

578837-2026 - Mise en concurrence

Allemagne – Services de technologies de l'information, conseil, développement de logiciels, internet et appui – Projekt 1023: Prüfkriterien für Reinforcement Learning (RL-Criteria)

OJ S 161/2026 21/08/2026

Avis de marché ou de concession – régime ordinaire

Services

1. Acheteur

1.1. Acheteur

Nom officiel: Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik

Adresse électronique: vergabestelle@bsi.bund.de

Forme juridique de l'acheteur: Autorité publique centrale

Activité du pouvoir adjudicateur: Services d'administration générale

2. Procédure

2.1. Procédure

Titre: Projekt 1023: Prüfkriterien für Reinforcement Learning (RL-Criteria)

Description: Das Projekt erarbeitet einen Katalog von Anforderungen, die der Bewertung der Sicherheit und Vertrauenswürdigkeit von Reinforcement Learning nutzenden KI-Anwendungen dienen. Die Anforderungen haben das Ziel, ein möglichst breites Spektrum an Anwendungen abzudecken. Dabei werden grundsätzlich alle Techniken und Ausprägungen von Reinforcement Learning, insbesondere auch im Zusammenhang mit großen und aktuellen generativen Modellen (Stichworte: RLHF, RLAIIF), berücksichtigt. Die Anforderungen werden in der konkreten Ausarbeitung jeweils durch Erklärungen, begleitende Informationen, Umsetzungshinweise (z.B. Erläuterungen zum Einsatz geeigneter Testmethoden) u.ä. ergänzt. Der Katalog bildet damit eine Grundlage zur Selbsteinschätzung und zur Prüfung entsprechender KI-Systeme. Die im Projekt erstellten Anforderungen werden so aufbereitet, dass sie kompatibel zur SdT -Bibliothek des BSI sind und sich in das bestehende Produktportfolio des BSI zu KI-spezifischen Prüfkriterien einfügen. Konkret sind die Anforderungen abschließend als ergänzendes Modul zum BSI A5 zu gestalten.

Identifiant de la procédure: 859cb8ae-5298-4dab-b22e-fcc0936c7668

Identifiant interne: P1023

Type de procédure: Ouverte

La procédure est accélérée: non

2.1.1. Objet

Nature principale du marché: Services

Nomenclature principale (cpv): 72000000 Services de technologies de l'information, conseil, développement de logiciels, internet et appui

2.1.2. Lieu d'exécution

Subdivision pays (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Pays: Allemagne

2.1.4. Informations générales

Base juridique:

Directive 2014/24/UE

2.1.6. Motifs d'exclusion

Sources des motifs d'exclusion: Avis

Faute professionnelle grave: Ausschlussgründe gemäß §§ 123 und 124 GWB

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0000

Titre: P1023: Prüfkriterien für Reinforcement Learning (RL-Criteria)

Description: Das Projekt erarbeitet einen Katalog von Anforderungen, die der Bewertung der Sicherheit und Vertrauenswürdigkeit von Reinforcement Learning nutzenden KI-Anwendungen dienen. Die Anforderungen haben das Ziel, ein möglichst breites Spektrum an Anwendungen abzudecken. Dabei werden grundsätzlich alle Techniken und Ausprägungen von Reinforcement Learning, insbesondere auch im Zusammenhang mit großen und aktuellen generativen Modellen (Stichworte: RLHF, RLAIF), berücksichtigt. Die Anforderungen werden in der konkreten Ausarbeitung jeweils durch Erklärungen, begleitende Informationen, Umsetzungshinweise (z.B. Erläuterungen zum Einsatz geeigneter Testmethoden) u.ä. ergänzt. Der Katalog bildet damit eine Grundlage zur Selbsteinschätzung und zur Prüfung entsprechender KI-Systeme. Die im Projekt erstellten Anforderungen werden so aufbereitet, dass sie kompatibel zur SdT -Bibliothek des BSI sind und sich in das bestehende Produktportfolio des BSI zu KI-spezifischen Prüfkriterien einfügen. Konkret sind die Anforderungen abschließend als ergänzendes Modul zum BSI A5 zu gestalten.

