

Antwort

der Bundesregierung

auf die Kleine Anfrage der Abgeordneten Dieter Janecek, Dr. Anna Christmann, Anja Hajduk, weiterer Abgeordneter und der Fraktion BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN – Drucksache 19/16447 –

Digitalpolitischer Bundeshaushalt 2020

Vorbemerkung der Fragesteller

Die Digitalpolitik der Bundesregierung hat eine Vielzahl an Gesichtern und eine Vielzahl an Stimmen. Eine kohärente Strategie für die unmittelbare und langfristige Gestaltung der Digitalisierung ist nach Ansicht der Fragesteller bis heute nicht erkennbar. Unter der Überschrift „Digitalisierung wird Chefsache“ hat die Bundesregierung im Juni letzten Jahres den Kabinettausschuss Digitalisierung ins Leben gerufen und damit den Versuch gestartet, ihre mindestens 15 digitalpolitischen Chefinnen und Chefs in regelmäßigen Runden koordinierend zusammenzubringen. Trotz der Federführung in Form des beauftragten Vorsitzes durch Kanzleramtsminister Helge Braun und der Berufung von Dorothee Bär als Staatsministerin für Digitalisierung verantwortet jedes Ministerium die im eigenen Zuständigkeitsbereich verorteten Vorhaben auch weiterhin ausschließlich selbst. Mit dem sogenannten „Dash Board“ soll zwar die laufende Überprüfbarkeit der Umsetzungsstrategie (www.bundesregierung.de/breg-de/themen/digital-made-in-de) möglich werden, aber erstens tauchen dort gleich mehrere Forderungen aus dem Koalitionsvertrag gar nicht erst auf, und zweitens lassen sich nach Ansicht der Fragesteller daraus weder Prioritäten noch Prioritätsverschiebungen ablesen.

Gleichzeitig wurden und werden innerhalb dieser Legislaturperiode in zahlreichen Gremien, beispielsweise dem Digitalrat, dem Innovation-Council oder den beiden parlamentarischen Enquete-Kommissionen zu Künstlicher Intelligenz oder beruflicher Bildung in der digitalen Arbeitswelt, Zielformulierungen und Handlungsempfehlungen erarbeitet. Seit der Veröffentlichung der Abschlussberichte der „Datenethikkommission“ sowie der „Kommission Wettbewerbsrecht 4.0“ liegen zudem eine Vielzahl an konkreten Handlungsempfehlungen vor, von denen nach Auffassung der Fragesteller auch weiterhin nicht klar ist, inwiefern und in welchem Rahmen diese im anstehenden Jahr von der Bundesregierung tatsächlich aufgegriffen und gesetzgeberisch umgesetzt werden sollen.

Am 29. November 2019 hat der Deutsche Bundestag den Bundeshaushalt für das Jahr 2020 beschlossen. Der Bundeshaushalt unterlegt die bundespolitischen Ziele und Einzelvorhaben mit der entsprechenden finanziellen Ausstattung. Aus ihm geht nach Ansicht der Fragesteller hervor, ob öffentlichkeitswirksam kommunizierte Maßnahmen auch tatsächlich mit den entsprechenden

Haushaltsmitteln hinterlegt sind und damit mehr als bloße Ankündigungspolitik. Allerdings gibt es, wie der Ausschuss Digitale Agenda in Erfahrung gebracht hat, noch immer keine Stelle innerhalb der Bundesregierung, die derzeit darüber Auskunft geben kann, welche der beschlossenen Haushaltstitel in den verschiedenen Ressorts für die digitalpolitische Agenda der Bundesregierung relevant sind und welche nicht. Oder anders ausgedrückt: Die Bundesregierung kann derzeit nicht sagen, wie viel Geld sie an welchen Stellen genau für die Finanzierung ihrer digitalpolitischen Versprechen in die Hand nimmt, geschweige denn eine ganzheitliche Strategie darlegen.

In der Sitzung des Ausschusses Digitale Agenda am 13. November 2019 fand zum Tagesordnungspunkt „Bericht der Staatsministerin für Digitalisierung im Bundeskanzleramt, Dorothee Bär, zum Bundeshaushalt aus digitalpolitischer Sicht“ eine einstündige Debatte statt, zu der neben der Staatsministerin weitere Vertreterinnen und Vertreter aus verschiedenen Ministerien eingeladen wurden. Obwohl die Mitglieder des Digitalausschusses bereits Wochen zuvor einen schriftlichen Bericht angefordert hatten, blieb eine entsprechende Abfrage der Staatsministerin an die verschiedenen Ministerien offenbar weitgehend ergebnislos. Argumentiert wurde die fehlende Bereitschaft verschiedener Ressorts zur Kooperation mit der Staatsministerin zum Teil mit der fehlenden gemeinsamen Definition und den damit einhergehenden Abgrenzungsschwierigkeiten, was als „digitalpolitisch“ anzusehen sei und was nicht.

Ein ebensolcher Bericht über den digitalpolitischen Haushalt 2018 konnte jedoch im Mai 2018 auf Anfrage der Abgeordneten Anja Hajduk (BÜNDNIS 90/DIE GRÜNEN) im Rahmen der Haushaltsverhandlungen erstellt werden (Bericht der Beauftragten der Bundesregierung für Digitalisierung, Staatsministerin Dorothee Bär zur Berichtsanhörung der Abgeordneten Anja Hajduk vom 28. Mai 2018). Zwar war die damals übermittelte Aufstellung von Seiten der Bundesministerien nach Auffassung der Fragesteller vermutlich nicht abschließend und wenig systematisch, aber eine Auskunft war damals zumindest möglich und zwar ausnahmslos von allen Ressorts. Es erscheint damit nach Ansicht der Fragesteller mehr als überraschend, dass ein entsprechender schriftlicher Bericht für das laufende Haushaltsjahr 2019 und den damals zu beratenden und nun beschlossenen Haushalt 2020 nicht angefertigt werden konnte. Nach Auffassung der Fragesteller kann dies mit Blick auf die parlamentarischen Kontrollrechte und -pflichten des Deutschen Bundestages und des Ausschusses Digitale Agenda nicht zufriedenstellend sein. Auch für die zahlreichen zivilgesellschaftlichen Gruppierungen, Interessensgruppen, Unternehmen und Verbände ist aus Sicht der Fragesteller dadurch nicht nachvollziehbar, wo die digitalpolitischen Prioritäten der Bundesregierung und einzelner Häuser liegen, und wie sich die finanzielle Ausstattung der einzelnen Posten und der Anteil an digitalpolitischen Maßnahmen am Gesamtbudget insgesamt verändert haben. Bezeichnend ist, dass es selbst der koordinierenden Staatsministerin für Digitalisierung an einem solchen Überblick fehlt.

Aus einer sinnvollen Übersicht über den digitalpolitischen Haushalt 2020 und die geplanten Einzelmaßnahmen mit digitalpolitischem Bezug sollten aus Sicht der Fragestellenden die digitalpolitischen Programme und Strategien der Bundesregierung ebenso hervorgehen wie die Vorhaben der verschiedenen Häuser zur digitalen Modernisierung ihrer internen Strukturen und Abläufe, ihrer materiellen Ausstattung, ihrer Dienstleistungen und ihrer Verbindungen zu und Zusammenarbeit mit externen Stellen.

Unter „digitalpolitisch“ verstehen die Fragestellenden im Folgenden alle Maßnahmen, die wesentlich dafür bestimmt oder geeignet sind, an den bestehenden Institutionen, Normen und Prozessen im bundespolitischen Einflussbereich Anpassungen an die mit dem digitalen Wandel einhergehenden neuen Möglichkeiten digitaler Technik vorzunehmen oder diesen Wandel selbst gezielt zu beeinflussen. Ebenso fallen darunter die Bereitstellung entsprechender Infrastruktur und Maßnahmen, um die Auswirkungen der Digitalisierung auf die Vielzahl an existierenden gesellschaftlichen Bereichen zu adressieren.

Wo es einen unverhältnismäßigen Aufwand darstellt, aus einer großen Menge Einzelangaben, die sinnvoll unter einen Programmtitel gefasst werden können, diejenigen mit digitalpolitischem Bezug zu identifizieren und einzeln aufzulisten, oder wenn bei bestimmten Zuschnitten von Förderprogrammen erst im Nachhinein festgestellt werden kann, ob ein digitalpolitischer Bezug vorhanden ist, sollte es nach Ansicht der Fragesteller möglich sein, den Anteil an digitalpolitisch relevanten Einzelangaben zu schätzen oder einzelne Angaben mit einer Erläuterung zu versehen. Vorrangiges Ziel einer solchen Darstellung sollte nicht sein, dass die Ministerien in einen Wettbewerb treten, welches Haus mehr (angesichts der laufenden Debatte über ein Digitalministerium vielleicht auch weniger) Haushaltstitel als digitalpolitisch relevant definieren kann, sondern dass ersichtlich und nachvollziehbar ist, wohin und für welche Projekte Gelder im digitalpolitischen Bereich eingesetzt werden.

1. Sieht die Bundesregierung Handlungsbedarf, um zukünftig zu jeder Zeit einen Überblick über die digitalpolitisch relevanten Haushaltsposten des Bundeshaushaltes zu haben?

Wenn ja, wie, und bis wann möchte die Bundesregierung diesen Überblick sicherstellen?

Falls nein, warum nicht?

Haushaltsrechtlich werden die Einnahmen und Ausgaben weder in gruppierungsmäßiger noch funktionaler Hinsicht nach dem Kriterium „digital“ erfasst. Eine solche Abgrenzung ist auch inhaltlich aufgrund der hohen Komplexität des Begriffes schwer festzulegen. Gleichwohl sieht die Bundesregierung durchaus Bedarf an einer Erhebung digitalpolitisch relevanter Haushaltsposten. In den vergangenen zwei Jahren wurden bereits u. a. aufgrund von Anfragen aus dem parlamentarischen Raum entsprechende Übersichten erstellt (zuletzt Ende 2019). Es gilt dabei allerdings immer zu berücksichtigen, dass die Erstellung einer solchen Übersicht äußerst komplex und aufwendig ist. Außerdem ist in der Beurteilung des Digitalbezugs einzelner Maßnahmen, die wiederum meistens nur mit Teilansätzen der im Bundeshaushalt enthaltenen und nach dem Gruppierungsplan strukturierten Titel finanziell unterlegt sind, immer jeweils Interpretationsspielraum vorhanden ist. Die Aussagekraft einer solchen Übersicht darf daher nicht überschätzt werden. Die Bundesregierung plant, künftig einmal im Jahr mittels einer entsprechenden Ressortabfrage einen Überblick über digitalpolitisch relevante Haushaltsposten zu erstellen.

2. Wie überprüft die Bundesregierung den Fortschritt der Umsetzungsstrategie Digitalisierung, wenn nicht über die abgeflossenen oder neu angesetzten Haushaltsmittel in den verschiedenen Bereichen?

Inwieweit ist das Bundeskanzleramt in die Entstehung und Kontrolle der digitalpolitisch relevanten Vorhaben des Haushalts 2020 eingebunden gewesen?

Die Bundesregierung hat zu Oktober 2019 anlässlich der Sitzung des Digitalkabinetts ein strategisches Monitoring der Umsetzungsstrategie aufgesetzt, welches Teil des Dashboard Digitalisierung der Bundesregierung ist. Auf Ebene der Umsetzungsschritte der einzelnen Maßnahmen wird der Umsetzungsstand der Strategie jeweils halbjährlich erhoben (die nächste Erhebung ist zu Ende März 2020 geplant). Die Bundesregierung weist darauf hin, dass allein die Etablierung von Haushaltsmitteln kein alleiniges Qualitätsmerkmal bei der Konzeption und Bewertung von wirkungsvollen digitalpolitischen Maßnahmen ist. Bei vielen wertvollen und sehr wirkmächtigen digitalpolitischen Maßnahmen,

wie zum Beispiel der Ausgestaltung der rechtlichen Rahmenbedingungen, bedarf es beispielsweise keinerlei Einsatz zusätzlicher Haushaltsmittel.

Das Bundeskanzleramt ist in die Planung und Aufstellung des Bundeshaushalts eingebunden.

3. Plant oder prüft die Bundesregierung eine Umstrukturierung der Zuständigkeiten im Bereich Digitalisierung durch Schaffung eines neuen Ministeriums oder alternativ durch Neuverteilung von Steuerungskompetenzen oder neue übergreifende digitalpolitisch relevante Haushaltsposten noch in dieser Legislaturperiode?

Die Bundesregierung hat dem Thema Digitalisierung in dieser Legislaturperiode neues Gewicht gegeben, u. a. durch die Einsetzung der Beauftragten der Bundesregierung für die Digitalisierung als Staatsministerin bei der Bundeskanzlerin. Die verstärkte Koordinierung verfolgt zwei zentrale Anliegen: Die Stärkung der digitalpolitischen Zusammenarbeit sowie die Beschleunigung der zentralen Vorhaben in diesem Bereich.

Als ein Instrument der Koordinierung wurde in dieser Legislaturperiode der Kabinettausschuss Digitalisierung (kurz: Digitalkabinett) gebildet. Er ist das zentrale Gremium für digitalpolitische Fragen auf höchster politischer Ebene, welches Entscheidungen der Bundesregierung vorbereitet und den Fortschritt begleitet. Zugleich wurde im Bundeskanzleramt eine eigene Gruppe Digitalpolitik eingerichtet. Das Bundeskanzleramt nimmt hier v. a. koordinierende Aufgaben wahr, um die gemeinsame Umsetzung in den zuständigen Ministerien zu organisieren und in eine gemeinsame Richtung zu bringen. Die Bundesregierung stimmt sich dabei kontinuierlich über alle Themen der Digitalisierung einschließlich etwaiger organisatorischer Fragen untereinander ab. Weitergehende Pläne gibt es derzeit nicht.

4. Plant oder prüft die Bundesregierung eine konkrete Koordination und Kontrolle von haushälterisch relevanten digitalpolitischen Vorhaben beispielsweise im Kanzleramt?

Entsprechende über die in den Antworten zu den Fragen 1 bis 3 genannten Maßnahmen hinausgehende Maßnahmen sind aktuell nicht geplant.

5. Welche digitalpolitisch relevanten Haushaltsposten befinden sich im Haushaltsplan des Bundeskanzleramtes für 2020, und welche Veränderungen gibt es im Vergleich mit dem Haushaltsjahr 2019?
6. Welche digitalpolitisch relevanten Haushaltsposten befinden sich im Haushaltsplan des Bundesministeriums für Wirtschaft und Energie für 2020, und welche Veränderungen gibt es im Vergleich mit dem Haushaltsjahr 2019?
7. Welche digitalpolitisch relevanten Haushaltsposten befinden sich im Haushaltsplan des Bundesministeriums für Bildung und Forschung für 2020, und welche Veränderungen gibt es im Vergleich mit dem Haushaltsjahr 2019?
8. Welche digitalpolitisch relevanten Haushaltsposten befinden sich im Haushaltsplan des Bundesministeriums des Innern, für Bau und Heimat für 2020, und welche Veränderungen gibt es im Vergleich mit dem Haushaltsjahr 2019?

