

320571-2026 - Planung

Deutschland – Medizinsoftwarepaket – Markterkundung zur Errichtung von KI-Reallaboren durch das Bundesministerium für Gesundheit (BMG)

OJ S 90/2026 11/05/2026

Vorinformation oder eine regelmäßige nicht verbindliche Bekanntmachung nur zu Informationszwecken - Änderungsbekanntmachung
Lieferleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Bundesministerium für Gesundheit

E-Mail: KI-Reallabore-Gesundheitswesen@pd-g.de

Rechtsform des Erwerbers: Zentrale Regierungsbehörde

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Gesundheit

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Markterkundung zur Errichtung von KI-Reallaboren durch das Bundesministerium für Gesundheit (BMG)

Beschreibung: Das Bundesministerium für Gesundheit (BMG) plant die Errichtung von KI-Reallaboren im Gesundheitswesen. Ziel der Beschaffung für KI-Reallabore ist eine Beschleunigung des Transfers innovativer KI-Systeme in die Versorgung. Sie umfasst mehrere Vorhaben. Eines dieser Vorhaben soll Einrichtungen, die KI entwickeln („KI-Entwickler“), dabei unterstützen, regulatorische Anforderungen frühzeitig zu identifizieren, zu adressieren und entsprechend konforme Entwicklungsprozesse zu etablieren. Dieses Ziel soll maßgeblich dadurch erreicht werden, dass Referenzdokumentationen („blueprints“) für gängige Dokumente, die im Rahmen eines Konformitätsbewertungs- oder Zertifizierungsverfahrens erforderlich sind, erarbeitet und veröffentlicht werden. Das BMG plant, KI-Entwickler, insbesondere kleine und mittlere Unternehmen (KMU), dabei zu unterstützen, solche „blueprints“ gemeinsam mit einschlägigen Expertinnen und Experten zu erarbeiten. Voraussetzung für die Förderung ist, dass entstehende „blueprints“ vollständig veröffentlicht werden, um einen Mehrwert auch für nicht-geförderte KI-Entwickler zu erreichen. Die im Rahmen des Vorhabens erarbeiteten „blueprints“ sollen in ihrer Gesamtheit unterschiedliche, für den Markt jeweils hochrelevante Herausforderungen adressieren, die derzeit das Inverkehrbringen von innovativen KI-Systemen für die Gesundheitsversorgung erschweren.

Interne Kennung: 2026-I-032

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 48180000 Medizinsoftwarepaket

2.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Land: Deutschland

2.1.3. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 250 000,00 EUR

2.1.4. Allgemeine Informationen

Zusätzliche Informationen: Einzelheiten zum Vorgehen im Rahmen der Markterkundung ergeben sich aus dem Dokument Aufforderung zur Markterkundung KI-Reallabore

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/24/EU

vgv -

3. Teil

3.1. Teil: PAR-0001

Titel: Markterkundung zur Errichtung von KI-Reallaboren durch das Bundesministerium für Gesundheit (BMG)

Beschreibung: Ablauf der Markterkundung Das BMG wird allen interessierten (prospektiven) KI-Entwicklern, Unternehmen als auch öffentlichen Einrichtungen, im Rahmen eines zweistündigen virtuellen Informationstermins über WebEx das geplante Vorhaben vorstellen. Der Termin findet am 19.05.2026 ab 10:00 Uhr statt. Unternehmen, die an dem Termin teilnehmen möchten, werden gebeten, ihre Teilnahme bis zum 15.05.2026 15:00 Uhr unter KI-Reallabore-Gesundheitswesen@pd-g.de anzukündigen. Im Anschluss an die Präsentation durch das BMG haben die teilnehmenden Unternehmen die Gelegenheit, Fragen zu stellen. Im Nachgang zu dem Informationstermin bietet das BMG bis zu 8 Einzelgespräche von jeweils 60 Minuten an. Im Rahmen des Informationstermins wird das BMG die Termine der Einzelgespräche bekanntgeben. Unternehmen, die einen Einzeltermin wahrnehmen möchten, haben die Möglichkeit, dies unter Angabe eines Zeitfensters mitzuteilen. Sollten mehr Unternehmen Interesse an einem Einzelgespräch haben als Einzeltermine vorgesehen sind, entscheidet das Los. Das BMG behält sich vor, die Anzahl an Einzelgesprächen zu erhöhen. Nach Abschluss der Markterkundung wertet das BMG die Rückmeldungen aus und berücksichtigt die gewonnenen Erkenntnisse unter strikter Beachtung des Gleichbehandlungsgrundsatzes im weiteren Prozess der Ausgestaltung des Vergabeverfahrens. Die Teilnahme an der Markterkundung ist freiwillig, unentgeltlich und hat keinen Einfluss auf die spätere Teilnahme am Vergabeverfahren. Weitere Informationen zur Markterkundung finden Sie dem Dokument Aufforderung zur Markterkundung_KI_Reallabor, welches Sie im Bieterportal der PD herunterladen können.

