

107841-2026 - Wettbewerb

Deutschland – IT-Dienste: Beratung, Software-Entwicklung, Internet und Hilfestellung – Entwicklungs- und Unterstützungsleistungen für das ARD Distribution Media Asset Management System (ARD D-MAM)

OJ S 32/2026 16/02/2026

Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung
Dienstleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Mitteldeutscher Rundfunk (MDR) - AdöR

E-Mail: HA-Beschaffung@mdr.de

Rechtsform des Erwerbers: Von einer regionalen Gebietskörperschaft kontrollierte Einrichtung des öffentlichen Rechts

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Freizeit, Sport, Kultur und Religion

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Norddeutscher Rundfunk - AdöR

E-Mail: info@ndr.de

Rechtsform des Erwerbers: Von einer regionalen Gebietskörperschaft kontrollierte Einrichtung des öffentlichen Rechts

Tätigkeit des öffentlichen Auftraggebers: Freizeit, Sport, Kultur und Religion

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Entwicklungs- und Unterstützungsleistungen für das ARD Distribution Media Asset Management System (ARD D-MAM)

Beschreibung: Im Rahmen des ARD-Projekts "Digitale Erneuerung" wird eine zukunftsweisende Infrastruktur entwickelt, die von allen Landesrundfunkanstalten genutzt werden soll. Dieses umfangreiche Vorhaben ist in insgesamt 18 Teilprojekte (Module) untergliedert, welche die verschiedenen Themen und Teilbereiche des Gesamtvorhabens abdecken. Eines dieser Module ist das Distribution Media Asset Management System (D-MAM), für welches der MDR die Federführung übernommen hat. Die Grundlage des ARD D-MAM Systems wird durch ein Herstellersystem gestellt. Die Beschaffung dieses Systems erfolgt parallel in dem Verfahren "Einführung eines ARD Distribution Media Asset Management Systems (D-MAM)". Die Anbindung und Integration des Systems in die ARD-Systeme, erfolgt durch die Entwicklung eigener Module und Services. Im Rahmen dieser Ausschreibung werden erfahrene Full-Stack-Entwickler:innen gesucht, die in der Lage sind, das Projekt flexibel bei allen anfallenden Themenstellungen und Herausforderungen zu unterstützen.

Kennung des Verfahrens: 64ff8b92-7f1a-4d78-963b-fe109c1f271a

Interne Kennung: MDR 38-25

Verfahrensart: Offenes Verfahren

Das Verfahren wird beschleunigt: nein

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 72000000 IT-Dienste: Beratung, Software-Entwicklung, Internet und Hilfestellung

2.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: Kantstraße 71-73

Stadt: Leipzig

Postleitzahl: 04275

Land, Gliederung (NUTS): Leipzig, Kreisfreie Stadt (DED51)

Land: Deutschland

2.1.3. Wert

Geschätzter Wert ohne MwSt.: 1 552 100,00 EUR

2.1.4. Allgemeine Informationen

Zusätzliche Informationen: #Bekanntmachungs-ID: CXS0Y5FYTXDW7AXZ# Wollen Sie, dass Ihr Angebot nicht aus formalen Gründen ausgeschlossen wird? Ja, dann befolgen Sie unbedingt folgende Hinweise: - Lesen Sie die Vergabeunterlagen sorgfältig durch! - Halten Sie sich an die vorgegebenen Fristen! - Verwenden Sie die beigegeführten Vordrucke! - Fügen Sie nichts hinzu und lassen Sie nichts weg, was ausdrücklich gefordert wird! - Unterlassen Sie jegliche Beifügung oder Hinweis auf Ihre AGB! - Machen Sie etwaige Änderungen an Ihren eigenen Eintragungen hinreichend deutlich! - Stellen Sie - vor Abgabe Ihrer Unterlagen - Bieterfragen, wenn Ihnen etwas unklar oder widersprüchlich erscheint! - Achten Sie auf die Beantwortung der Bieterfragen!