9. Welche digitalpolitisch relevanten Haushaltsposten befinden sich im Haushaltsplan des Bundesministeriums für Arbeit und Soziales für 2020, und welche Veränderungen gibt es im Vergleich mit dem Haushaltsjahr 2019?
10. Welche digitalpolitisch relevanten Haushaltsposten befinden sich im Haushaltsplan des Bundesministeriums für Verkehr und digitale Infrastruktur für 2020, und welche Veränderungen gibt es im Vergleich mit dem Haushaltsjahr 2019?
11. Welche digitalpolitisch relevanten Haushaltsposten befinden sich im Haushaltsplan des Bundesministeriums der Justiz und für Verbraucherschutz für 2020, und welche Veränderungen gibt es im Vergleich mit dem Haushaltsjahr 2019?
12. Welche digitalpolitisch relevanten Haushaltsposten befinden sich im Haushaltsplan des Bundesministeriums der Finanzen für 2020, und welche Veränderungen gibt es im Vergleich mit dem Haushaltsjahr 2019?
14. Welche digitalpolitisch relevanten Haushaltsposten befinden sich im Haushaltsplan des Auswärtigen Amts für 2020, und welche Veränderungen gibt es im Vergleich mit dem Haushaltsjahr 2019?
15. Welche digitalpolitisch relevanten Haushaltsposten befinden sich im Haushaltsplan des Bundesministeriums für Gesundheit für 2020, und welche Veränderungen gibt es im Vergleich mit dem Haushaltsjahr 2019?
16. Welche digitalpolitisch relevanten Haushaltsposten befinden sich im Haushaltsplan des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit für 2020, und welche Veränderungen gibt es im Vergleich mit dem Haushaltsjahr 2019?
17. Welche digitalpolitisch relevanten Haushaltsposten befinden sich im Haushaltsplan des Bundesministeriums für Ernährung und Landwirtschaft für 2020, und welche Veränderungen gibt es im Vergleich mit dem Haushaltsjahr 2019?
18. Welche digitalpolitisch relevanten Haushaltsposten befinden sich im Haushaltsplan des Bundesministeriums für Familie, Senioren, Frauen und Jugend für 2020, und welche Veränderungen gibt es im Vergleich mit dem Haushaltsjahr 2019?
19. Welche digitalpolitisch relevanten Haushaltsposten befinden sich im Haushaltsplan des Bundesministeriums für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung für 2020, und welche Veränderungen gibt es im Vergleich mit dem Haushaltsjahr 2019?

Die Fragen 5 bis 12 und 14 bis 19 werden gemeinsam beantwortet.

Es wird auf die Anlage 1* verwiesen.

* Von einer Drucklegung der Anlage wird abgesehen. Diese ist auf Bundestagsdrucksache 19/17277 auf der Internetseite des Deutschen Bundestages abrufbar.

13. Welche digitalpolitisch relevanten Haushaltsposten befinden sich im Haushaltsplan des Bundesministeriums der Verteidigung für 2020, und welche Veränderungen gibt es im Vergleich mit dem Haushaltsjahr 2019?

Im Geschäftsbereich des Bundesministeriums der Verteidigung hat die Digitalisierung hohe Priorität im Rahmen des Einsatzes von personellen, materiellen und finanziellen Ressourcen.

Dementsprechend sind Ausgaben aus verschiedenen Bereichen des Verteidigungshaushalts zu leisten, unter anderem Personal, IT-Ausstattung, Forschung, Entwicklung und Beschaffung sowie Infrastruktur und Betrieb. Diese Ausgaben sind haushaltssystematisch in verschiedenen Kapiteln und Titeln abgebildet und nicht in einem Titel oder Ausgabenbereich veranschlagt. Zudem ist eine klare Differenzierung nach Digitalisierung und Nicht-Digitalisierung nicht möglich.

Für weitere Informationen wird auf den im Internet zugänglichen Ersten Bericht zur Digitalen Transformation des Geschäftsbereichs des Bundesministeriums der Verteidigung aus Oktober 2019 (www.bmvg.de/resource/blob/143248/7add8013a0617d0c6a8f4ff969dc0184/20191029-download-erster-digitalbericht-data.pdf) verwiesen.

Anlage 1

KA 19/16447

Titel	Bezeichnung der Maßnahme	Soll 2019	Soll 2020	Bemerkungen
0410 532 04	Digitalpolitik	2.185	2.625	2019 mit Kap. 0410 532 05
0411 526 02	Digitalrat	90	150	
0410 685 01	Zuschuss Digital Transformation Team		1.955	
0410 831 01	Stammkapital Digital Transformation Team		25	
0412 812 02	Investitionen in mobiles Arbeiten	200	800	
0412 532 01	Zertifizierungsverfahren zur Bereitstellung eines sicheren Messenger	300		Neues Projekt in 2020
0452 683 22; Erl.-Nr. 2	Deutscher Filmförderfonds II (DFFF II)	75.000	70.000	
0452 685 34	Digitale Strategien für deutsche Museen (M 4.0)	5.000		Hierbei handelt es sich um das dreijährige Projekt museum4punkt0, für das in den Jahren 2017 bis 2019 insgesamt 15 Mio. € zur Verfügung standen
0452 683 23	Digitalisierung des nationalen Filmerbes	3.333	3.333	
0452 684 17; Erl.-Nr. 2	Einzelprojekte Digitalisierung	3.500	5.000	Der Titel steht für die Förderung von Projekten im Rahmen des Maßnahmen "Digitalisierungsstrategie des Bundes für den Kulturbereich" der Umsetzungsstrategie der BReg zur Verfügung.
0452 684 17; Erl.-Nr. 1	Deutsche Digitale Bibliothek	2.024	2.243	Im Haushalt 2019 noch gesonderter Titel (685 32).
0453 532 01	Digitalisierung von Erkennungsmarkenverzeichnissen und Verlustlisten im Bundesarchiv		800	
0453 532 01	Digitalisierung von Personenkarteien	35	55	
0453 532 01	Digitalisierung von Schriftgut	325	325	
0453 532 01	Digitalisierung von Tonträgern	75	75	
0453 532 07	Maßnahmen zum Erhalt des Filmerbes	236	236	
0455 532 04	Digitalisierung von VHS-Videoassetten	50	50	
0455 532 04	Digitalisierung von Fotonegativen		100	
0455 532 04	Digitalisierung von Rollfilmen		50	
0455 532 04	Digitalisierung von Sicherungsfilmen		238	
0455 532 04	Digitalisierung von Unterlagen des MfS	50	50	
0455 812 02	Projekt Basys /Mitentwicklung Digitales Magazin mit BArch	471	1.000	
0455 812 02	Ersatz- und Erweiterung zentrale Speichernetzwerk inklusive Backup beim BStU	2.662	1.620	Speicherbedarfe für Digitalisate
0455 812 01	Beschaffung von Geräten -Scantechnik	45	179	
0512 511 11	AA: Auslands-IT für alle Einrichtungen der unmittelbaren Bundesverwaltung	931	2.111	
0512 532 11	AA: Auslands-IT für alle Einrichtungen der unmittelbaren Bundesverwaltung	11.427	8.430	
0512 812 12	AA: Auslands-IT für alle Einrichtungen der unmittelbaren Bundesverwaltung	11.925	2.408	
0512 812 32	AA: Auslands-IT für alle Einrichtungen der unmittelbaren Bundesverwaltung	0	4.695	
0512 511 11	AA: Einsatz von Big Data zur Früherkennung und Analyse krisenhafter Entwicklungen – datengestütztes Krisenfrüherkennungs und Analyseunterstützungs-Tool PREVIEW	2.426	157	

- Seite 1 von 31 -

Vorabfassung - wird durch die lektorierte Version ersetzt.

Anlage 1

KA 19/16447

Titel	Bezeichnung der Maßnahme	Soll 2019	Soll 2020	Bemerkungen
0512 812 32	AA: Einsatz von Big Data zur Früherkennung und Analyse krisenhafter Entwicklungen – datengestütztes Krisenfrüherkennungs- und Analyseunterstützungs-Tool PREVIEW	0	2.115	
0512 532 11	AA: Strategische Kommunikation im Wettbewerb der Narrative	137	350	
0512 532 11	AA: Aufbau des Auslandsportals des Bundes	0	390	
0513 511 01	DAI: machine learning	40	40	Automatische Klassifikation und Mustererkennung in Texten und Bildern
0513 511 01	DAI: Innovation und digitale Transformation - Schwerpunkt Transformation in der Forschung	130	130	Retrodigitalisierung der DAI-Zeitschriften; Digitalisierung von Grabungsmaterialien, am Beispiel der Kalapodi Grabung in Athen
0512 532 31	AA: Auslands-IT für alle Einrichtungen der unmittelbaren Bundesverwaltung	0	2.050	
0512 532 31	AA: Einsatz von Big Data zur Früherkennung und Analyse krisenhafter Entwicklungen – datengestütztes Krisenfrüherkennungs- und Analyseunterstützungs-Tool PREVIEW	0	578	
0512 812 12	AA: Aufbau des Auslandsportals des Bundes	0	108	
0512 511 11	AA: Einführung E-Akte	50	50	
0512 532 11	AA: Einführung E-Akte	1228	1.350	
0512 511 11	AA: Modernisierung des Visumsverfahrens (einschließlich FEG, VIS-VO, Exit-Entry-System)	673	3.200	
0512 532 11	AA: Modernisierung des Visumsverfahrens (einschließlich FEG, VIS-VO, Exit-Entry-System)	673	11.728	
0512 812 12	AA: Modernisierung des Visumsverfahrens (einschließlich FEG, VIS-VO, Exit-Entry-System)	3.460	72	
0602 532 10	Datenethikkommission der Bundesregierung	190	0	
0602 532 10	Schirmherrschaft und Teilnahme des BMI auf der Smart Country Convention	300	300	
0602 532 10	Nachbarschaft Digital >Ehrenamt>Sicher> Transformieren	935	860	Projekt gemeinsam mit Deutschland sicher im Netz e.V.
0602 686 11	ÖfIT-Förderung	3.000	3.000	
0602 532 18	Fortentwicklung von IT-Standards für den Datenaustausch in der öffentlichen Verwaltung (X-Planung, X-Bau)	90		
0602 532 38	Umsetzung OpenData	491	296	Unterstützung bei der Umsetzung der gesetzlichen Verpflichtung des § 12a EGoVG zur Bereitstellung von Open Data in der unmittelbaren Bundesverwaltung, im BMI und im Geschäftsbereich.
0602 532 38	Umsetzung des Onlinezugangsgesetz (OZG)	76.061	111.116	
0602 532 38	Digitale Verwaltung; hier: Querschnitt und Open-Government-Labore	2.000	1.000	
0602 532 38	Digitale Verwaltung; hier: Föderales Informationsmanagement und Bundesredaktion	529	529	Infrastruktur und Methodik von FIM und der Bundesredaktion werden bei der Umsetzung des OZG genutzt.
0602 532 38	Digitale Verwaltung; hier: Kompetenzaufbau Digitalisierung der Bundesverwaltung/Arbeitgebermarkenbildung	3.500	6.000	
0602 532 38	Digitale Verwaltung; hier: Modernisierung öffentlicher Register	220	180	

- Seite 2 von 31 -

Vorabfassung - wird durch die lektorierte Version ersetzt.

Anlage 1

KA 19/16447

Titel	Bezeichnung der Maßnahme	Soll 2019	Soll 2020	Bemerkungen
0602 532 38	Digitale Verwaltung; hier: Normenscreening Plus	90	60	Die Konzeption bezieht sich auf künftige Rechtssetzungsverfahren.
0602 532 38	Digitale Verwaltung; hier: 115-Online-Support Bundesportal	1.800	2.500	
0602 532 38	Digitale Verwaltung; hier: Weitere Unterstützungsleistungen (E-Rechnung, E-Beschaffung u.a.)	8.600	300	
0602 532 38	Aufbaustab PGDIT (Projektgruppe Digital Innovation Teams) zur Konzeption und Aufbau einer „E-Government“-Agentur“	1.900	3.000	
0602 422 41	Bezüge und Nebenleistungen der planmäßigen Beamtinnen und Beamten	16.665	7.560	Der in der Tabelle für 2019 ausgewiesene Ansatz bildet den Ansatz vor Neuausrichtung der IT-K
0602 532 41	Aufträge und Dienstleistungen im Bereich der Informationstechnik	359.195	44.922	ab. Mit Kabinettschluss vom 06.11.19 wurde die Umsetzung des
0602 812 42	Erwerb von Anlagen, Geräten, Ausstattungs- und Ausrüstungsgegenständen sowie Software im Bereich Informationstechnik	203.302	35.003	Beschlusses vom IT-Rat vom 31.10.19 beschlossen. Im Ergebnis wurden die Ressourcen der IT-Konsolidierung in der Bereinigungssitzung des Haushaltsausschusses ab 2020ff. auf BKAm, BMF und BMI verteilt.
0604 883 01	Modellprojekte Smart Cities	9.000	19.000	
0604 532 05	Dialogplattform Smart Cities und Internationales Smart-City-Netzwerk	1.440	1.700	
0604 544 82	Building Information Modeling - Breite Anwendung der Methode BIM zur Beschleunigung der Digitalisierung des Planens, Bauens und Betriebens	1.000	2.500	
0612 532 01	Einführung E-Akte Bund im BMI		500	
0612 532 02	Bericht zur Korruptionsprävention in der Bundesverwaltung	97	100	3PM: Unterstützung bei der Erstellung und Optimierung des Verfahrens
0612 532 02	Polizeiliche KI-Strategie	500	500	Mittel entstammen der Sonderfinanzierung KI
0612 532 02	Digitalisierung Polizei und Justiz	214	214	
0615 532 01	Umsetzung OZG	165	130	zzgl. zentral durch BMI finanzierte Mittel des BMI zur Umsetzung des OZG
0615 532 01	Einführung E-Akte	1.740	2.400	
0615 812 02	Einführung E-Akte	147	250	
0615 532 01	Konzept E-Personalakte		300	
0616 511 01	Einführung E-Rechnung	192	78	
0616 511 01	Einführung E-Akte Bund	0	0	

- Seite 3 von 31 -

Vorabfassung - wird durch die lektorierte Version ersetzt.

