützung der Arbeitgeberprüfung	59-61	0	0	0	1.778	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BMAS	Schaffung von Beispielen in einer guten menschenzentrierten, innovativen Einführung und Anwendung von KI (Experimentierräume KI)	59-61	5.600	4.200	0	1.000	300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BMAS	Zukunftszentren	59-61	13.000	11.000	2.000	14.000	3.200	14.000	0	0	0	14.000	0	0	0	0	0	0
BMAS	INQA-Coaching	59-61	1.300	0	0	1.600	48	1.400	0	0	0	1.400	1.400	0	0	0	0	0
BMUV	PM-Unterstützung für Community Management und Digitale Lösungen	59-61	448	436	12	499	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BMUV	Konzeption und Planung digitaler Lösungen zur Förderung von nachhaltigem Konsum für eine Kreislaufwirtschaft	59-61	0	0	0	200	0	200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BMUV	Verbundprojekt "Digitale Teilhabe für Menschen mit besonderen Aufklärungsbedarfen" (BAGSO/DsiN)	59-61	0	768	0	631	343	312	0	0	0	0	0	0	0	0	0	312
BMUV	Projekt "Nachhaltig digital" (ITUJ)	59-61	0	375	0	355	229	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BMUV	Projekt "Zentrum Vertrauenswürdige Künstliche Intelligenz ZVKI" (TU Berlin, Fraunhofer Institut und iRights.Lab)	59-61	0	1.603	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BMUV	Projekt "Digi-Tools ohne Sprachbarrieren"	59-61	0	251	0	240	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BMUV	Projekt "Wirtschaftlicher Verbraucherschutz WVS 2023-2025" (16 Verbraucherzentralen); nur anteilig (1 Schwerpunktthema "Digitales" neben 2 weiteren "Verbraucherrechte" und "Finanzen")	59-61	0	989	0	997	544	997	0	0	0	0	0	0	0	0	0	997
BMUV	Verbundprojekt Datensouveränität durch KI-basierte Transparenz und Auskunft (DaSKITA)	59-61	0	41	0	61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BMUV	Verbundprojekt Förderung adoleszenter Influencer:innen-Resilienz (FAIR)	59-61	0	77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BMUV	Verbundprojekt Dark-Pattern Detection App (DaPDA)	59-61	0	173	0	44	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BMUV	Verbundprojekt Junge Menschen in neuen digitalen Konsumrollen: Chancen fördern und Risiken reduzieren (JuMeNDiKo)	59-61	0	103	0	71	54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
BMUV	Verbundprojekt Künstliche Intelligenz Verständlich und Alltäglich – Ein Einblick in die Welt von GPT und Co (KLARO KI)	59-61	0	0	0	107	0	167	0	0	14	0	0	0	0	0	0	167
BMUV	umwelt.info	59-61	5.143	807	0	5.155	1.135	81	0	0	81	70	70	0	0	0	0	81
								(aus Ausgaberesten)			(aus Ausgaberesten)							
BMUV	Förderinitiative „KI-Leuchttürme für Umwelt, Klima, Natur und Ressourcen“	59-61	26.800	21.971	0	23.700	3.042	8.192	5.608	40,64	724	0	0	0	0	0	0	13.800
BMUV	Green AI Hub Mittelstand	59-61	5.000	825	0	4.000	1.006	1.655	45	2,65	0	0	0	0	0	0	0	1.700

Erste Auszahlungen in 2024 aufgrund Verzögerung bei den Antragsstellungen und Bearbeitungen.

Das Vorhaben soll in 2025 über Ausgabereste finanziert werden

Strukturstärkungsmittel; veranschlagt im Einzelplan 60

Der PT Vertrag für diese Maßnahme endet 2023, die Verlängerung befindet sich aktuell in der Angebotserstellung und ist daher eingeplant, aber nicht haushalterisch gebunden. Es ist mit 2.500 TEuro in 2025 und 2.000 TEuro in 2026 zu rechnen. Die für die Maßnahme bewilligten Mittel enden 2026, ggf. besteht ein Bedarf in 2027 für Restarbeiten. Zudem sind zuwendungstypische Verschiebungen der Projekte von 2024 nach 2025 bekannt und von 2025 nach 2026 anzunehmen.