Identifiant interne: P1023

5.1.1. Objet

Nature principale du marché: Services

Nomenclature principale (cpv): 72000000 Services de technologies de l'information, conseil, développement de logiciels, internet et appui

Options:

Description des options: AP 4 ist eine optionale Leistung. Diese muss vom Bieter angeboten werden, der Auftraggeber verzichtet jedoch ggf. generell auf deren Beauftragung. Die Beauftragung des optionalen AP 4 ist abhängig vom Ergebnis des AP 3.

5.1.2. Lieu d'exécution

Subdivision pays (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Pays: Allemagne

Informations complémentaires: Hauptsächlich beim Auftragnehmer

5.1.3. Durée estimée

Durée: 15 Mois

5.1.6. Informations générales

Participation réservée:

La participation n'est pas réservée.

Projet de passation de marché non financé par des fonds de l'UE

Le marché relève de l'accord sur les marchés publics (AMP): non

Le marché en question convient aussi aux petites et moyennes entreprises (PME): oui

Informations complémentaires: #Besonders auch geeignet für:startup#,#Besonders auch geeignet für:other-sme#

5.1.7. Marché public stratégique

5.1.9. Critères de sélection

Sources des critères de sélection: Avis

Critère: Références sur des services spécifiés

Description du critère de sélection: 1. Eigenerklärung zu Artikel 5k der Verordnung (EU) 833 /2014 2. Ausschluss eines Interessenskonflikts 3. Referenzen: Expertise zum Reinforcement Learning 4. Referenzen: Expertise zur Sicherheit von KI-Systemen 5. Referenzen: Expertise zur Prüfung von KI-Systemen 6. Technische Ausrüstung weitere Details entnehmen Sie bitte Kapitel 6.2.1.3 der Leistungsbeschreibung

5.1.10. Critères d'attribution

Critère:

Type: Qualité

Description: Details entnehmen Sie bitte Kapitel 6.2.1.4 der Leistungsbeschreibung

Critère:

Type: Prix

Description: Details entnehmen Sie bitte Kapitel 6.2.1.4 der Leistungsbeschreibung

5.1.11. Documents de marché

Langues dans lesquelles les documents de marché sont officiellement disponibles: allemand

Adresse des documents de marché: <https://www.evergabe-online.de/tenderdocuments.html?id=884681>

5.1.12. Conditions du marché public

Conditions de soumission:

Soumission par voie électronique: Requise

Adresse de soumission: <https://www.evergabe-online.de/tenderdetails.html?id=884681>

Langues dans lesquelles les offres ou demandes de participation/candidatures peuvent être présentées: allemand

Catalogue électronique: Non autorisée

Variantes: Non autorisée

Les soumissionnaires peuvent présenter plusieurs offres: Non autorisée

Date limite de réception des offres: 05/10/2026 14:00:00 (UTC+02:00) Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale

Durée de validité des offres: 3 Mois

Informations qui peuvent être complétées après la date limite de réception des offres:

À la discrétion de l'acheteur, certains documents manquants relatifs au soumissionnaire peuvent être transmis ultérieurement.

Informations complémentaires: Die Nachforderung von Unterlagen ist gemäß § 56 VgV zulässig.

Informations relatives à l'ouverture publique:

Date d'ouverture: 05/10/2026 14:01:00 (UTC+02:00) Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale

Conditions du marché:

Le contrat doit être exécuté dans le cadre de programmes d'emplois protégés: Non

Facturation électronique: Requise

La commande en ligne sera utilisée: oui

Le paiement électronique sera utilisé: oui

5.1.15. Techniques

Accord-cadre:

Pas d'accord-cadre

Informations sur le système d'acquisition dynamique:

Pas de système d'acquisition dynamique

5.1.16. Informations complémentaires, médiation et recours

Organisation chargée des procédures de recours: Vergabekammer des Bundes beim Bundeskartellamt