3.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 48180000 Medizinsoftwarepaket

3.1.2. Erfüllungsort

Land, Gliederung (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Land: Deutschland

3.1.3. Dauer

Andere Laufzeit: Unbekannt

3.1.4. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 250 000,00 EUR

3.1.5. Allgemeine Informationen

Vorbehaltene Teilnahme

:

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: ja
Zusätzliche Informationen: #Besonders auch geeignet für:freelance##Besonders auch
geeignet für:selbst##Besonders auch geeignet für:startup#

3.1.6. Auftragsunterlagen

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch
Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://bieterportal.pd-g.de/?tid=ade8b80304ce8045842209e564ec5c94>

3.1.8. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

3.1.9. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Vergabekammer des Bundes

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt:

Bundesministerium für Gesundheit

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Bundesministerium für Gesundheit

Registrierungsnummer: 98005_10000030

Postanschrift: Rochusstraße 1

Stadt: Bonn

Postleitzahl: 53123

Land, Gliederung (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Land: Deutschland

Kontaktperson: KI-Reallabore-Gesundheitswesen@pd-g.de

E-Mail: KI-Reallabore-Gesundheitswesen@pd-g.de

Telefon: +49 00000000

Profil des Erwerbers: <https://www.bundesgesundheitsministerium.de/>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Vergabekammer des Bundes

Registrierungsnummer: 98137_10005698

Postanschrift: Bundeskanzlerplatz 2

Stadt: Bonn

Postleitzahl: 53113

Land, Gliederung (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Land: Deutschland

E-Mail: yk@bundeskartellamt.bund.de

Telefon: +49 00000000

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle

8.1. ORG-0003

Offizielle Bezeichnung: Bundesministerium für Gesundheit

Registrierungsnummer: 98005_10000030
Postanschrift: Rochusstraße 1
Stadt: Bonn
Postleitzahl: 53123
Land, Gliederung (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Land: Deutschland
Kontaktperson: KI-Reallabore-Gesundheitswesen@pd-g.de
E-Mail: KI-Reallabore-Gesundheitswesen@pd-g.de
Telefon: +49 00000000

Rollen dieser Organisation:

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

8.1. ORG-0004

Offizielle Bezeichnung: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Registrierungsnummer: 0204:994-DOEVD-83

Stadt: Bonn

Postleitzahl: 53119

Land, Gliederung (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Land: Deutschland

E-Mail: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Telefon: +49228996100

Rollen dieser Organisation:

TED eSender

10. Änderung

Fassung der zu ändernden vorigen Bekanntmachung

:

1a2b7a16-3977-46b8-95b9-0f013c4f006f-01

Hauptgrund für die Änderung

:

Korrektur – Veröffentlichung

10.1. Änderung

Abschnittskennung: PROCEDURE

Beschreibung der Änderungen: Der Wert für "Description" (PROCEDURE) wurde von "Das Bundesministerium für Gesundheit (BMG) plant die Errichtung von KI-Reallaboren im Gesundheitswesen. Ziel der Beschaffung für KI-Reallabore ist eine Beschleunigung des Transfers innovativer KI-Systeme in die Versorgung. Sie umfasst mehrere Vorhaben." auf "Das Bundesministerium für Gesundheit (BMG) plant die Errichtung von KI-Reallaboren im Gesundheitswesen. Ziel der Beschaffung für KI-Reallabore ist eine Beschleunigung des Transfers innovativer KI-Systeme in die Versorgung. Sie umfasst mehrere Vorhaben. Eines dieser Vorhaben soll Einrichtungen, die KI entwickeln („KI-Entwickler“), dabei unterstützen, regulatorische Anforderungen frühzeitig zu identifizieren, zu adressieren und entsprechend konforme Entwicklungsprozesse zu etablieren. Dieses Ziel soll maßgeblich dadurch erreicht werden, dass Referenzdokumentationen („blueprints“) für gängige Dokumente, die im Rahmen eines Konformitätsbewertungs- oder Zertifizierungsverfahrens erforderlich sind, erarbeitet und veröffentlicht werden. Das BMG plant, KI-Entwickler, insbesondere kleine und mittlere Unternehmen (KMU), dabei zu unterstützen, solche „blueprints“ gemeinsam mit einschlägigen

Expertinnen und Experten zu erarbeiten. Voraussetzung für die Förderung ist, dass entstehende „blueprints“ vollständig veröffentlicht werden, um einen Mehrwert auch für nicht-geförderte KI-Entwickler zu erreichen. Die im Rahmen des Vorhabens erarbeiteten „blueprints“ sollen in ihrer Gesamtheit unterschiedliche, für den Markt jeweils hochrelevante Herausforderungen adressieren, die derzeit das Inverkehrbringen von innovativen KI-Systemen für die Gesundheitsversorgung erschweren." geändert.