BMUV	Civic Coding – Innovationsnetz KI für das Gemeinwohl von BMAS, BMFSFJ und BMUV (Anteil BMUV)	59-61	4.700	1.270		2.300	971	2.497	3	0,12	0	0	0	2.500		
BMUV	„KI-Leuchttürme für den Natürlichen Klimaschutz“	59-61				4.460	0	0	2.556	100	0	0	0	2.556		
BMUV	Anwendungslabor für KI und Big Data	59-61	4.700	773		2.121	901	2.628	2.072	44,09	0	0	0	4.700	Die Finanzierung erfolgt aus Mitteln des Konjunkturpakets / Zukunftspaket Ziffer 43 „Künstliche Intelligenz“ für den Zeitraum 2021-2025; darüber hinaus keine Finanzierungszusage.	
BMUV	Anwendungslabor für KI und Big Data	59-61	600	765		3.000	2.563	1.397	303	17,85	0	0	0	1.700	Die Finanzierung erfolgt aus Mitteln des Konjunkturpakets / Zukunftspaket Ziffer 43 „Künstliche Intelligenz“ für den Zeitraum 2021-2025; darüber hinaus keine Finanzierungszusage.	
BMUV	Anwendungslabor für KI und Big Data	59-61	1.200	76		1.700	424	144	356	71,28	0	0	0	500	Die Finanzierung erfolgt aus Mitteln des Konjunkturpakets / Zukunftspaket Ziffer 43 „Künstliche Intelligenz“ für den Zeitraum 2021-2025; darüber hinaus keine Finanzierungszusage.	
BMEL	Digitale Experimentierfelder (E1)	59-61	14.921	7.942	6.979	7.163	4.754	107	0	0	0	0	0	10.500	RegE 2025 bezieht sich auf gesamten Titel	
BMEL	Digitale Experimentierfelder (E1)	59-61	5.550	4.880	670	5.483	2.581	802	5.198	5198	0	0	0	24.468	Das Sondervermögen "Digitale Infrastruktur" wurde 2024 aufgelöst, seit 2024 Finanzierung aus 1005/68663; RegE 2025 bezieht sich auf den gesamten Titel; Start der Experimentierfelder "Digitalisierung und KI" ist für 2025 geplant	
BMEL	Experimentierfelder: Zukunftsbetriebe und Zukunftsregionen (E2)	59-61	8.885	8.456	429	12.344	9.952	7.003	300	300	0	0	0	24.468	Das Sondervermögen "Digitale Infrastruktur" wurde 2024 aufgelöst, seit 2024 Finanzierung aus 1005/68663; RegE 2025 bezieht sich auf den gesamten Titel	
BMEL	KI- und Datenakzelerator (KIDA)	59-61	10.926	10.926	0	5.454	1.402	3.939	1.686	1686	0	0	0	5.400	RegE 2025 bezieht sich auf gesamten Titel	
Fragen 62-64																
BMI	Dateninstitut (nur Anteil BMI)	62-64	0	560		0		0	0					0	2022 waren einmalig 1.750 T EUR veranschlagt. Die IST-Ausgabe 2023 erfolgte aus Ausgaberesten.	
BMWK	Dateninstitut	62-64	10.000	207	3.443	10.000	1.165	5.989	4.011	42,67	0	0	0	9.400	Ausgabereste 2023 von BMWK vorbereitet, aber noch nicht bei BMF angemeldet.	
Fragen 68-70																
BMI	BSI	68-70	254.034	242.185	105.140	237.852	117.751	32.568	184.134	84,97	50.313	42.612	40.188	216.702	Soll 2023 ohne Ausgabereste 2022 (Spalte E)	
Fragen 72-74																
BMI	ZITIS	72-74	82.095	74.121	46.539	75.416	33.373	21.529	53.347	71,25	10.462	9.520	6.550	74.876	Bei den in Spalte G angegebenen Ausgaberesten 2023 handelt es sich aufgrund der in der Fragestellung gewählten Formulierung "Ausgabereste 2023" um den Wert aus dem HH-Plan 2024; hierbei handelt es sich um die aus dem HJ 2022 ins HJ 2023 übertragenen Mittel. Der Wert für die aus dem HJ 2023 ins HJ 2024 übertragenen Ausgabereste liegt bei 39.558 T EUR. ELM-Verpflichtungen bestehen bereits heute auch über das Jahr 2028 hinaus; aktuell bis 2031.	
Fragen 76-78																
BMBF	SPRIND	76-78	144.497	137.513		6.984	189.488	61.537	105.679	114,247	51,95		71.694	20.402	0	219.926
Fragen 79-81																
BMI	Agentur für Innovation in der Cybersicherheit GmbH (Zweckbestimmung: Disruptive Innovationen in Cybersicherheit und Schlüsseltechnologien)	79-81	24.650	6.097	7.697	21.000	21.000	10.809	8.191	43,11	12.670	15.564	7.989	19.000		
BMVg	Agentur für Innovation in der Cybersicherheit GmbH (Zweckbestimmung: Disruptive Innovationen in Cybersicherheit und Schlüsseltechnologien)	79-81	24.650	6.097	0	55.000	28.072	15.165	24.835	62,09	20.892	18.304	7.989	40.000		
Fragen 82-84																
BMWK	Implementierungsprojekte Plattform I 4.0 (GXFS)	82-84	3.053	3.053	0	1.653	655	13			0	0	0	0	Die entsprechenden Förderprogramme bieten die Möglichkeit, Gaia-X-Projekte je nach Antragsengängen zu fördern. Eine Prognose über die Förderanträge mit Gaia-X-Bezug ist zum aktuellen Zeitpunkt nicht möglich. Deshalb können die Felder V bis AB nicht beantwortet werden.	
BMWK	Neue Fahrzeug- und Systemtechnologien	82-84		0		0	0	0	0		0	0	0	0	Die entsprechenden Förderprogramme bieten die Möglichkeit, KI-Projekte je nach Antragsengängen zu fördern. Eine Prognose über die Förderanträge mit KI-Bezug ist zum aktuellen Zeitpunkt nicht möglich. Deshalb können die Felder V bis AB nicht beantwortet werden.	