Anlage 1

KA 19/16447

Titel	Bezeichnung der Maßnahme	Soll 2019	Soll 2020	Bemerkungen
0616 812 21	Erstellung eines WebShops mit ePayment und Anbindung an das HKR	83	250	
0616 511 01	Erstellung eines WebShops mit ePayment und Anbindung an das HKR	3	10	
0616 812 21	Datacubes für Fernerkundung	1.180	0	
0616 547 21	Datacubes für Fernerkundung	500	0	
0619 532 01	e-vergabe	2.741	2.340	
0619 532 01	Kaufhaus des Bundes (KdB)	600	137	
0619 532 01	e-Akte	0	250	
0619 812 02	e-vergabe	133	137	
0620 511 01				BADV und das BAA bisher bei den Kosten für die Digitalisierung (z.B. Einführung der eAkte) über das ITZBund berücksichtigt wurde und keine Kosten dem BADV oder BAA in Rechnung gestellt worden sind. Für zukünftige Digitalisierungsprojekte (z.B. Einführung der eAkte) werden Finanzmittel eingeplant.
0620 532 01				Ausgaben für kleinere Forschungsaufträge zum Thema KI
0622 544 01	Forschungsaufträge	400		
0622 812 02	Aufbau des ZITIS-HLR	9.866	1.000	
0622 544 01	Einsatz von KI in der Dig Data Analyse		500	
0622 812 02	Einsatz von KI in der Dig Data Analyse		500	
0622 544 01	Maschinelles Lernen (ML) mit hochnormierten Datenbanken (GNF)		250	
0622 812 02	Maschinelles Lernen (ML) mit hochnormierten Datenbanken (GNF)		2.445	
0622 544 01	Analyse schneller (>10TBit/s) Telekommunikationsverkehre		2.000	
0622 812 02	Analyse schneller (>10TBit/s) Telekommunikationsverkehre		1.500	
0622 544 01	Entwicklungsumgebung zur KI-unterstützten Werkzeugen für die Telekommunikationsüberwachung		500	
0622 812 02	Entwicklungsumgebung zur KI-unterstützten Werkzeugen für die Telekommunikationsüberwachung		1.084	in Planung
0623 532 04	Forschungsorientierte Anwendung von NLP für die Auswertung (un)strukturierter Lageinformationen		132	Projekt in Vergabe
0623 532 04	JTC1/SC27/WG3 - Aktivitäten im ISO- und DIN Normungsausschuss für die Common Criteria		164	Projekt teilweise beauftragt
0623 532 04	Aufbau der Interoperabilitätsplattform für technische Konformitätsprüfungen im Rahmen der Zertifizierung/Konformitätsprüfung gemäß TR 03125 und Durchführung von bzw. Teilnahme an nationalen und europäischen Interoperabilitätsworkshops		240	Projekt in Vergabe
0623 532 04	BSI Finger-Alignment-3		150	Projekt in Vergabe
0623 532 04	(Gesellschaftlicher) Dialog für Cyber-Sicherheit		900	Projekt in Planung
0623 532 04	AI-Cert (Prüfkriterien/Zertifizierung von KI)			

- Seite 4 von 31 -

Vorabfassung - wird durch die lektorierte Version ersetzt.

Anlage 1

KA 19/16447

Titel	Bezeichnung der Maßnahme	Soll 2019	Soll 2020	Bemerkungen
0623 532 04	Sicherheitseigenschaften von KI-Systemen, ihre Formale Beschreibung und SW-unterstützte Überprüfbarkeit		1.500 in Planung	
0623 532 04	ML-gestützte Logdatei-Analyse zur Anomalie-Detektion		30 in Planung	
0623 532 04	Extraktion von Informationen aus Machine Learning Applikationen		100 in Planung	
0623 532 04	Untersuchung von Differential Privacy Ansätzen in ausgewählten Anwendungsszenarien		100 in Planung	
0623 532 04	Melde- und Informationsportal		200 in Planung	
0623 532 04	KI-unterstützte Analysemethoden für symmetrische Kryptografie		223 Projekt beauftragt	
0623 532 04	Entwicklung eines Messwertanalysators auf KI-Basis (MessKI)		100 Projekt in Vergabe	
0623 532 04	Machine Learning im Kontext von Static Application Security Testing (SAST)		68 in Planung	
0623 532 04	SMIoTI (Secure Municipal Internet of Things Infrastructures) (P 421)		249 Projekt beauftragt	
0623 532 04	Übergreifende Vertrauensinfrastrukturen für Industrie 4.0 (TrustInfraStruk-140) (P370)	4	395 Projekt beauftragt	
0623 532 04	HaSoFa (Hard- und Softwareanalysen von vernetzten Fahrzeugen) (P 418)		120 Projekt in Vergabe	
0624 52501	WBT - WebBased Training Zeitmanagement und selbstorganisation für Teilzeitkräfte u. Telearbeiter	2	2 Präsenzveranstaltung mit vorgeschalteter digitaler Lerneinheit, IZ21 Allgemeine Aus- und Fortbildung	
0624 52501	10 digitale Lernmodule zur ergänzung des zentralen Lehrgangsangebots (Pilot-Phase mit anschl. Evaluation)	25		lfd. Beschaffungsantrag 2019 im Zuge der PRIO1-Maßnahme 2019 - Einführung der Methodik "Digitales Lernen" im BKA, IZ21 Allgemeine Aus- und Fortbildung
0624 52501	ggffs. weiterer Zukauf von digitalen Lernmedien bzw. Produktionssoftware		25 Fortführung der Maßnahme aus 2019 in 2020, IZ21 Allgemeine Aus- und Fortbildung	
0624 81202	individuelle Arbeitsplatzausstattung für den Arbeitsbereich "Digitales Lernen"		15 Autorenssoftware, Notebooks, IZ21 Allgemeine Aus- und Fortbildung	
0624 52501	Autorenssoftware (Lizenzgebühr)	3	3 CPT-Projekt, IZ22 Kriminalpolizeiliche Spezialausbildung	
0624 52501	Videoproduktion	8	CPT-Projekt, IZ22 Kriminalpolizeiliche Spezialausbildung	
0624 52501	Videobearbeitung (Lizenzgebühr)	1	1 IZ22 Kriminalpolizeiliche Spezialausbildung	
0624 52501	Videobearbeitung	6	IZ22 Kriminalpolizeiliche Spezialausbildung	
0624 53201	Ertüchtigung des Gesichtserkennungssystems des BKA (EGES)	99	71 Gesamtvolumen insgesamt ca. 170T€	
0624 53201	FP LUCY: Passwortkandidatenerzeugung mittels Künstlicher Neuronaler Netze		0 Projekt wird aktuell ausgesetzt.	
0624 53201	INSITU: Echtzeit vor Ort Objekterkennung zur semantischen Anreicherung und Korrelation von Bilddaten	45		BMBF gefordertes Projekt

- Seite 5 von 31 -

Vorabfassung - wird durch die lektorierte Version ersetzt.

Anlage 1

KA 19/16447

Titel	Bezeichnung der Maßnahme	Soll 2019	Soll 2020	Bemerkungen
0624 53201	Aufbau eines kriminaltechnischen Online-Informationsverbunds im Urkundenbereich		120	Abschließende Entscheidung zur Durchführung fehlt. Aktuell wird geprüft, ob das Projekt als QuickWin im Rahmen des Programms Polizei 2020 umgesetzt werden kann
0624 53201	Wariness Sicherheit (Chip) in Geldautomaten	150	100	Drittmittelprojekt (Umsetzung derzeit nicht gesichert)
0624 53201	FINANTIA Sicherheit von Zahlungsvorgängen im Handy (Hardware)		85	BMBF-Drittmittelprojekt; Gelder werden offiziell momentan beantragt; offizielles Bewilligungsverfahren/-bescheid ist abzuwarten (voraussichtl. Mitte oder Ende 2020)
0624 52501	Nutzung von KI-Technologien im Bereich der Analyse bzw. Auswertung von Bild-/Video und Audiodaten sowie komplexer Zusammenhänge u.a. in der Wirtschaftss- bzw. Finanzkriminalität	0	30	Workshops und Schulungen für Softwareentwickler und Analysten für den praktischen Einsatz von Deep-Learning-Software für die operative Einsatz- und Ermittlungsunterstützung, wie bspw. Google Tensorflow oder Textforensik mit NLP und maschinellem Lernen beim Fraunhofer SIT.
0624 81202	Weiterentwicklung Massendatenauswertung, Prognoseerstellung und Analysen (Muster-/Symbolerkennung mittels lernfähiger Systeme)	0	1.000	Deep-Learning-Hardware (NVIDIA DGX Station und zwei NVIDIA DGX-2 Server) zur Entwicklung von Software zu künstliche Intelligenz für die Analyse von textuellen Massendaten in Ermittlungsverfahren (bspw. Panama Papers)
0624 81202	Supportverlängerung NVIDIA DGX1	0	24	Verlängerungslizenz zum Betrieb der beiden DGX1 (GPU-Cluster) im Rahmen der digitalen Textanalytik
0624 52701	KI Inter- / Nationale Reisetätigkeiten		23	
0624 52501	Training im Rahmen der Aufgabenwahrnehmung der KI-Koordinierungsstelle		15	
0624 81202	Stand-alone-Rechner KI-Koordinierung zur Datensetbereitleistung	19		
0625 532 01	Einführung eAkte Bundespolizei	70	241	
0625 812 02	Einführung eAkte Bundespolizei	63	474	
0625 511 01	Einführung eAkte Bundespolizei	34	94	
0625 525 01	Einführung eAkte Bundespolizei	0	36	
0625 539 99	Einführung eAkte Bundespolizei	300	594	

- Seite 6 von 31 -

Vorabfassung - wird durch die lektorierte Version ersetzt.

Anlage 1

KA 19/16447

Titel	Bezeichnung der Maßnahme	Soll 2019	Soll 2020	Bemerkungen
0625 532 01	Buchhaltung/ eRechnung	166	155	
0625 812 02	Buchhaltung/ eRechnung	206	261	
0625 511 01	Buchhaltung/ eRechnung	195	203	
0625 532 01	eLearning	200	50	
0625 812 02	eLearning	50	50	
0625 532 01	dbForm/ Entwicklung neuer datenbankbasierter Anwendungen	440	472	
0628 532 01	E-Akte	52	0	
0628 532 01	E-Rechnung	76	0	Einmalige Zahlung Erwerb Modul
0629 532 06	KI Reallabor für den Bevölkerungsschutz	770		
0633 511 01	Einsatz von künstlicher Intelligenz bei der Digitalisierung von Verwaltungsdienstleistungen	0	3.355	
0633 511 01	Digitalisierung von Verwaltungsdienstleistungen	7.635	15.755	
0633 532 01	Einsatz von künstlicher Intelligenz bei der Digitalisierung von Verwaltungsdienstleistungen	0	6.990	
0633 532 01	Digitalisierung von Verwaltungsdienstleistungen	17.353	50.415	
0633 812 02	Einsatz von künstlicher Intelligenz bei der Digitalisierung von Verwaltungsdienstleistungen	0	4.655	
0633 812 02	Digitalisierung von Verwaltungsdienstleistungen	13.024	8.585	
0701 544 01	Wissenschaftliche Begleitung der Corporate Digital Responsibility-Initiative	10	35	
0701 544 01	Externes Gutachten zur Prüfung der Anwendungsmöglichkeiten der Blockchain-Technologie im Gesellschafts- und Genossenschaftsrecht		60	
0701 544 01	IJAB - Fachstelle für Internationale Jugendarbeit der Bundesrepublik Deutschland e.V.:		43	
	Jugendliche gestalten die digitale Lebenswelt der Zukunft (Webdays)			
0701 684 03	Digital Kompass Plus (DsIN)	298	420	
0701 684 03	Digital Kompass Plus (BAGSO)	207	198	
0701 684 03	Wegweiser digitale Welt (BAGSO)	199	199	
0701 684 03	Daten-Check Smartphone-Apps (iRights)	266	442	
0701 684 03	DiReCTool Verfahrenswahl für Verbraucher (RTMKM)	0	25	
0701 686 01	Förderung von 7 Projekten im Rahmen des Calls „Anwendungen künstlicher Intelligenz zur Unterstützung des Verbraucheralltags (consumer enabling technologies)“	0	1.953	
0701 686 01	AGB-Check TU München		266	
0701 686 02	Corporate Digital Responsibility-Initiative		263	Während die Corporate Digital Responsibility-Initiative im Haushaltsjahr 2019 über den Haushaltstitel 0711 526 02 (Sachverständige, Ausgaben für Mitglieder von Fachbeiräten und ähnlichen Ausschüssen) finanziert wurde, ist im Haushaltsgesetz 2020 ein eigener Titel 0701 686 02 (Corporate Digital Responsibility) enthalten.
0711 526 02	Corporate Digital Responsibility-Initiative	60		
0712 525 01	Einführung elektronische Akte im BMJV	100	80	
0712 532 01	Einführung elektronische Akte im BMJV	230	50	

- Seite 7 von 31 -

Vorabfassung - wird durch die lektorierte Version ersetzt.

Anlage 1

KA 19/16447

Titel	Bezeichnung der Maßnahme	Soll 2019	Soll 2020	Bemerkungen
0712 532 01	Einführung elektronische Verkündung von Gesetzen und Verordnungen des Bundes (E-Verkündung) im BMJV	285	0	Projekt ist seit 2019 vom IT-RK Bund umfasst, Mittel werden durch BMI bereitgestellt und im Epl 06 erfasst; Anschubfinanzierung wurde von BMJV übernommen bis zu dem Zeitpunkt, wo die Mittel durch BMI bereitgestellt wurden
0712 812 02	Einführung elektronische Akte im BMJV	100	20	
0713 511 01	Elektronische Verwaltungsakte - eVwA am Bundesgerichtshof	63	19	
0713 532 01	Elektronische Verwaltungsakte - eVwA am Bundesgerichtshof	137	209	
0713 539 99	Elektronische Verwaltungsakte - eVwA am Bundesgerichtshof	1	1	
0713 812 02	Elektronische Verwaltungsakte - eVwA am Bundesgerichtshof	0	45	
0713 511 01	Elektronische Zivilgerichtsakte - eZivil am Bundesgerichtshof	4	44	
0713 532 01	Elektronische Zivilgerichtsakte - eZivil am Bundesgerichtshof	0	107	
0713 539 99	Elektronische Zivilgerichtsakte - eZivil am Bundesgerichtshof	2	1	
0713 812 02	Elektronische Zivilgerichtsakte - eZivil am Bundesgerichtshof	91	428	
0713 511 01	Elektronische Strafgerichtsakte - eStraf am Bundesgerichtshof	0	6	
0713 532 01	Elektronische Strafgerichtsakte - eStraf am Bundesgerichtshof	0	30	
0713 539 99	Elektronische Strafgerichtsakte - eStraf am Bundesgerichtshof	2	1	
0713 812 02	Elektronische Strafgerichtsakte - eStraf am Bundesgerichtshof	0	0	
0714 511 01	eVerwaltungsakte beim Generalbundesanwalt	0	0	
0714 511 01	HH-Management (inkl. E-Rechnung) beim Generalbundesanwalt	50		
0714 511 01	eStrafakte beim Generalbundesanwalt	0	0	
0714 532 01	eVerwaltungsakte beim Generalbundesanwalt	5		
0714 532 01	HH-Management (inkl. E-Rechnung) beim Generalbundesanwalt	6		
0714 532 01	eStrafakte beim Generalbundesanwalt	200		
0714 539 99	eVerwaltungsakte beim Generalbundesanwalt	0	0	
0714 539 99	HH-Management (inkl. E-Rechnung) beim Generalbundesanwalt	20		
0714 539 99	eStrafakte beim Generalbundesanwalt	0	0	
0714 812 02	eVerwaltungsakte beim Generalbundesanwalt	0		
0714 812 02	HH-Management (inkl. E-Rechnung) beim Generalbundesanwalt	13		
0714 812 02	eStrafakte beim Generalbundesanwalt	0		
0715 511 01	Justizfachsystem GO&A am Bundesverwaltungsgericht	20	20	
0715 532 01	Justizfachsystem GO&A am Bundesverwaltungsgericht	71	82	
0715 511 01	Elektronische Gerichtsakte (EGA) am Bundesverwaltungsgericht	90	117	
0715 532 01	Elektronische Gerichtsakte (EGA) am Bundesverwaltungsgericht	373	389	
0715 511 01	Elektronische Verwaltungsakte (VIS) am Bundesverwaltungsgericht	34	54	
0715 532 01	Elektronische Verwaltungsakte (VIS) am Bundesverwaltungsgericht	138	117	
0715 511 01	Akteneinsichtsserver (Bund) am Bundesverwaltungsgericht			Maßnahmenbeginn 01.01.2021
0715 532 01	Akteneinsichtsserver (Bund) am Bundesverwaltungsgericht			Maßnahmenbeginn 01.01.2021
0715 812 02	Akteneinsichtsserver (Bund) am Bundesverwaltungsgericht			Maßnahmenbeginn 01.01.2021

- Seite 8 von 31 -

Vorabfassung - wird durch die lektorierte Version ersetzt.