Description des délais d'introduction des procédures de recours: Unternehmen haben Anspruch darauf, dass das BSI die Bestimmungen über das Vergabeverfahren einhält, vgl. § 97 Abs. 6 Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen (GWB). Rechte aus § 97 Abs. 6 GWB sowie sonstige Ansprüche gegen das BSI, die auf die Vornahme oder das Unterlassen einer Handlung in einem Vergabeverfahren gerichtet sind, können nur vor den Vergabekammern und dem Beschwerdegericht geltend gemacht werden, § 156 Abs. 2 GWB. Die Vergabekammer leitet ein Nachprüfungsverfahren nur auf Antrag ein, § 160 Abs. 1 GWB. Es wird darüber belehrt, dass ein solcher Nachprüfungsantrag gemäß § 160 Abs. 3 Satz 1 GWB unzulässig ist, soweit 1. der Antragsteller den geltend gemachten Verstoß gegen Vergabevorschriften vor Einreichen des Nachprüfungsantrags erkannt und gegenüber dem BSI nicht innerhalb einer Frist von zehn Kalendertagen gerügt hat; der Ablauf der Frist nach § 134 Absatz 2 GWB bleibt unberührt, 2. Verstöße gegen Vergabevorschriften, die aufgrund der Bekanntmachung erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der in der Bekanntmachung benannten Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem BSI gerügt werden, 3. Verstöße gegen Vergabevorschriften, die erst in den Vergabeunterlagen erkennbar sind, nicht spätestens bis zum Ablauf der Frist zur Bewerbung oder zur Angebotsabgabe gegenüber dem BSI gerügt werden, 4. mehr als 15 Kalendertage nach Eingang der Mitteilung des BSI, einer Rüge nicht abhelfen zu wollen, vergangen sind. Die o.g. vier Unzulässigkeitsgründe gelten gemäß § 160 Abs. 3 Satz 2 GWB nicht bei einem Antrag auf Feststellung der Unwirksamkeit des Vertrags nach § 135 Abs. 1 Nr. 2 GWB. § 134 Abs. 1 Satz 2 GWB bleibt unberührt.

8. Organisations

8.1. ORG-0000

Nom officiel: Bundesamt für Sicherheit in der Informationstechnik

Numéro d'enregistrement: 991-07335-68

Adresse postale: Postfach 200363

Ville: Bonn

Code postal: 53133

Subdivision pays (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Pays: Allemagne

Adresse électronique: vergabestelle@bsi.bund.de

Téléphone: 000

Adresse internet: <https://www.bsi.bund.de>

Rôles de cette organisation:

Acheteur

8.1. ORG-0001

Nom officiel: Vergabekammer des Bundes beim Bundeskartellamt

Numéro d'enregistrement: t0222894990

Adresse postale: Villemombler Str. 76

Ville: Bonn

Code postal: 53123
Subdivision pays (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)
Pays: Allemagne
Adresse électronique: info@bundeskartellamt.bund.de
Téléphone: +49 228 94990
Télécopieur: +49 228 9499400
Adresse internet: <http://www.bundeskartellamt.de>

Rôles de cette organisation:

Organisation chargée des procédures de recours

8.1. ORG-0002

Nom officiel: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Numéro d'enregistrement: 0204:994-DOEVD-83

Ville: Bonn

Code postal: 53119

Subdivision pays (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Pays: Allemagne

Adresse électronique: noreply.esender_hub@bescha.bund.de

Téléphone: +49228996100

Rôles de cette organisation:

TED eSender

Informations relatives à l'avis

Identifiant/version de l'avis: 65359ba5-5b4a-4e9f-8653-099da8a6ebd2 - 01

Type de formulaire: Mise en concurrence

Type d'avis: Avis de marché ou de concession – régime ordinaire

Sous-type d'avis: 16

Date d'envoi de l'avis: 20/08/2026 13:54:52 (UTC+02:00) Heure de l'Europe orientale, heure d'été de l'Europe centrale

Langues dans lesquelles l'avis en question est officiellement disponible: allemand

Numéro de publication de l'avis: 578837-2026

Numéro de publication au JO S: 161/2026

Date de publication: 21/08/2026