BMWK	Neue Fahrzeug- und Systemtechnologien	82-84		25.680		36.298	6.951	14.300			254	0	0		Da die DARP-Mittel auf Ende 2026 befristet sind, werden keine neuen Projekte über den Titel bewilligt.
BMWK	Gaia-X	82-84	34.550	34.550	0	41.088	15.982	24.697	4.394	16,46	0	0	0	26.691	
BMBF	FAIRDS & IEDS	82-84	5.260	3.673	1.587	2.720	1.364	0	0		0	0	0	0	
Fragen 88-90															
BMDV	Breitband-/Gigabitförderung	88-90	732.050	450.710	639.523	1.771.362	466.512	2.540.628	387.976	13,24781363	2.922.776	2.292.530	1.697.556	2.928.604	
BMDV	Breitband-/Gigabitförderung	88-90	1.456.184	787.538	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Sondervermögen "Digitale Infrastruktur" wurde 2024 aufgelöst, die Finanzierung der Breitband-/ Gigabitförderung erfolgt ab 2024 ausschließlich aus dem Titel im Einzelplan 12.
BMDV	YouCodeGirls	88-90	0	0		1.675	601	1.650			1.712	0	0		
BMDV	Mobilfunkförderprogramm der Bundesregierung	88-90	273.110	26	0	149.231	0	32.109	334.682	91,25	330	338	787	366.791	
BMAS	Überwachungsstelle für barrierefreie Informationstechnik	88-90	860	857	3	860	0							1.000	
BMAS	Entwicklung PAC (PDF Accessibility Checker) 2025	88-90				70	0		145	100				145	Projekt ist beantragt und in der Prüfung, aber derzeit noch nicht bewilligt.
BMAS	App Teilhabeberatung	88-90				0	0	69	0		70	72			
BMAS	digitales Befragungs- und Beteiligungs-Tool im Rahmen des digitalen NAP	88-90				33	0	17	0	0				17	
BMFSFJ	IKIDO - Interaktive KI Erfahrungsräume für die Digitale Souveränität Jugendlicher (Projektträger: Hochschule Stralsund)	88-90	246	246	0	255	0	134	0	0	0	0	0	134	Das Projekt wird im Rahmen der Förderrichtlinie KI für das Gemeinwohl gefördert.
BMFSFJ	KI für ein gutes Altern (Projektträger: BAGSO)	88-90	208	208	0	223	96	229	0	0	0	0	0	229	Das Projekt wird im Rahmen der Förderrichtlinie KI für das Gemeinwohl gefördert.
BMFSFJ	DRK Data Science Hub (Projektträger: Deutsches Rotes Kreuz Generalsekretariat e.V.)	88-90	248	248	0	248	23	248	0	0	0	0	0	248	Das Projekt wird im Rahmen der Förderrichtlinie KI für das Gemeinwohl gefördert.
BMFSFJ	Kisu - Kinderleicht KI-basiert suchen und finden - inklusiv und selbstbestimmt (Projektträger: Universität des Saarlandes)	88-90	0	0	0	151	0	263	0	0	0	0	0	263	Das Projekt wird im Rahmen der Förderrichtlinie KI für das Gemeinwohl gefördert.
BMFSFJ	Civic Data Lab (Projektträger: Gesellschaft für Informatik e.V.)	88-90	604	604	0	1.100	271	281	0	0	0	0	0	281	
BMFSFJ	"She's ReDI" - Digital Career Services für Frauen	88,89,90	204	204	0	204	85	137	0	0	0	0	0	137	
BMFSFJ	"Gründerrinnen fördern grüne Wirtschaft"	88,89,90	254	254	0	245	189	184	0	0	0	0	0	184	
BMFSFJ	Perspektiven 4.0 - Eine Plattform für die Gleichstellung	88,89,90	212	212	0	199	199	150	0	0	0	0	0	150	
BMFSFJ	YouCodeGirls „Entwicklung von geschlechtersensiblen methodisch-didaktischen Konzepten zur Berufsorientierung und zur Sensibilisierung für IT-Themen und -Berufe“	88,89,90	765	765	0	245	245	211	0	0	144	0	0	211	Seit 2024 wird die Plattform vom BMDV gefördert. Vom BMFSFJ wird seitdem ein Modul zur geschlechtergerechten Berufsorientierung im IT-Bereich gefördert: Konzeptionierung und Go-Life eines Berufe-Checks, Lernmodule und Integration eines Blogs für die Nutzerinnen der Plattform
BMFSFJ	Förderung des Bundesweiten Koordin	88-90							50	100				50	
BMFSFJ	Bundesprogramm "Demokratie leben!"	88-90	2.478,47	2.461,33	17,14	2.436,75	1.032,51		0						Es wurden solche Projekte einbezogen, die einen klaren Fokus auf Demokratieförderung im digitalen Raum haben. Darüber hinaus werden über das Bundesprogramm "Demokratie leben!" auch zahlreiche Projekte mit Digitalbezug in den Bereichen Vielfaltsgestaltung und Extremismusprävention einschließlich der Arbeit gegen Desinformation und gegen Hass im Netz gefördert. Diese sind nicht Teil der angegebenen Haushaltssummen. / Valide Aussagen zu der 3. Förderperiode ab 2025 sind derzeit noch nicht möglich, da aktuell noch alle Interbekundungsverfahren laufen oder sich in der Begutachtung befinden. Verpflichtungsermächtigungen für Maßnahmen ab 2025 sind bisher nicht eingegangen worden.
BMFSFJ	DigitalPakt Alter	88-90	1.020	1.020	0	979	382	1.119						1119	
BMFSFJ	Servicestelle „Bildung und Lernen im Alter“	88-90	140	140	0	140	75	140						140	
BMFSFJ	Digitaler Engel PLUS	88-90	550	550	0	550	281	550						550	
BMFSFJ	Zukunftssicherung der Freien Wohlfahrtspflege durch Digitalisierung	88-90	3.549,56	3.519,56	30	2.688	753,003	0	2.570	100				2570	
BMBF	Zusatz zur Verwaltungsvereinbarung DigitalPakt Schule 2019 bis 2024 („Sofortausstattungsprogramm“)	88-90	3.807,63	-320,44	4.128,07	4.128,07	0,00	4.128,07							
BMBF	Forschungsprogramm "Miteinander durch Innovation"	88-90	71.732	71.304	428	68.379	32.601	45.892	23.534	33,90	30.664	15.663	10.307	69.426	