Anlage 1

KA 19/16447

Titel	Bezeichnung der Maßnahme	Soll 2019	Soll 2020	Bemerkungen
0716 511 01	Einführung und Weiterentwicklung des elektronischen Rechtsverkehrs und der elektronischen Aktenführung beim Bundesfinanzhof	16	84	Elektronischer Rechtsverkehr, elektronische Verwaltungsakte, elektronische Gerichtsakte, elektronische Gerichtssäle, Aktenrechtsportal, e-Rechnung
0716 532 02	Einführung und Weiterentwicklung des elektronischen Rechtsverkehrs und der elektronischen Aktenführung beim Bundesfinanzhof	275	489	Elektronischer Rechtsverkehr, elektronische Verwaltungsakte, elektronische Gerichtsakte, elektronische Gerichtssäle, Aktenrechtsportal, e-Rechnung
0716 812 02	Einführung und Weiterentwicklung des elektronischen Rechtsverkehrs und der elektronischen Aktenführung beim Bundesfinanzhof	57	462	Elektronischer Rechtsverkehr, elektronische Verwaltungsakte, elektronische Gerichtsakte, elektronische Gerichtssäle, Aktenrechtsportal, e-Rechnung
0717 511 01	Elektronische Gerichts- und Verwaltungsakte (EGuVA) am Bundespatentgericht	75	34	
0717 532 01	Elektronische Gerichts- und Verwaltungsakte (EGuVA) am Bundespatentgericht	45	46	
0717 812 02	Elektronische Gerichts- und Verwaltungsakte (EGuVA) am Bundespatentgericht	6	0	
0718 511 01	Netzwerkinfrastruktur am Bundesamt für Justiz	476	1.036	
0718 532 01	Netzwerkinfrastruktur am Bundesamt für Justiz	25	150	
0718 812 02	Netzwerkinfrastruktur am Bundesamt für Justiz	318	718	
0718 511 01	Einführung E-Akte Bund (Maßnahme aus Moderner Staat) am Bundesamt für Justiz	6	0	
0718 532 01	Einführung E-Akte Bund (Maßnahme aus Moderner Staat) am Bundesamt für Justiz	400	517	
0718 812 02	Einführung E-Akte Bund (Maßnahme aus Moderner Staat) am Bundesamt für Justiz	0	34	
0718 532 01	Projekt ORBIT (teilautomatisiertes Fachverfahren zur Bearbeitung von EU-Geldsanktionen) am Bundesamt für Justiz	407	1.556	
0718 532 01	Musterfeststellungsverfahren am Bundesamt für Justiz	35	1.500	
0718 532 01	E-Rechnung am Bundesamt für Justiz	75	95	
0718 511 01	eVerkundung am Bundesamt für Justiz	0	10	
0718 532 01	eVerkundung am Bundesamt für Justiz	0	0	
0719 511 01	ELSAdesign am Deutschen Patent- und Markenamt	0	170	
0719 532 01	ELSAdesign am Deutschen Patent- und Markenamt	1.215	2.586	
0719 812 02	ELSAdesign am Deutschen Patent- und Markenamt	0	0	
0719 532 01	Elektronische Verwaltungsakte (ELVA) am Deutschen Patent- und Markenamt	0	50	
0719 511 01	Neues Recherchesystem am Deutschen Patent- und Markenamt	58	60	
0719 532 01	Neues Recherchesystem am Deutschen Patent- und Markenamt	139	200	
0719 812 02	Neues Recherchesystem am Deutschen Patent- und Markenamt	0	300	
0719 511 01	Zentrale Virtual Desktop Infrastruktur (VDI) am Deutschen Patent- und Markenamt	2	0	
0719 532 01	Zentrale Virtual Desktop Infrastruktur (VDI) am Deutschen Patent- und Markenamt	360	0	
0719 532 01	WIPO DAS am Deutschen Patent- und Markenamt	0	50	"WIPO Kommunikation" (neue Bezeichnung ab 2020)
0812 532 01	KI für die Haushaltsverfahren	1.600	2.100	
0812 511 01	Beteiligungs-Monitoring- und Informations-Systems (BeMIS)	0	0	

- Seite 9 von 31 -

Vorabfassung - wird durch die lektorierte Version ersetzt.

Anlage 1

KA 19/16447

Titel	Bezeichnung der Maßnahme	Soll 2019	Soll 2020	Bemerkungen
0812 532 01	Beteiligungs-Monitoring- und Informations-Systems (BeMIS)	1.000	1.897	
0812 812 02	Beteiligungs-Monitoring- und Informations-Systems (BeMIS)	0	357	
0812 532 01	Steueranalysesystem (StAS)	400	300	
0812 812 02	Steueranalysesystem (StAS)	0	20	
0812 532 01	Digitale Mittelstandskooperation	300	1.000	
0812 532 01	Beratung KI Plagiatserkennung	71	0	
0812 532 01	Beratung Soll-Konzeption von OZG-Leistungen in der BFV	300	100	
0812 532 01	KI-Lab	0	5.000	
0812 812 02	KI-Lab	0	2.500	
0813 511 01	FIU	0	600	
0813 532 01	FIU	1.200	9.840	
0813 812 02	FIU	600	750	
0813 511 01	Beschaffungslösung	35	0	enthält die Ansätze für E-Rechnung
0813 532 01	Beschaffungslösung	105	84	enthält die Ansätze für E-Rechnung
0813 511 01	MOEVE Neuentwicklung der IT-Systeme für die Verbrauch- und Verkehrsteuern	105	0	
0813 532 01	MOEVE Neuentwicklung der IT-Systeme für die Verbrauch- und Verkehrsteuern	6.248	10.500	
0813 511 01	Bürger- und Geschäftskundenportal		120	
0813 532 01	Bürger- und Geschäftskundenportal	1.996	8.216	
0815 532 01	DAC 6 - KI	0	1.020	Auswertung DAC 6 im Voranschlag für DAC 6 enthalten
0815 532 01	ALIEN	1.050	2.550	Abzugs-Lizenz- Entlastungsverfahren
0815 532 01	CBCR	1.400	547	Country by Country Reporting
0815 532 01	CBCR-BI			Auswertung CBCR im Voranschlag CBCR enthalten
0815 532 01	CRS	6.500	4.054	Common Reporting Standard
0815 532 01	CRS-BI			Auswertungen CRS im Voranschlag CRS enthalten
0815 532 01	DAC 6	3.404	5.020	Austausch von anzeigepflichtigen grenzüberschreitenden Modellen
0815 532 01	EIBE Neu	1.000	100	Eindämmung illegaler Betätigungen im Baugewerbe
0815 532 01	OZG	250	1.200	Betroffen ist das Portal des BZSt - ELAN/BOP und die Backendverfahren
0815 532 01	eRechnung	0	0	elektronische Rechnungsverarbeitung
0815 532 01	Intl LfB	0	2.333	Intern. Informationen an die Landesfinanzbehörden

- Seite 10 von 31 -

Vorabfassung - wird durch die lektorierte Version ersetzt.

Anlage 1

KA 19/16447

Titel	Bezeichnung der Maßnahme	Soll 2019	Soll 2020	Bemerkungen
0815 532 01	ISI Neu	550	1.550	Informationssammlung steuerlicher Auslandsbeziehungen
0815 532 01	KAFE	540	1.500	Kapitalertragsteuer - Freistellung / Erstattung
0815 532 01	Kontenwahrheit	0	0	Meldung von Konten natürlicher und juristischer Personen neue Maßnahme
0815 532 01	M1SS/ OSS / IOSS	5.700	3.150	Mini-One-Stop-Shop / One-Stop-Shop / Import-One-Stop-Shop
0815 532 01	MDR	3.145	2.000	Model Mandatory Disclosure Rules
0815 532 01	TNA	0	5.000	Transaction Network Analysis
0815 532 01	VIES Neu	12.250	7.300	Umsatzsteuerkontrollverfahren
0815 532 01	WID	214	20	Bundeseinheitliche Vergabe von Wirtschaftsidifikationsnummern
0815 532 01	Zauber Neu	70	470	zentrale Datenbank für Umsatzsteuerbetrugfälle
0816 511 01	Aufbau von KI-Kompetenz im ITZBund	45	31	
0816 532 01	Aufbau von KI-Kompetenz im ITZBund	455	180	
0816 812 02	Aufbau von KI-Kompetenz im ITZBund	96	20	
0901 683 21	Aufbau einer europäischen vernetzten Dateninfrastruktur der nächsten Generation	1.000	1.000	
0901 683 21	Künstliche Intelligenz	4.000	27.050	
0901 683 21	Neue digitale Technologien, Anwendungen und Ökosysteme	54.750	73.808	
0901 683 21	Trusted Cloud für die Wirtschaft	750	700	
0901 683 21	Transfer digital	1.500	2.000	
0901 683 21	Gründerwettbewerb Digitale Innovationen	2.020	2.020	
0901 683 21	Studien und Pilotvorhaben	5.778	10.000	
0901 683 31	Luftfahrtforschungsprogramm des Bundes	21.400	33.400	laufende Vorhaben und Anträge LuFo VI-1
0901 686 22	Mittelstand-Digital	43.770	51.000	
0901 686 22	1) Mittelstand 4.0-Kompetenzzentren Mittelstand-Digital 2) KI-Trainer	5.000	1.000	Innerhalb der bestehenden Mittelstand 4.0-Kompetenzzentren werden KI-Trainer etabliert. Die Zentren können sich bei einem beschränkten Teilnahmewettbewerb (Initiative "KI für KMU") mit entsprechenden Projektskizzen bewerben. In einem 2-stufigen Verfahren werden die Projektideen geprüft und ggf. zur Förderung zugelassen.
0901 686 24	Unterstützung bei der Umsetzung von Industrie 4.0	6.000	16.910	

Vorabfassung - wird durch die lektorierte Version ersetzt.

KA 19/16447

Anlage 1

Titel	Bezeichnung der Maßnahme	Soll 2019	Soll 2020	Bemerkungen
0901 686 23, Erl-Nr. 2	Initiative Stadt.Land.Digital	2.025	2.025	
0901 686 23, Erl-Nr. 1	Digitalisierung der Wirtschaft/Junge digitale Wirtschaft (v.a. Digital-Gipfel, GINSEP)	2.200	2.500	
0901 686 23, Erl-Nr. 3	IT-Sicherheit in der Wirtschaft	5.000	5.000	
0901 686 23 Erl.-Nr. 4	go-digital	20.000	20.000	
0901 68 625	Investitionszuschussprogramm Digitaler Mittelstand	9.300	40.000	
0901 685 31	Digitalisierung im Rahmen der Grundfinanzierung DLR	307	319	Schätzwerte, da wegen mehrerer
0901 894 31	KI im Rahmen der Grundfinanzierung DLR	40	319	gleichzeitiger Forschungsziele keine
0901 685 31				systematische Erfassung und
0901 894 31				Abgrenzung erfolgt.
0901 683 11	Schwerpunktsetzung im Bereich KI als Schlüsseltechnologie im Bereich Fahrzeuge (diverse Leuchturnprojekte im Bereich automatisiertes und vernetztes / autonomes Fahren und Förderauftrag KI in der Fahrzeugtechnologie)	11.000	23.400	
0901 892 21	Mikroelektronik für die Digitalisierung	275.000	225.000	laufende Vorhaben
0902 893 01	ÜBS-Bereich eine Sonderförderung für die Digitale Ausstattung	11.000	8.000	
0901 683 32	Nationales Programm für Weltraum und Innovation	1.088	1.204	
0901 683 32	Nationales Programm für Weltraum und Innovation - Maßnahmen mit KI-Bezug	5.809	5.870	
0912 51101	Geschäftsbedarf und Kommunikation sowie Geräte, Ausstattungs- und Ausstattungsgegenstände, sonstige Gebrauchsgegenstände, Software, Wartung (u.a. Anschlüsse an NdB)	2.171	2.094	sämtliche IT Ausgaben
0912 51801	Mieten und Pachten (SW-Lizenzen, Umlagen etc.)	436	313	sämtliche IT Ausgaben
0912 52501	Aus- und Fortbildung	26	590	sämtliche IT Ausgaben
0912 53201	Dienstleistungen (Betriebsunterstützung, Migration, Entwicklung etc.)	2.035	3.975	sämtliche IT Ausgaben
0912 81201	Erwerb von Anlagen, Geräten, Ausstattungs- und Ausstattungsgegenständen (Telekommunikation-, Videokonferenztechnik etc.)	2.707	9.000	sämtliche IT Ausgaben
0912 812 02	Erwerb von Anlagen, Geräten, Ausstattungs- und Ausstattungsgegenständen sowie Software im Bereich Informationstechnik	3.085	2.312	sämtliche IT Ausgaben
0913 511 01	Geschäftsbedarf u. Kommunikation sowie Geräte, Ausstattungs- und Ausstattungsgegenstände, Software, Wartung	2.358	2.277	gemäß IT-Rahmenkonzept (Anlage zum Haushaltsvoranschlag) [PTB]
0913 518 01	Mieten	731	817	gemäß IT-Rahmenkonzept (Anlage zum Haushaltsvoranschlag) [PTB]
0913 525 01	Aus- und Fortbildung	252	238	gemäß IT-Rahmenkonzept (Anlage zum Haushaltsvoranschlag) [PTB]
0913 532 01	Aufträge und Dienstleistungen im Bereich der Informationstechnik	410	563	gemäß IT-Rahmenkonzept (Anlage zum Haushaltsvoranschlag) [PTB]
0913 812 02	Erwerb von Anlagen, Geräten, Ausstattungs- und Ausstattungsgegenständen sowie Software im Bereich Informationstechnik	2.885	2.870	gemäß IT-Rahmenkonzept (Anlage zum Haushaltsvoranschlag) [PTB]
0914 812 02	Maßnahmen der Ersatzinvestition und Modernisierung der IT	5.432	6996	gemäß IT-Rahmenkonzept (Anlage zum Haushaltsvoranschlag) [PTB]
0914 532 01	Dienstleistung zur Modernisierung und Betrieb der IT	342	640	[BAM]

- Seite 12 von 31 -

Vorabfassung - wird durch die lektorierte Version ersetzt.