10.1. Änderung

Abschnittskennung: LOT-0001

Beschreibung der Änderungen: Der Wert für "Description" (LOT-0001) wurde von "Eines dieser Vorhaben soll Einrichtungen, die KI entwickeln („KI-Entwickler“), dabei unterstützen, regulatorische Anforderungen frühzeitig zu identifizieren, zu adressieren und entsprechend konforme Entwicklungsprozesse zu etablieren. Dieses Ziel soll maßgeblich dadurch erreicht werden, dass Referenzdokumentationen („blueprints“) für gängige Dokumente, die im Rahmen eines Konformitätsbewertungs- oder Zertifizierungsverfahrens erforderlich sind, erarbeitet und veröffentlicht werden. Das BMG plant, KI-Entwickler, insbesondere kleine und mittlere Unternehmen (KMU), dabei zu unterstützen, solche „blueprints“ gemeinsam mit einschlägigen Expertinnen und Experten zu erarbeiten. Voraussetzung für die Förderung ist, dass entstehende „blueprints“ vollständig veröffentlicht werden, um einen Mehrwert auch für nicht-geförderte KI-Entwickler zu erreichen. Die im Rahmen des Vorhabens erarbeiteten „blueprints“ sollen in ihrer Gesamtheit unterschiedliche, für den Markt jeweils hochrelevante Herausforderungen adressieren, die derzeit das Inverkehrbringen von innovativen KI-Systemen für die Gesundheitsversorgung erschweren." auf "Ablauf der Markterkundung Das BMG wird allen interessierten (prospektiven) KI-Entwicklern, Unternehmen als auch öffentlichen Einrichtungen, im Rahmen eines zweistündigen virtuellen Informationstermins über WebEx das geplante Vorhaben vorstellen. Der Termin findet am 19.05.2026 ab 10:00 Uhr statt. Unternehmen, die an dem Termin teilnehmen möchten, werden gebeten, ihre Teilnahme bis zum 15.05.2026 15:00 Uhr unter KI-Reallabore-Gesundheitswesen@pd-g.de anzukündigen. Im Anschluss an die Präsentation durch das BMG haben die teilnehmenden Unternehmen die Gelegenheit, Fragen zu stellen. Im Nachgang zu dem Informationstermin bietet das BMG bis zu 8 Einzelgespräche von jeweils 60 Minuten an. Im Rahmen des Informationstermins wird das BMG die Termine der Einzelgespräche bekanntgeben. Unternehmen, die einen Einzeltermin wahrnehmen möchten, haben die Möglichkeit, dies unter Angabe eines Zeitfensters mitzuteilen. Sollten mehr Unternehmen Interesse an einem Einzelgespräch haben als Einzeltermine vorgesehen sind, entscheidet das Los. Das BMG behält sich vor, die Anzahl an Einzelgesprächen zu erhöhen. Nach Abschluss der Markterkundung wertet das BMG die Rückmeldungen aus und berücksichtigt die gewonnenen Erkenntnisse unter strikter Beachtung des Gleichbehandlungsgrundsatzes im weiteren Prozess der Ausgestaltung des Vergabeverfahrens. Die Teilnahme an der Markterkundung ist freiwillig, unentgeltlich und hat keinen Einfluss auf die spätere Teilnahme am Vergabeverfahren. Weitere Informationen zur Markterkundung finden Sie dem Dokument Aufforderung zur Markterkundung_KI_Reallabor, welches Sie im Bieterportal der PD herunterladen können." geändert.

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: 2019503f-3492-40f4-8e86-9e36a2aefb73 - 01

Formulartyp: Planung

Art der Bekanntmachung: Vorinformation oder eine regelmäßige nicht verbindliche Bekanntmachung nur zu Informationszwecken

Unterart der Bekanntmachung: 4

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 08/05/2026 09:15:26 (UTC+02:00)

Osteuropäische Zeit, Mitteleuropäische Sommerzeit

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 320571-2026

ABl. S – Nummer der Ausgabe: 90/2026

Datum der Veröffentlichung: 11/05/2026

Voraussichtliches Datum der Veröffentlichung einer Auftragsbekanntmachung im Rahmen dieses Verfahrens: 30/11/2026