BMBF	Insight	88-90	189	189	0	0	0										
	Projekt „Der Digitalführerschein für Deutschland - digitale Teilhabe bundesweit stärken“	88-90	1.000	1.000	0	72	72	0	0	0	0	0	0	0	0		
BMI	Förderung Digitaler Teilhabe	88-90						0	750	100	0	0	0	750			
Fragen 91-93																	
BMWK	Computerspieleförderung des Bundes	91-93	68.000	55.837	0	46.727	14.460	24.447	23.553	49,07	7.516	2.651	0	48.000			Die Auswertung erfolgt in Bezug auf die Förderung insgesamt und nicht auf Vorhaben-Ebene. Veröffentlichte Informationen beziehen sich immer (analog zum Förderportal des Bundes) auf die bewilligte Gesamtsumme je Vorhaben. Zwischenstände zum Mittelabruf je Vorhaben (vor allem aufgeschlüsselt nach Jahresscheiben) werden zur Wahrung von Betriebs- bzw. Geschäftsgeheimnissen nicht veröffentlicht, da sonst z.B. (auch falsche) Rückschlüsse zum Projektstand oder dem Unternehmen selbst gezogen werden können.
BKM	Zweckbestimmung des Titels: Anreiz zur Stärkung der Entwicklung und Produktion von Computerspielen in Deutschland (bisher keine Maßnahme beschieden)	91./92.	0	0	0	33.334	0	0	0		0	0	0	0			
Fragen 94-96																	
BMDV	Nationale und internationale Digitalpolitik (Digitaldialoge mit Entwicklungs- und Schwellenländern)	94 bis 96	2.392	2.392	0	2.193	0	2.050			63,81288614	1.445	1.000				RegE 2025 bezieht sich auf gesamten Titel
BMDV	Nationale und internationale Digitalpolitik (Beratung internationale Digitalpolitik)	94 bis 96	408	408	0	1.557	0	350				355					RegE 2025 bezieht sich auf gesamten Titel
BMDV	Nationale und internationale Digitalpolitik (sonstige internationale Zusammenarbeit)	94 bis 96	200	200	0	750	7										RegE 2025 bezieht sich auf gesamten Titel
Fragen 97-99																	
BMWK	Sovereign Tech Fund (STF)	97-99	11.500	11.500	0	17.000	0	7.650	7390	49,14	14.640	14.640	0	15.040			