Anlage 1

KA 19/16447

Titel	Bezeichnung der Maßnahme	Soll 2019	Soll 2020	Bemerkungen
0914 518 01	Miete und Infrastructure as a Service (IT)	130	130	[BAM]
0915 511 01	Anteil Telekommunikation	100	100	[BGR]
0915 532 01	Aufträge und Dienstleistungen im Bereich Informationstechnik	132	132	[BGR]
0915 812 02	Erwerb von Anlagen, Geräten, Ausstattungs- und Ausrüstungsgegenständen sowie Software im Bereich Informationstechnik			[BGR]
0916 511 01	Betrieb und Sicherung der IT-Infrastruktur und -Anwendungen	721	721	
		623	695	[BAFA] (gemäß Anlage zum IT-Rahmenkonzept, Spalte D und E identisch)
0916 511 55	Betrieb und Sicherung der IT-Infrastruktur und -Anwendungen der Abschlussprüferaufsichtsstelle (Berlin und Düsseldorf)	37	41	[BAFA] (gemäß Anlage zum IT-Rahmenkonzept, Spalte D und E identisch)
0916 532 01	Modernisierung und Ausbau der IT-Anwendungen; Online-Verfahren; Dokumentenmanagement- und elektronisches Archivsystems; Erhöhung der IT-Sicherheit; IT-Infrastruktur; IT-Anwendungen	1.679	2.169	[BAFA] (gemäß Anlage zum IT-Rahmenkonzept, Spalte D und E identisch)
0916 812 02		1.096	1.005	[BAFA] (gemäß Anlage zum IT-Rahmenkonzept, Spalte D und E identisch)
	Erneuerung/Ausbau der Hard- und Software		799	[BKartA]
0917 511 01	Geschäftsbedarf und Kommunikation sowie Geräte, Ausstattungs- und Ausrüstungsgegenstände, sonstige Gebrauchsgegenstände, Software, Wartung (nur IT)			
0917 518 01	Mieten und Pachten (nur IT)	31	48	[BKartA]
0917 525 01	Aus- und Fortbildung (nur IT)	46	30	[BKartA]
0917 532 01	Aufträge und Dienstleistungen im Bereich Informationstechnik	3.287	687	[BKartA]
0917 812 02	Erwerb von Anlagen, Geräten, Ausstattungs- und Ausrüstungsgegenständen sowie Software im Bereich Informationstechnik	2.000	1.000	[BKartA]
0918 518 01	Mieten und Pachten	575	508	[BNetzA]
0918 532 01	Aufträge und Dienstleistungen im Bereich der Informationstechnik	7.711	8.000	[BNetzA]
0918 812 02	Erwerb von Anlagen, Geräten, Ausstattungs- und Ausrüstungsgegenständen sowie Software im Bereich Informationstechnik	6.288	8.500	[BNetzA]
0918 511 01	Geschäftsbedarf und Kommunikation sowie Geräte, Ausstattungs- und Ausrüstungsgegenstände, sonstige Gebrauchsgegenstände, Software, Wartung	8.834	6.900	Ansätze um reine TK Aufwände (Handygebühren, DSL Gebühren, usw) reduziert. [BNetzA]
EKF 686 13	Themenbereich 3. "Digitalisierung Energiewende (Unterstützung von Projekten des BSI für das GDEW)"	4.528	4.800	Energie- und Klimafonds
1005 686 07	Digitalisierung in der Landwirtschaft	15.000		
1005 89307				
1005 686 61	Digitalisierung in der Landwirtschaft im Bereich Ernährung, Landwirtschaft und gesundheitlicher Verbraucherschutz		21.500	vorher Titel 1005 686 07 und Titel 1005 893 07
1005 893 61	Künstliche Intelligenz im Bereich Ernährung, Landwirtschaft und gesundheitlicher Verbraucherschutz		3.000	bis 2019 Bestandteil von Titel 6002
1005 686 62				686 02

- Seite 13 von 31 -

Vorabfassung - wird durch die lektorierte Version ersetzt.

Anlage 1

KA 19/16447

Titel	Bezeichnung der Maßnahme	Soll 2019	Soll 2020	Bemerkungen
1005 686 31 1005 893 31	Förderung von Innovationen im Bereich Ernährung, Landwirtschaft und gesundheitlicher Verbraucherschutz	2.400	53.000	Angegeben ist der gesamte Titelsatz; Digitalisierung ist ein Teilaspekt und kann nicht gesondert differenziert angegeben werden.
1005 686 05	Bundesprogramm Ländliche Entwicklung	3.220	6.500	
1003 632 90 1003 882 90	Bundesanteil zur Finanzierung der Gemeinschaftsaufgabe "Verbesserung der Agrarstruktur und des Küstenschutzes"(GAK)	17.100	4.531	
1106 272 02	ESF-Programm „Zukunftszentren - Unterstützung von KMU, Beschäftigten und Selbstständigen bei der Entwicklung und Umsetzung innovativer Gestaltungsansätze zur Bewältigung der digitalen Transformation“	1.090	8.567	ESF-Mittel
1106 686 13	ESF-Programm „Zukunftszentren - Unterstützung von KMU, Beschäftigten und Selbstständigen bei der Entwicklung und Umsetzung innovativer Gestaltungsansätze zur Bewältigung der digitalen Transformation“	279	1.684	Mittel aus nationalem Kofinanzierten
1107 684 02	Betriebliche Lern- und Experimentierräume einschließlich Bundesprogramm "Zukunftszentren KI"	11.600	19.700	Maßnahme ist sowohl in der Umsetzungsstrategie als auch in der KI-Strategie enthalten
1107 684 11	Aufbau und Umsetzung von Maßnahmen der Denkfabrik Digitale Arbeitsgesellschaft	3.000		Die Denkfabrik führt unterschiedliche Maßnahmen durch, die sich wie die Denkfabrik selbst, alle auf Digitalisierung beziehen.
1107 684 11	Aufbau des Deutschen KI-Observatoriums	6.500		
1107 684 11	Modellprojekt Civic tech	1.300		
1107 684 12	Förderung innovativer Weiterbildungskonzepte	0	4.500	Umsetzung Maßnahme Nationale Weiterbildungsstrategie
1113 532 01	IT-Dienstleistungen	175		
1113 532 01	E-Akte	5		
1111 526 02	Einführung e-Akte	20		
1113 544 01	F 2322 Marktstudie CAD - Chancen und Risiken vom Ambient Intelligence (Aml) aus sicherheitstechnischer Sicht	29		
1113 544 01	F 2359 Belastungsoptimierte Arbeitsgestaltung in Leitwarten beim Einsatz moderner Informations- und Kommunikationstechnologie (IKT)"	68		
1204 894 03	Unterstützung des flächendeckenden Breitbandausbau	0	900.000	
1204 531 01	Studien, Gutachten und Projektbegleitung zur Entwicklung innovativer Breitbandanwendungen	650	560	
1204 683 03	Umsetzung der 5x5G Strategie	41 500	20.000	
1204 68201	Verwaltungsausgaben der Mobilfunkinfrastrukturgesellschaft und Umsetzung der Mobilfunkstrategie der BReg		5.000	
1204 68304	Förderung der Computerelemententwicklung auf Bundesebene	50.000	50.000	

- Seite 14 von 31 -

Vorabfassung - wird durch die lektorierte Version ersetzt.

Anlage 1

KA 19/16447

Titel	Bezeichnung der Maßnahme	Soll 2019	Soll 2020	Bemerkungen
1204 686 02	Umsetzung der Strategie automatisiertes und vernetztes Fahren	54.700	73.608	
1204 68604	Innovative Anwendungen von Künstlicher Intelligenz		12.000	
1204 686 11	mFUND Modernitätsfonds	38.512	40.733	
1204 894 11	mCLOUD	1.000	1.000	
1204 68612	Zuschüsse für innovative Forschung im Bereich unbemannte Luftfahrt (Drohnen) und Lufttaxi		4.800	
1204 892 01	Digitale Testfelder in Häfen, an Wasserstraßen und Bahnstrecken	7.600	20.500	
1502 684 11	Online Selbsthilfe Initiativen für pflegende Angehörige Online-Selbsthilfe Initiativen für Pflegende Angehörige (OSHI-PA)“, Projektnehmer: Verein wir pflegen – Interessenvertretung begleitender Angehöriger und Freunde in Deutschland e.V., ist durch den Projektnehmer die App in kontakt entwickelt worden. Adressat sind Angehörige pflegebedürftiger Menschen.	169	118	
1502 684 11	Studie zum besseren Überblick zum Stand der Digitalisierung in der Altenpflege, Systematische Datenerhebung - Grad der Digitalisierung in Einrichtungen der Langzeitpflege -> Befragung mittels Onlinefragebogen	38		
1503 531 01	Entwicklung und Etablierung einer nutzerorientierten Dokumentations-, Planungs- und Evaluationshilfe für Maßnahmen der Gesundheitsförderung (DEVASYS)	100		
1503 531 01	Website zur Aufklärung über Übergewicht bei Kindern und Jugendlichen inklusive Datenbank mit Angeboten zur Bewegungsförderung. Website zur Aufklärung über Essstörungen inklusive einer deutschlandweiten Datenbank mit Beratungsstellen	170		
1503 531 01	Erstellung von Filmen zur digitalen Verbreitung von Informationen im Bereich Essstörungen und Übergewicht bei Kindern und Jugendlichen	80		
1503 531 01	Digitale Information zur gesunden kindlichen Entwicklung www.kindergesundheit-info.de und digitaler Infobriefservice für Eltern und Fachkräfte. Schwerpunkt auf Ausbau der "freien Online- Inhalte" unter CC-Lizenz für den Einsatz durch Multiplikatoren	541		
1503 531 01	Digitale Information über die Gesundheitsuntersuchungen im Kindes- und Jugendalter, Schwerpunkt J 1 für Jugendliche bis 15 Jahre in 2020	6		
1503 531 01	Internetseiten zum Infektionsschutz: Weiterentwicklung Impfen-info.de/Infektionsschutz.de , neu:	91		
1503 531 01	Landingpage zum Masernschutzgesetz	21		
1503 531 01	Erklärvideos zum Impfen (z.B. Grippe, Masern) zum Einsatz in Social media und Websites	450	450	Erstellung von Online-Texten zu Organ- und Gewebespenden, Betreuung der Bürgeranfragen, von Facebook und Twitter, Weiterentwicklung der Kampagnenhomepage, Relaunch der Webseite

- Seite 15 von 31 -

Vorabfassung - wird durch die lektorierte Version ersetzt.

Anlage 1

KA 19/16447

Titel	Bezeichnung der Maßnahme	Soll 2019	Soll 2020	Bemerkungen
1503 531 01	Internet, Onlinebetreuung	120	100	Internet, www.einfachlebenretten.de und www.blutspenden.de - Weiterentwicklung der Kampagnenhomepage, Entwicklung und Umsetzung von Social Media-Strategien, Relaunch der Webseite, Modernisierung
1503 531 01	Die Internetportale www.frauengesundheitsportal.de und www.maennerggesundheitsportal.de werden fortlaufend weiterentwickelt und aktualisiert - inhaltlich als auch technisch.	202		
1503 531 01	Betreuung des Internetportals www.gesund-aktiv-aelter-werden.de; Redaktionell sowie technisch und Erarbeitung neuer Module. Etablierung des Programms Gesundes Alter in den Sozialen Medien (z. B. Twitter, YouTube)	248		
1503 531 01	Austauschplattform			(neu) Praxisgerechte Informationsangebote sowie eine Plattform zum Austausch zwischen Akteurinnen und Akteuren werden bereitgestellt: 1) Fortführung der Koordination der Vernetzungsplattform www.informo.online zusammen mit 2-25, 1-13 und 4-402 sowie externen Partner/innen, Auftragnehmer/innen; und Zuwendungsempfänger/innen; 2) Analyse von Bedarf, Machbarkeit und Definition der konzeptuellen Herangehensweise einer neuen Online-Kommunikationsplattform für kommunale Akteure der Prävention/Gesundheitsförderung
1503 531 01	Überführung Online-Katalog der AV-Medien der BZgA in zentrale Mediathek auf bzga.de	50		
1503 531 01	Serviceorientierte Bündelung des Bewegtbildcontents zur Gesundheitsaufklärung. Flexible AV-Medien-Logistik für die digitale Kommunikation inkl. interne Technik (Schnittplatz, Kamera, Licht)	20		
1503 531 01	eHLastic: e based Health Literacy of adolescents at the intersection of schools and communities Projekt zur digitalen Förderung der psychischen Gesundheitskompetenz bei Jugendlichen im Schnittfeld von Schule und Kommune	138		
1503 531 01	Förderung des subjektiven Wohlbefindens in Schulen durch Gamification. Entwicklung einer gamifizierten Webapplikation zur Verbesserung des Wellbeing-Status von Schülern der Sekundarstufe 2	52		
1503 531 01	Erstellung einer Internetplattform „Gesundheit-und-Schule“ (Arbeitsfile) für Lehrkräfte	-		Der Projektstart ist im Jahr 2020.

- Seite 16 von 31 -

Vorabfassung - wird durch die lektorierte Version ersetzt.

Anlage 1

KA 19/16447

Titel	Bezeichnung der Maßnahme	Soll 2019	Soll 2020	Bemerkungen
1503 531 01	Aufbau eines Portals zur Stärkung der Laienreanimation	68		
1503 531 01	Beteiligung an der technischen Betreuung und Weiterentwicklung der Online-Plattform www.inforo.online	120		
1503 531 01	Technische Betreuung der Website www.gesundheitliche-chancengleichheit.de	8		
1503 531 01	Init Webkonsolidierung / OSS-basierte Weblösung	100	30	
1503 531 02	Betreuung der HIV-/STI-Kampagne im Internet: Weiterentwicklung Portal www.liebesleben.de , laufende inhaltliche und technische Betreuung von mehreren Domains, allgemeine Weiterentwicklung und Aufbereitung weiterer, Inhalte sowie Neuentwicklungen von Tools, Werbemaßnahmen zum Internetportal, Evaluation/Qualitätssicherung; Social-Media-Aktivitäten: Contententwicklung und lfd. redaktionelle Betreuung www.kinderstarkmachen.de	1.100		
1503 531 03		33		Die erwachsene Allgemeinbevölkerung (inklusive wichtiger Teilzielgruppen: Eltern/werdende Mütter, Multiplikatoren/ Multiplikatorinnen wie Ärzteschaft/Lehrkräfte) ist über gesundheitliche Risiken des Rauchens und Passivrauchens und Möglichkeiten des Rauchstopps informiert und erhält eine Online-Unterstützung beim Rauchstopp.
1503 531 03	Pflege des Online-Ausstiegsprogramms inklusive Forum und Chat-Angebot und Online-„Rauchfrei-Lotsen“-Programm unter www.rauchfrei-info.de	450		Qualitätsgesicherte, adressatenspezifische Informationen zu den Themen „Rauchstopp“ und „Risiken des Rauchens/ Passivrauchens“
1503 531 03	Aktualisierungen und Durchführung von unterschiedlichen Online-Aktionen auf www.rauchfrei.info in Verbindung mit der Nutzung von Social Media	280		inklusive spezielle Informationen zu Wasserpipeifen, E-Produkten (E-Shisha, E-Zigarette, Tabakerhitzer) sind online bereitgestellt. Die Reichweite und Interaktivität des Portals wird kontinuierlich erhöht.

- Seite 17 von 31 -

Vorabfassung - wird durch die lektorierte Version ersetzt.

KA 19/16447

Anlage 1

Titel	Bezeichnung der Maßnahme	Soll 2019	Soll 2020	Bemerkungen
1503 531 03	Jugendliche Zielgruppe ist adressatenspezifisch über Risiken des Alkoholkonsums informiert und zur Selbstreflexion angeregt www.null-alkohol-voll-power.de	120		kontinuierliche Aktualisierungen und Erweiterung des Contents (inklusive user generated) sowie Redesign des Internetportals www.null-alkohol-voll-power.de kontinuierliche Reichweitensteigerung durch Suchmaschinen-optimierung (SEO) und Suchmaschinen-Advertising (SEA)
1503 531 03	Aktualisierung, Weiterentwicklung und Pflege des Internetportals www.kenn-dein-limit.de (mit Tools wie dem Alkohol-Selbsttest, Online-Beratung) sowie besondere Aktionen (wie z. B. Online-Fastenaktion)	320		kontinuierliche Reichweitensteigerung der Webseite durch Suchmaschinenoptimierung (SEO) und Suchmaschinen-Advertising (SEA) Weiterentwicklung des Online-Themenswerpunktes „riskanter/schädlicher Alkoholkonsum“ Fortführung der Dialogformate auf den Plattformen Facebook und Twitter, um die erwachsene Bevölkerung über Social Media persönlich anzusprechen
1503 531 03	Aktualisierungen und Pflege des Internetportals www.drugcom.de	605		Aktualisierung Content Umsetzung der Studienergebnisse in Kooperation mit dem Netzwerk „Quit the Shit“, Monitoring nach Umsetzung audiovisuelle Aufbereitung relevanter textbasierter Informationen Social Media (YouTube): Entwicklung neuer Erklärvideos zu ausgewählten Themen
1503 531 03	Prävention des Cannabismissbrauchs bei Jugendlichen www.cannabis-fakten.de			

Vorabfassung - wird durch die lektorierte Version ersetzt.

Anlage 1

KA 19/16447

Titel	Bezeichnung der Maßnahme	Soll 2019	Soll 2020	Bemerkungen
1503 531 03	Prävention von exzessiver Computerspiel- und Internetnutzung www.ins-netz-gehen.de	250		inhaltlichen und gestalterischen Überarbeitung (Relaunch) des Portals www.ins-netzgehen.de inklusive ergänzendem Multiplikatoren-Portal www.multiplikatoren-ins-netz-gehen.de und Beratungsmodul „Das andere Leben“ (Online-Verhaltensänderungsprogramm für Jugendliche). Um die Reichweite des Portals und des Online-Verhaltensänderungsprogramms nach dem Relaunch weiter zu erhöhen, sind – erprobungsweise und vor dem Hintergrund der bereits gemachten Erfahrungen in 2015/2016 – neue Maßnahmen im Social Media-Bereich (YouTube, Blogger etc.) sowie eine Online-Mitmachaktion vorgesehen. Betreuung/Weiterentwicklung des Online-Verhaltensänderungsprogramms „Das andere Leben“ Informationen über die Risiken von Glücksspiel für die Allgemeinbevölkerung und die besondere Risikozielgruppen (16- bis 25-jährige Männer mit Migrationshintergrund und niedrigem Bildungsstand) sind bereitgestellt. Konkrete Hilfs- und Beratungsangebote sind in breiten Bevölkerungsgruppen bekannt gemacht.
1503 531 03	Aktualisierungen/Pflege des Internetportals www.check-dein-spiel.de	250		
1503 531 03	Aktualisierung des Webauftritts www.sucht- und-drogen-hotline.de	10		

- Seite 19 von 31 -

Vorabfassung - wird durch die lektorierte Version ersetzt.

Anlage 1

KA 19/16447

Titel	Bezeichnung der Maßnahme	Soll 2019	Soll 2020	Bemerkungen
1503 531 03	Aktualisierung und Pflege www.dotsys-online.de	310		bundesweiten Dokumentation der Tätigkeit von Fachkräften der Suchtprävention über das technisch, inhaltlich und datenschutzrechtlich komplett überarbeitete Online-Datenbanksystem Dot.sys kontinuierliche Verbesserung der Nutzerfreundlichkeit sowie Erhöhung der Anzahl dokumentierter Maßnahmen
1503 531 03	PrevNet – Fachportal der Suchtprävention – als Teilmodul der BZgA-Plattform www.inforo.online	42		kontinuierliche Optimierung unter Einbindung der Länder in inhaltliche und technische Prozesse, wie zum Beispiel Konzeption einer bundesweiten Projektdatenbank, Durchführung von mindestens zwei Sitzungen der AG PrevNet
1503 531 05	Digital-interaktive Ausbildung von Pflegepersonal mit Migrationshintergrund	102		Bewerbung von PrevNet (u. a. Flyer, Give aways, Vorstellung auf Fachveranstaltungen)
1503 531 05	"Vielfalt pflegen" eLearning-Plattform zur Förderung trans-kultureller Kompetenzen in der Pflege	698		
1503 684 02	Nationales Gesundheitsportal	900	4.500	Die Mittel für das Nat. Gesundheitsportal werden in 2019 beim Titel "Projekte und Maßnahmen zur Stärkung der Patientensicherheit" etatisiert. Ab 2020 steht für das Nat. Gesundheitsportal ein eigener Titel zur Verfügung: Kap. 1503 Tit.686 01
1503 684 14	Durchführung einer wissenschaftlichen Erhebung zum aktuellen Stand und künftigen Bedarfen von Digitalisierung der gesundheitlichen Selbsthilfe in Deutschland	40		Hierbei handelt es sich um ein mehrjähriges Projekt
1503 684 14	Förderschwerpunkt "Weiterentwicklung der gesundheitlichen Selbsthilfe durch Digitalisierung" – Förderung mehrerer Maßnahmen ab 2020 nach öffentlicher Förderbekenntmachung	0		Förderbekenntmachung erfolgt im Frühjahr 2020
1503 684 14	Entwicklung einer Internet-Plattform in leichter Sprache durch Special Olympics: Gesundheit leicht verstehen	94		Hierbei handelt es sich um ein mehrjähriges Projekt
1503 684 14	Entwicklung eines Online-Fachlexikons für Selbsthilfekontaktstellen	161		Hierbei handelt es sich um ein mehrjähriges Projekt

- Seite 20 von 31 -

Vorabfassung - wird durch die lektorierte Version ersetzt.

Anlage 1

KA 19/16447

Titel	Bezeichnung der Maßnahme	Soll 2019	Soll 2020	Bemerkungen
1504 544 01	Sentinel Surveillance der Gesundheit und primärmedizinischen Versorgung von Asylsuchenden in Erstaufnahmeeinrichtungen und Gemeinschaftsunterkünften in Deutschland	302		
1504 544 01	Kodierung Seltene Erkrankungen	66		
1504 544 01	Einführung eines elektronischen Meldesystems für Infektionskrankheiten (DEMIS)	1.080	713	
1504 544 01	Entwicklung von Algorithmen zur Lagebeurteilung und -fortsetzung für außergewöhnliche biologische Gefahrenlagen	10		
1504 544 01	Erweiterung des automatischen Früherkennungssystems zu einem Ausbruchinformationssystem durch datengetriebene Kontextgewinnung mit Hilfe aktueller Methoden des Maschinellen Lernens (DEMIS 2.0)	404	380	
1504 544 01	4E-Entwicklung und Evaluation von E-Mental-Health-Interventionen zur Entstigmatisierung von Suizidalität	87	69	
1504 544 01	Group-Care - Webbasierte präventive Gruppenintervention für Hinterbliebene nach einem Suizid	92	87	
1504 544 01	Erarbeitung eines Risikomodells und Analysen zu einem Beispieldatensatz für die für Zwecke der Datentransparenz eingerichtete Datenaufbereitungsstelle beim DIMDI	52	113	
1504 544 01	Identifizierung, Evaluation, Validierung im Markt vorhandener Apps und Systeme, die zur Datenerhebung bei der Versorgung von Hämophiliepatientinnen und -patienten genutzt werden	201		
1504 544 01	Rechtsgutachten zum sozialdatenschutzrechtlichen Weiterentwicklungsbedarf im SGB V und SGB X im Hinblick auf Big-Data-Anwendungen	93	0	Das Vorhaben wurde im Jahr 2019 abgeschlossen.
1504 544 01	Analyse der Auswirkungen eines möglichen Übergangs von ICD-10-GM auf ICD-11 auf ausgewählte Kernanwendungen der ICD im deutschen Gesundheitssystem (ICD 11)	178		
1504 544 01	Konzeption und prototypische Realisierung einer mobilen Versichertenidentität (MOVI)	172		
1504 544 01	Demonstration einer virtuellen, digitalen und mobilen Gesundheitskarte für Smartphones mit Secure Elements zur nutzerfreundlichen Identifikation und Authentifikation für medizinischen Anwendungen (VEGA)	130		
1504 544 01	Datensouveränität in klinischen Big-Data-Remiges.Ethische, rechtliche und Governance-Herausforderungen	132		
1504 544 01	Medizin 4.0 - Das ethische Fundament der Digitalisierung im Gesundheitswesen	193		
1504 544 01	Ethische Aspekte digitaler Selbstvermessung im Gesundheitswesen zwischen Empowerment und neuen Barrieren	156		
1504 544 01	Digitalisierung für ein Lernendes Gesundheitssystem - Entwicklung eines Mehrebenenmodells von Ethical Governance	127		
1504 544 01	Ideenwettbewerb "Anwendungskonzepte für Blockchain-Technologien im deutschen Gesundheitswesen"	30		
1504 544 01	Gesundheitspolitisches Satellitensymposium "Real World Daten für die Versorgungsforschung" im Rahmen des Deutschen Kongresses für Versorgungsforschung (DKVF)	11		
1504 544 01	Zugang mobiler Gesundheitstechnologien zur gesetzlichen Krankenversicherung	250		
1504 544 01	ZuTech.GKV - Zugang mobiler Gesundheitstechnologien zur gesetzlichen Krankenversicherung	330		

- Seite 21 von 31 -

Vorabfassung - wird durch die lektorierte Version ersetzt.

Anlage 1

KA 19/16447

Titel	Bezeichnung der Maßnahme	Soll 2019	Soll 2020	Bemerkungen
1504 544 01	AppQ: Definition eines Gütekriterien-Kerns als Grundlage für eine strukturierte Qualitätsberichterstattung durch Anbieter von Gesundheits-Apps	100		
1504 544 01	IDIGA - Wege zu einer besseren Implementierung von digitalen Gesundheitsanwendungen in die Gesundheitsversorgung der GKV	301		
1504 544 01	Awareness-Kampagne zum Thema IT-Sicherheit	0		
1504 544 01	Pilotierung einer bundeseinheitlichen elektronischen Todesbescheinigung	254	621	
1504 684 05	Informationssystem zu psychoaktiven Substanzen und Medikamenten (Phar-Mon plus)	163	233	
1504 684 05	Digitale Lotsen - Ein Qualifizierungsprogramm zur Förderung der Digitalkompetenz in der Suchthilfe	101	177	
1504 686 02	Ausbau und technische Weiterentwicklung der STIKO@rki-App (STIKO-App2.0)	0	271	
1504 686 03	Erfassung unerwünschter Wirkungen der Influenzaimpfung mittels mobiler Technologien (Apps) im Rahmen einer epidemiologischen Pilotstudie unter Einbindung von Betriebsärzten (VigilVacMobile).	57		
1504 686 04	Entwicklung eines Online-Kurses "Grundkurs Kinderschutz in der Medizin"	17		
1504 686 04	Einbeziehung von digitalen Lebenswelten bei der Thematik Essstörungen; Entwicklung von (digitalen) Informationsmaterialien mit thematischem Fokus auf die Binge-Eating-Störung (BES)	150		Neuer Förderschwerpunkt "Essstörungen und Digitalisierung"
1504 686 04	Entwicklung und Erprobung einer evidenz- sowie nutzerorientierten und webbasierten Planungshilfe für Maßnahmen der universellen Prävention des Kinderübergewichts – Schwerpunkt Schule und Kommune	59		Hierbei handelt es sich um ein mehrjähriges Projekt
1504 686 05	Data Box	420		Vorhaben abgeschlossen
1504 686 05	Scin-Classification-Projekt	285	53	
1504 686 05	Einsatzmöglichkeiten und klinischer Nutzen von Big Data Anwendungen im Kontext seltener Erkrankungen	79	19	
1504 686 05	Leitsystem zur Optimierung der Therapie traumatisierter Patienten und Patientinnen bei der Erstbehandlung	284	63	
1504 686 05	Datenatlas	320	151	
1504 686 05	Rechtsgutachten Datenschutzregelungen	134		Vorhaben abgeschlossen
1504 686 05	Rechtsgutachten Datenspende	134		Vorhaben abgeschlossen
1504 686 05	Operationales Umsetzungsbild "Gesundheit 2025"	426		Vorhaben abgeschlossen
1504 686 05	Rechercheerstellung genomDE	131		Vorhaben abgeschlossen
1504 686 05	Projekte Rahmenbekenntmachung Digitale Innovationen	0	4.671	Neu (7 Projekte aus Module 1+2)
1504 686 06	Open-Access Lehrbuch Öffentliche Gesundheit	100	29	
1504 686 06	Health Innovation Hub	3.940	4.300	
1504 686 06	IOP 3D Interoperable Verarbeitung diskreter Daten innerhalb der dokumentenorientierten IHE Infrastruktur eines Krankenhauses	388		Vorhaben abgeschlossen
1504 686 07	DaTraV - Daten und Ergebniszugang verbessern: Referenzauswertungen erarbeiten und veröffentlichen - Anforderungen an den kommenden DaTraV-Fernzugang ableiten	18	249	
1504 686 07	Implantate Pass App	0		Anpassung
1504 686 07	Gutachten zur Weiterentwicklung medizinischer Register zur Verbesserung der Dateneinspeisung und -anschlussfähigkeit	63		Anpassung

- Seite 22 von 31 -

Vorabfassung - wird durch die lektorierte Version ersetzt.