Anlage 2 – KA 20/1251

Ressort	Vorhabenbezeichnung	Antwort zu Frage	Besoldungsgruppen	Aktueller Haushalt 2024 SOLL Stellen	RegE 2025 Vorgesehene Stellen	Anmerkungen
BMWK	Koordinierungsstelle für Digitale Dienste in der Bundesnetzagentur	40		48,0	48,0	<p>In 2024/2025 sind darin 33,0 Planstellen enthalten, die zum 01.08.24 vom BfJ zur Bundesnetzagentur umgesetzt wurden (Die zugrundeliegenden Aufgaben des Netzwerkdurchsetzungsgesetzes sind vom BfJ zur BNetzA übergegangen). Diese tragen noch kw-Vermerke</p> <p>"Netzwerkdurchsetzungsgesetz 31.12.2025". Da die zugrundeliegenden Aufgaben im DSA/DDG aufgegangen sind und somit ein dauerhafter Bedarf für diese Planstellen besteht, wird der Wegfall der kw-Vermerke für das parlamentarische Verfahren zu HH 2025 angestrebt.</p> <p>Für den Stellenhaushalt gibt es keine mittelfristige Finanzplanung. Dem entsprechend sind im Finanzplan des Bundes keine Stellen ausgewiesen.</p>

BMI	BSI	71	B 8	1	Keine Änderungen	Für den Stellenhaushalt gibt es keine mittelfristige Finanzplanung. Dementsprechend sind im Finanzplan des Bundes keine Stellen ausgewiesen.
			B 5	1		
			B 3	9		
			B 2	0,2		
			A 16	27		
			A 15	164		
			A 14	539		
			A 13 h	163		
			A 13 g+Z	12		
			A 13 g	152		
			A 12	212		
			A 11	139,5		
			A 10	24		
			A 9 g	4		
			A 9 m+Z	12		
			A 9 m	64		
			A 8	72		
			a 7	47		
			E 15	5		
			E 14	21		
			E 13	24		
			E 12	21		
			E 11	13		
			E 10	8		
			E 9c	2		
			E 9b	4		
			E 9c	18		
			E 8	8		
			E 7	4		
			E 6	9		
E 4	4					
E 3	1					
	1784,7					

BMI	ZITiS	75	B 5	1		Für den Stellenhaushalt gibt es keine mittelfristige Finanzplanung. Dem entsprechend sind im Finanzplan des Bundes keine Stellen ausgewiesen.
			B 3	1		
			B 2	2		
			A 16	4		
			A 15	31		
			A 14	57	-1	
			A 13 h	27		
			A 13 g	4		
			A 13 g	22,2		
			A 12	27		
			A 11	23		
			A 10	9		
			A 9 m+Z	1		
			A 9 m	9		
			A 8	10		
			A 7	2	-1	
			A 6 m	1		
			E 15	12		
			E 14	33	1	
			E 13	15		
			E 12	20		
			E 11	5		
			E 10	9		
			E 9 a	5		
			E 8	5		
			E 7	4	1	
			E 6	2		
	341,2					

Vorabfassung - wird durch die lektorierte Version ersetzt.