Anlage 1

KA 19/16447

Titel	Bezeichnung der Maßnahme	Soll 2019	Soll 2020	Bemerkungen
1504 686 07	Prospektive Datensatzkompatibilität des Deutschen Aortenklappenregisters (GARY) mit dem Implantatregister Deutschland (IRD)	294		Neu
1504 686 07	Konzeption für die Integration von Aortenklappen ins IRD sowie Konzeption für die Migration der DAKR-Daten ins IRD	60		Neu
1504 686 07	Molekulare Surveillance	0		Neu
1504 686 08	Akzeptanzevaluierung zum E-Rezept	1.211		
1504 686 08	Zukunftsregion Digitale Gesundheit (ZDG)	1.468	5.000	Ausgaben für Zukunftsregion digitale Gesundheit und Modellprojekte (Planungsstatus Feb.2020)
1505 532 04	High Level Konferenz „Digitales und Innovation“, Deutschland Partner im Rahmen der EU-Ratspräsidentschaft 2020	80		
1505 532 04	Health Workforce of the Future - Auswirkungen der Digitalisierung auf die Gesundheitsberufe	30	40	Projekt der Organisation für wirtschaftliche Zusammenarbeit und Entwicklung (OECD) im Bereich „Digitalisierung/Gesundheitsberufe“ im Rahmen der EU-Ratspräsidentschaft 2020
1505 532 04	Studie zum Mapping von Big Data Projekten und Projekten im Bereich Künstlicher Intelligenz in der Gesundheitsversorgung in Europa	55		Studie zur Vorbereitung einer High-Level-Konferenz im Rahmen der EU-Ratspräsidentschaft 2020
1505 532 04	Erarbeitung einer KI-Strategie für die bilaterale Zusammenarbeit mit Indien	36		Identifizierung von KI-Gesundheitsthemen

- Seite 23 von 31 -

Vorabfassung - wird durch die lektorierte Version ersetzt.

Anlage 1

KA 19/16447

Titel	Bezeichnung der Maßnahme	Soll 2019	Soll 2020	Bemerkungen
1511 547 09	Aktualisierungen und Pflege des Internetportals www.kenn-dein-limit.info	70		Umfassende jugendgerechte Informationen zum Thema Alkoholkonsum sind bereitgestellt. Die Zielgruppe ist über Social Media angesprochen. Die kritische Auseinandersetzung mit den Risiken des Alkoholkonsums ist gefördert und Diskussionen zum Thema sind angeregt. Die kritische Einstellung gegenüber den Risiken des Alkoholkonsums ist gefördert. Die Motivation zu einer Verhaltensänderung ist gesteigert.
1511 547 09	Weiterentwicklung der Website www.aelter-werden-in-balance.de (Textbearbeitung, Beratung, Entwicklung redaktioneller Inhalte, Umstellung der Website), Bereitstellen eines digitalen Baukastens zur Bewegungsförderung bei älteren Menschen für kommunale Akteure und Akteure in Pflegeheimen (2020)	123		
1512 532 01	Aufträge und Dienstleistungen im Bereich Informationstechnik	644		
1512 532 01	E-Akte	573		
1512 532 01	Intranet	17		
1512 812 02	Erwerb von Anlagen, Geräten, Ausstattungs- und Ausrüstungsgegenständen sowie Software im Bereich Informationstechnik	556		
1513 511 01	Umstellung Telekommunikationsnetze	8	15	
1513 511 01	MACH Einführung eRechnung	33	0	
1513 511 01	Lizenzen Einführung eAkte	18	10	
1513 532 01	Einführung der elektronischen Verwaltungsarbeit	258	265	
1513 532 01	Einführung EPOS Personalverwaltungssystem	168	5	
1513 532 01	Init Webkonsolidierung / OSS-basierte Weblösung	165	163	
1513 532 01	MACH Einführung eRechnung	119	30	
1513 532 02	Hosting Quality Action für 2019	1		Die Kosten für die Website werden künftig nicht mehr aus diesem Titel getragen
1513 532 02	Technische Betreuung sowie konzeptionelle Weiterentwicklung der Internetseite der BzGA, www.bzga-whocc.de	0	20	
1513 547 41	Nationales Diabetesinformationsportal diabinfo.de	433	761	Die Mittel werden durch das BMG aus 1503 684 01 der BZgA zur Verausgabung in 1513 54741 zur Verfügung gestellt.
1513 812 02	Einführung SINA	1200	20	
1513 812 02	Einführung Secure PIM	30	50	

- Seite 24 von 31 -

Vorabfassung - wird durch die lektorierte Version ersetzt.

Anlage 1

KA 19/16447

Titel	Bezeichnung der Maßnahme	Soll 2019	Soll 2020	Bemerkungen
1513 812 02	MACH Einführung eRechnung	45	0	
1516 511 01	Digitalpolitische IT-Ausgaben im Rahmen des Geschäftsbedarfs, Kommunikation sowie Geräte, Ausstattungs- und Ausrüstungsgegenstände, sonstige Gebrauchsgegenstände, Software und Wartung.	2.320	748	Dies teilt sich unter anderem auf in: Erneuerung der Arbeitsplätze, Server und Speicherinfrastruktur, Personalinformationssystem, Elektronische Einreichung
1516 532 01	Digitalpolitische IT-Ausgaben für Dienstleistungen	646	1.967	Dies teilt sich unter anderem auf in: PharmNet.Bund, automatisierte E-Mail-Verteilung, elektronische Archivierung (eAkte) elektronische Datenarchivierung (eDa) Automatisches Vorschlagssystem zur Kategorisierung von Vorkommismeldungen bei Medizinprodukten Vollzug Betäubungsmittelgesetz und Grundstoffüberwachung
1516 812 02	Digitalpolitische IT-Ausgaben im Rahmen des Erwerb von Anlagen, Geräten, Ausstattungs- und Ausrüstungsgegenständen sowie Software.	471	1.222	Dies teilt sich unter anderem auf in: PharmNet.Bund, Forschung im BfArM, Server- und Speicherinfrastruktur inkl. Telearbeitsplätze, Einführung maschinellen Lernens im Forschungsbereich (u. a. Krankenkassendaten)
1517 511 01	Pflegepauschale E-Rechnung	78	78	
1517 511 01	Pflegepauschale Elektronische Akte	100	100	
1517 532 01	Umsetzung E-Rechnung Dienstleistung	85	10	
1517 532 01	Bioinformatik und molekulare Surveillance	45	45	
1517 532 01	E-Vergabe	10	10	
1517 532 01	Hosting Bewerbungstool	7	7	
1517 532 01	Dienstleistungen Anpassung Bewerbungstool	9	5	
1517 532 01	Elektronische Akte Dienstleistung	72	110	
1517 532 01	Dienstleistung zur Umsetzung IT-Strategie im RKI	60	300	
1517 532 01	Ausbau digitale Datenerhebung von Forschungsdaten	55	100	
1517 812 02	Ausbau digitale Datenerhebung von Forschungsdaten	110	500	
1517 812 02	Elektronische Akte Lizenzen	27	20	
1517 812 02	Bioinformatik und molekulare Surveillance	45	290	
1517 812 02	Umsetzung E-Rechnung Lizenzen	198		
1601 544 01, Erl.-Nr. 1	Maßnahmen im Rahmen der Ressortforschung	395	3893	

- Seite 25 von 31 -

Vorabfassung - wird durch die lektorierte Version ersetzt.

Anlage 1

KA 19/16447

Titel	Bezeichnung der Maßnahme	Soll 2019	Soll 2020	Bemerkungen
1601 544 01 Erl.-Nr. 2	KI-Leuchttürme für Umwelt, Klima, Natur und Ressourcen	2800	13000	
1612 532 01	E-Akte, Projekt Digitales BMU	519	400	
1612 812 02	E-Akte; Digitalisierung	350	500	
1613 532 01	Umsetzung der IT-Maßnahmen gem. IT-Rahmenkonzept UBA	4814	4814	
1613 532 02	Umsetzung der IT-Maßnahmen gem. IT-Rahmenkonzept UBA	7251	7251	
1613 812 02	Umsetzung der IT-Maßnahmen gem. IT-Rahmenkonzept UBA	1723	1723	
1614 532 01	Aufträge und Dienstleistungen zur digitalen Modernisierung gem. IT-Rahmenkonzept	1240	1240	
1614 532 02	Einzelmaßnahmen mit digitalpolitischem Bezug gem. IT-Rahmenkonzept	725	725	
1614 812 02	Digitale Modernisierung der internen Infrastruktur und ihrer materiellen Ausstattung	1160	1320	
1615 532 01	Implementierung Netzwerkkomponenten	287	100	
1615 532 01	Implementierung digitale Zeiterfassung	5	10	
1615 532 01	Erneuerung Intranet, Extranet, Webauftritt, inkl. Social Media	86	100	
1615 532 01	Fachverfahren digitales Reisekostenmanagement	10	10	
1615 532 01	Fachverfahren digitale Personalakte	5	60	
1615 532 01	Fachverfahren elektronisch Akte (VBS)	30	60	
1615 812 02	Ausstattung Laptops und Tablets Mobiles Arbeiten	118	294	
1615 812 02	Erstbeschaffung Software für Fachverfahren (VBS, Reisekosten etc. s.o.)	30	230	
1615 812 02	Erweiterungsbeschaffung Software (VBS, Reisekosten etc. s.o.)	20	95	
1615 812 02	Ersatzbeschaffung Software (VBS, Reisekosten etc. s.o.)	31	10	
1615 511 01	Breitbandanbindung NdB, DFN	162	300	
1615 511 01	Entgelte für Telekommunikation und Mobilfunk	53	53	
1616 532 01	Elektronisches Vorgangsbearbeitungssystem e-Akte	50	50	
1616 532 01	Erneuerung Webauftritt	50	200	
1616 532 01	Bundeseinheitliche Datei Radon in Gebäuden (BuRG)	30	30	
1616 532 01	Strahlenschutzregister (SSR), HRQ, BeVoMed	90	156	
1616 532 01	"Informationsbereitstellungsverfahren" nach dem Informationsfreiheitsgesetz/Open Knowledge			
1616 532 01	Einreichungsportal med. Forschung	250	750	
1616 532 01	Weiterentwicklung IT-Infrastruktur	180	180	
1616 532 02	EMF-Kompetenzzentrum	-	205	
1616 812 02	Elektronisches Vorgangsbearbeitungssystem e-Akte	80	80	
1616 812 02	e-Rechnungsmodul PASS	15	15	
1616 812 02	Conversional User Interface	30	30	
1616 812 02	Videokonferenzsysteme	30	30	
1616 812 02	Telekommunikation (TK-Anlage)	30	30	
1616 812 02	Modernisierung Übertragungstechnik Hörsaal	30	30	

- Seite 26 von 31 -

Vorabfassung - wird durch die lektorierte Version ersetzt.

Anlage 1

KA 19/16447

Titel	Bezeichnung der Maßnahme	Soll 2019	Soll 2020	Bemerkungen
1616 812 02	Weiterentwicklung IT-Infrastruktur	120	278	
1616 511 01	Telekommunikation & Mobilfunk	1263	1757	
1616 511 01	Netzanschlüsse (z.B. NdB)	1132	1130	
1616 532 01	Labordatenbank LIMS	-	20	
1616 532 01	Geoportal	100	100	
1702 684 01	Jugend beteiligen.jetzt - für die Praxis digitaler Partizipation Phase II	397	400	
1702 684 01	Fachkräfteportale der Kinder- und Jugendhilfe	222	252	
1702 684 01	Website für Kinder (Kinder-ministerium)	125	75	
1702 684 01	Initiativbüro "Gutes Aufwachsen mit Medien"	360	422	
1702 684 01	Kindersuchmaschine Blinke Kuh	400	400	
1702 684 01	Seitenstark Support, Marketing & Vernetzung für Kinderseiten"	222	138	
1702 684 01	Initiative SCHAU HIN! Was Deine Kinder machen	520	520	
1702 684 01	DVD "Aufwachsen in der Medienwelt"	17	0	
1702 684 01	Medienkompetenzprojekt Spiel- und Lernsoftware	43	49	2020 einmal wg. Jubiläum höherer Förderbetrag
1702 684 01	Apps für Kinder - Angebote und Trendanalysen	111	0	Projekt beendet
1702 684 01	Online Jugendhilfeangebot - jugend.support	100	100	
1702 684 01	Beteiligung Nummer gegen Kummer Rat-u. Hilfesystem	60	60	
1702 684 01	Medienwettbewerb MB 21	95	92	
1702 684 01	Es geht auch anders - ein inklusives Medienprojekt	10	0	Projekt beendet
1702 684 01	Jugendkonferenz Tincon 2019	150	150	
1702 684 01	Hotlineitätig FSM Internetbeschwerdestelle im Projekt "Keine Grauzonen in Internet"	40	40	
1702 684 01	Hotlineitätig eco Internetbeschwerdestelle hinsichtlich Posendarstellung von Kindern	17	17	
1702 684 01	Koordinierungsstelle zur Begleitung der Umsetzung der Strategie des Europarats für die Rechte des Kindes und Maßnahmen zur Stärkung von Kinderrechten mit besonderem Schwerpunkt auf Stärkung der Kinderrechte in der digitalen Welt	125	125	
1702 684 01	Kinderschutz und Kinderrechte in der digitalen Welt	165	192	
1702 684 01	„Stärkung der Elternverantwortung: Neue Herausforderungen durch das Internet – Maßnahmen für einen zeitgemäßen Jugendmedienschutz“	1.550	1.550	
1702 684 01	Transferstelle Kindermedien "Sicheres Netz für Kinder"	83	0	Projekt beendet
1702 684 01	Monitoring und Praxisimpulse zum Aufwachsen mit Medien —Act on! Phase II und III	229	229	
1702 684 01	Medienkompetenz 2018/2019 GMK	190	195	
1702 684 02	#medienvielfalt - Medienempfehlungen und Videotutorials für die Kita	51	79	
1702 684 21	Betrieb, Betreuung und Weiterentwicklung des zentralen Familienportals	209	600	
1702 684 21	Infotool Familienleistungen	125	310	
1702 684 21	Digitale Ethik (z.B. Veranstaltungen, Studien, Öffentlichkeitsarbeit)	75	300	
1702 684 21	Chatbot oder Familienassistent zur Unterstützung der Nutzerinnen und Nutzer des Familienportals und des Infotools Familie	133	400	
1702 684 21	Digitalpolitische Zusammenarbeit (z.B. Veranstaltungen, Studien, Öffentlichkeitsarbeit)	0	200	
1702 684 21	ElterngeldDigital	438	1.800	
1702 684 21	FamilienLabore	0	600	

- Seite 27 von 31 -

Vorabfassung - wird durch die lektorierte Version ersetzt.

Anlage 1

KA 19/16447

Titel	Bezeichnung der Maßnahme	Soll 2019	Soll 2020	Bemerkungen
1703 684 21	Familie im digitalen Wandel	180	200	
1703 684 21	Betrieb, Wartung und Zertifizierung des Portals ElterngeldDigital	489	500	
1703 684 21	Support für die Anwendung ElterngeldDigital	166	300	
1703 684 21	Digitalisierung weiterer familienbezogener Leistungen		1.000	
1703 684 21	Innovationsbüro Digitales Leben	1.000	1.000	
1703 684 21	Innovationsbüro Digitales Leben - Civic Tech Fund		1.200	
1703 684 21	Digitales Deutschland – Monitoring zur Digitalkompetenz der Bevölkerung	209	500	
1703 684 21	Servicestelle "Digitalisierung und Bildung für ältere Menschen", BAGSO	500	98	
1703 684 21	"Digitaler Engel - sicher, praktisch, hilfsbereit"	290	156	
1703 684 21	Modellprojekt zur Erprobung multipler Beratungszugänge zu schwer erreichbaren Zielgruppen in der Schwangerschaftsberatung mit Schwerpunkt im ländlichen Bereich	992	1.418	
1703 684 21	Dritter Gleichstellungsbericht	911	854	
1703 684 21	Digitaler Gleichstellungsatlas	14	84	
1703 684 21	Umsetzung OpenData		20	
1703 684 24	Make it work! Für einen Arbeitsplatz ohne sexuelle Diskriminierung, Belästigung und Gewalt	170	233	
1703 684 24	Schutz vor digitaler Gewalt unter Einbeziehung der Datensicherheit im Frauenhaus	60	192	
1703 684 24	Qualifizierung "Schutz und Hilfe bei häuslicher Gewalt gemeinsam sicherstellen"; E-Learning-Programm für spezialisierte Einrichtungen und Dienste sowie andere an Schutz und Hilfe beteiligte Akteure zum Themenkomplex Gewalt in Partnerschaften	517	701	
1703 684 11	FSJ digital RLP - netzwärts	123	98	
1703 684 11	DRK freiwillig und digital - Vertiefung	22	14	
1703 684 11	DRK freiwillig und digital - Verbreitung	83	53	
1703 684 12	Digital Social Summit 2020	25	25	
1710 684 07	Fachbeirat "Digitalisierung und Bildung für ältere Menschen"	110	115	
1712 511 01	Lizenzkosten E-Akte/VBS	64	64	
1712 532 01	Pflege- und Wartungskosten E-Akte/VBS	23	23	
1710 684 07	Förderprogramm "Zukunftssicherung der Freien Wohlfahrtspflege - Digitalisierung"	3.300	3.197	
2301 896 03	Künstliche Intelligenz für Alle - FAIR Forward	1.120	2.418	
2301 896 03	Strategische Partnerschaft Digitales Afrika	1.219	1.285	
2301 896 03	Fairer Handel digitaler Dienstleistungen durch die Fairwork Foundation	1.199	120	
2301 896 03	#eSkills4Girls-Vorhaben - Förderung digitaler Kompetenzen	4.270	3.884	Die #eSkills4Girls-Komponenten werden in laufenden Vorhaben oder Neuvorhaben der Technischen Zusammenarbeit integriert
2301 896 03				
2301 896 03	Africa Cloud - Innovative digitale Wissens- und Lernangebote auf unserem Nachbarkontinent	1.640	3.500	
2301 896 03	Digitale Sicherheit und Cyber Resilienz stärken	20	0	
2301 896 03	Aufbau von Digitalzentren in Afrika - Digitale Leuchttürme für Afrika	4.500	11.750	
2301 896 03	"Make-IT": Tech-Start-up-Förderung in Entwicklungsländern	5.500	5.000	
2302 687 01	Allianz für Handelserleichterung - Blockchain		667	
2301 896 03	SORMAS - Software zur Frühwarnung bei Epidemien		1.800	
2301 896 03	IKT Perspektiven für eine moderne Jugend im Irak	4.000	4.000	

- Seite 28 von 31 -

Vorabfassung - wird durch die lektorierte Version ersetzt.

Anlage 1

KA 19/16447

Titel	Bezeichnung der Maßnahme	Soll 2019	Soll 2020	Bemerkungen
2301 896 03	Nutzung von Wetterdaten für die Verbesserung von Ernteerträgen in Ostafrika		0	In Maßnahme „Make-IT“; Tech- Start-up-Förderung in Entwicklungsländern“ (s.o.) integriert.
2301 896 03	Grüne Innovationszentren	311	304	
2301 896 11	Initiative Digitales Afrika, TruBudget in Burkina Faso	0	900	
2301 896 11	Initiative Digitales Afrika, TruBudget mit Gavi	0	500	
2301 896 11	Studien- und Beratungsfonds TruBudget	500	700	
2312 525 01	Neue E-Akte-Lösung als modernes „Records Management“ mit integrierter Vorgangsbearbeitung und Kollaborationsplattform	12	40	
2312 532 01	Neue E-Akte-Lösung als modernes „Records Management“ mit integrierter Vorgangsbearbeitung und Kollaborationsplattform	1.349	1.000	
2312 812 02	Neue E-Akte-Lösung als modernes „Records Management“ mit integrierter Vorgangsbearbeitung und Kollaborationsplattform	0	300	
2312 532 01	Modernisierung der fachlichen und technischen Informations- und Steuerungssysteme der Entwicklungszusammenarbeit	2.625	2.149	
2312 525 01	Digitale Workflows im BMZ	0	10	
2312 532 01	Digitale Workflows im BMZ	0	155	
2312 812 02	Digitale Workflows im BMZ	0	126	
2312 532 01	Digitalisierung von Geschäftsprozessen mit Workflow-Engine	57	155	
2312 812 02	Digitalisierung von Geschäftsprozessen mit Workflow-Engine	0	80	
2312 532 01	Mobile Devices: iOS Systemlösung „SecurePIM“	2	90	
2312 812 02	Mobile Devices: iOS Systemlösung „SecurePIM“	446	150	
2312 532 01	Raumreservierungssystem Verbesserungen und Anbindung an Exchange-Server	51	200	
2312 812 02	Raumreservierungssystem Verbesserungen und Anbindung an Exchange-Server	21	110	
2312 532 01	Ablösung Filesysteme und SAN	85	0	
2312 511 01	Voice-over-IP (VoIP)	0	300	
2012 525 02	Voice-over-IP (VoIP)	30	0	
2312 532 01	Voice-over-IP (VoIP)	1.203	200	
2312 812 04	Voice-over-IP (VoIP)	183	600	
2312 511 01	Weiterentwicklung VK & Telepräsenzzräume	0	172	
2312 525 01	Weiterentwicklung VK & Telepräsenzzräume	0	19	
2312 532 01	Weiterentwicklung VK & Telepräsenzzräume	4	30	
2312 812 02	Weiterentwicklung VK & Telepräsenzzräume	0	440	
2312 511 01	Einführung PVSplus	4	5	
23120 532 01	Einführung PVSplus	25	40	
2312 812 02	Einführung PVSplus	44	15	
2312 532 01	Elektronischer Zahlungsverkehr / Elektronisches HKR	0	5	
2312 812 02	Elektronischer Zahlungsverkehr / Elektronisches HKR	0	10	
2312 532 01	Bundes-IT nutzen	0	250	
2312 812 02	Bundes-IT nutzen	0	20	

- Seite 29 von 31 -

Vorabfassung - wird durch die lektorierte Version ersetzt.

Anlage 1

KA 19/16447

Titel	Bezeichnung der Maßnahme	Soll 2019	Soll 2020	Bemerkungen
2312 525 01	Ausbau IT-Sicherheitsinfrastruktur und Netzwerk-Absicherung	0	20	
2312 532 01	Ausbau IT-Sicherheitsinfrastruktur und Netzwerk-Absicherung	0	180	
2312 812 02	Ausbau IT-Sicherheitsinfrastruktur und Netzwerk-Absicherung	0	200	
2312 525 01	Identitäts- und Berechtigungsmanagement	0	5	
2312 532 01	Identitäts- und Berechtigungsmanagement	0	50	
2312 812 02	Identitäts- und Berechtigungsmanagement	0	120	
2312 525 01	Konsolidierung der PKI-Infrastruktur zu einer Kryptogesamtlösung	0	8	
2312 532 01	Konsolidierung der PKI-Infrastruktur zu einer Kryptogesamtlösung	0	30	
2312 812 02	Konsolidierung der PKI-Infrastruktur zu einer Kryptogesamtlösung	0	240	
2312 525 01	Betrieb von maschinellen Lernsystemen	0	10	
2312 532 01	Betrieb von maschinellen Lernsystemen	0	140	
2312 812 02	Betrieb von maschinellen Lernsystemen	0	210	
3002 / 685 20	Innovationen und Strukturentwicklungen in der beruflichen Bildung	7670	26889	Digitalisierung ist Teilaspekt
3002 / 685 21	Maßnahmen zur Verbesserung der Berufsorientierung	1475	1420	
3002 / 685 41	Stärkung der Leistungsfähigkeit des Bildungswesens	15696,7	17718	
3002 / 685 44	Qualitätsorientierte Lehrerbildung	55765	58511	
3002 / 685 45	Digitaler Wandel in der Bildung	37338	43353	
3002 / 893 20	Überbetriebliche Berufsbildungsstätten	30000	30000	
3003 / 541 01	Wissenschaftskommunikation, Partizipation, Soziale Innovationen	5259	518	
3003 / 685 10	Sozial- und geisteswissenschaftliche Forschung	30963	29647	Digitalisierung ist Teilaspekt
3003 / 685 18	Digitalisierung im Hochschul- und Wissenschaftssystem	38800	65021	
3003 / 685 19	Nationale Forschungsdateninfrastruktur	0	29874	
3003 / 882 01	Überregionale Forschungsförderung im Hochschulbereich	31500	1250	
3004 / 541 01	Analysen, Planung und Datenerhebung für Grundsatzfragen in Bildung und Forschung und im Digitalen Wandel	18458	25878	Digitalisierung ist Teilaspekt
3004 / 683 10	Instrumente im Wissens- und Technologietransfer im Rahmen der Hightech-Strategie	8707	8951	
3004 / 683 20	Kommunikationssysteme, IT-Sicherheit	81250	81700	
3004 / 683 21	Informationstechnologien, Softwaresysteme	112000	171500	
3004 / 683 22	Mensch-Technik-Interaktion, Pflegeinnovationen	80088	77900	
3004 / 683 23	Elektroniksysteme	84000	115738	
3004 / 683 24	Forschung für Produktion, Dienstleistung und Arbeit	87750	92250	
3004 / 683 25	Quantentechnologien, Photonik	15998	24363,9027	
3004 / 683 26	Neue Materialien	1330	9681	Digitalisierung ist Teilaspekt
3004 / 683 27	Zivile Sicherheitsforschung	44400	46650	
3004 / 683 30	Bioökonomie	17790,22166	19497	Digitalisierung ist Teilaspekt
3004 / 685 10	Innovationsförderung in den neuen Ländern und regionaler Strukturwandel	35956,60855	26084	
3004 / 685 30	Gesundheitsforschung und Gesundheitswirtschaft	10390	12103	
3004 / 685 31	Methoden- und Strukturentwicklung in den Lebenswissenschaften	98200	105500	
3004 / 685 40	Klimaforschung, Biodiversität und Globalisierte Lebensräume FuE-Vorhaben	4710	12115	
3004 / 685 41	Energietechnologien und effiziente Energienutzung - FuE-Vorhaben	32071	28886	Digitalisierung ist Teilaspekt
3004 / 685 42	Umwelttechnologien, und Ressourcen und Geoforschung	3585	6561	
3004 / 685 43	Gesellschaftswissenschaften für Nachhaltigkeit	3173,90877	5242	

- Seite 30 von 31 -

Vorabfassung - wird durch die lektorierte Version ersetzt.

Anlage 1

KA 19/16447

Titel	Bezeichnung der Maßnahme	Soll 2019	Soll 2020	Bemerkungen
3004 / 685 44	Küsten-, Meeres- und Polarforschung, Geoforschung - FuE-Vorhaben	0	200	
3004 / 685 50	Forschungs- und Entwicklungsvorhaben im Bereich Universum und Materie (ErUM)	9845,81	8627	Digitalisierung ist Teilaspekt
3004 / 687 02	Zusammenarbeit mit anderen Staaten in den Bereichen Bildung und Forschung	1970,5	6408	
3004 / 687 04	Stärkung Deutschlands im Europäischen Forschungs- und Bildungsraum	3836	4502	
3004 / 687 05	Bilaterale Kooperationen im Bereich der künstlichen Intelligenz und Systemforschung	2500	6906	
3004 / 894 23	Mikroelektronik und Digitalisierung - Investitionen	170000	107100	
3004 / 894 50	Investitionen zur Erforschung von Universum und Materie (ErUM) und FIS-Roadmap	9475,87	13339	Digitalisierung ist Teilaspekt
3012 / 532 01	Aufträge und Dienstleistungen im Bereich Informationstechnik	70	70	
3012 / 812 02	Erwerb von Anlagen, Geräten, Ausstattungs- und Ausrüstungsgegenständen sowie Software im Bereich Informationstechnik	0	30	
6092 / 683 04	Maßnahmen zur Weiterentwicklung der Elektromobilität - Aspekte der Digitalisierung im Bereich Batterieforschung / Batteriezellproduktion	2916	4375	Digitalisierung ist Teilaspekt
EKF 686 13	Themenbereich 3: "Digitalisierung Energiewende (Unterstützung von Projekten des BSI für das GDEW)"	4.528		Energie- und Klimafonds
SV Dig. Infrastruktur 894 11	Unterstützung des Ausbaus von Gigabitnetzen	74.656		
SV Dig. Infrastruktur 822 21	Zuweisungen an die Länder zur Förderung von Investitionen in die digitale Infrastruktur für Schulen gemäß § 2 Nr. 2 Digitalinfrastrukturgesetz (DIGG)	720.000		
		3.796.561	3.836.857	

Vorabfassung - wird durch die lektorierte Version ersetzt.

Vorabfassung - wird durch die lektorierte Version ersetzt.

Vorabfassung - wird durch die lektorierte Version ersetzt.