Rechtsgrundlage:

Richtlinie 2014/24/EU

vgv -

2.1.6. Ausschlussgründe

Quellen der Ausschlussgründe: Bekanntmachung

Verstoß gegen die in den rein innerstaatlichen Ausschlussgründen verankerten Verpflichtungen:

Beteiligung an einer kriminellen Vereinigung:

Terroristische Straftaten oder Straftaten im Zusammenhang mit terroristischen Aktivitäten:

Geldwäsche oder Terrorismusfinanzierung:

Betrug:

Korruption:

Kinderarbeit und andere Formen des Menschenhandels:

Verstoß gegen die Verpflichtung zur Entrichtung von Steuern:

Verstoß gegen die Verpflichtung zur Entrichtung von Sozialversicherungsbeiträgen:

Verstoß gegen umweltrechtliche Verpflichtungen:

Verstoß gegen sozialrechtliche Verpflichtungen:

Verstoß gegen arbeitsrechtliche Verpflichtungen:

Zahlungsunfähigkeit:

Verwaltung der Vermögenswerte durch einen Insolvenzverwalter:

Einstellung der gewerblichen Tätigkeit:

Der Zahlungsunfähigkeit vergleichbare Lage gemäß nationaler Rechtsvorschriften:

Schwerwiegendes berufliches Fehlverhalten:

Vereinbarungen mit anderen Wirtschaftsteilnehmern zur Verzerrung des Wettbewerbs:

Interessenkonflikt aufgrund seiner Teilnahme an dem Vergabeverfahren:

Direkte oder indirekte Beteiligung an der Vorbereitung des Vergabeverfahrens:

Vorzeitige Beendigung, Schadensersatz oder andere vergleichbare Sanktionen:

5. Los

5.1. Los: LOT-0001

Titel: Entwicklungs- und Unterstützungsleistungen für das ARD Distribution Media Asset Management System (ARD D-MAM)

Beschreibung: Der Einsatzbereich der Full-Stack-Entwickler:innen umfasst unter anderem die Konfiguration der Cloud-Umgebung (voraussichtlich Google Cloud Plattform), den Aufbau und die Pflege von CI/CD-Prozessen, die Entwicklung von Applikationen (.NET, C#, Java) sowie APIs, die Erstellung von User Interfaces und deren Integration in das Web-CMS Sophora. Beispielhafte Aufgaben könnten sein: - Integration von UI-Modulen in Sophora (Designleistung ist nicht Bestandteil dieser Beauftragung und wird vom MDR beigestellt) - Vergleich von KI Services und Anbindung dieser über den ARD ML Hub (technische Konzeption, Proof of Concept und Umsetzung) - Vollintegration von YouTube / ARD Mediathek / ARD Audiothek / ARD Integration Layer über einen Connector (technische Konzeption, Proof of Concept und Umsetzung) - Beratungsleistung: Unterstützung des Teams bei allen Konzeptions-, Technologie- und Architekturentscheidungen. Die Projektarbeit beginnt voraussichtlich direkt nach Vertragsschluss. Spätestens jedoch nach erfolgreichem Abschluss des parallellaufenden Verfahrens "Einführung eines ARD Distribution Media Asset Management Systems (D-MAM)". Die Projektlaufzeit beläuft sich regulär auf zwei Jahre, mit der Option auf zweimalige Verlängerung um jeweils ein Jahr. Da der Einsatz der hier benannten Entwickler in einem hoch komplexen thematischen Umfeld stattfinden wird, geht der Entwicklungsarbeit eine initiale Einarbeitungszeit voraus. Eine Einarbeitung ist für die folgenden beiden Bereiche notwendig. Systemlandschaft der ARD: Analyse des ARD Core Metadatenschemas und der Delivery API von ARD Core (ARD Mediathek / Audiothek) zur Anbindung an das D-MAM System und der Ableitung von Anforderungen an zuliefernde Systeme. D-MAM System: Überblick über Aufbau, Funktionsweise, Konfigurier- und Erweiterbarkeit verschaffen. Dies umfasst im Besonderen: - Erstellen und erweitern von Workflows in der Workflow-Engine sowie schreiben eigener Processing-Schritte - Konfiguration des Metadatenschemas - Funktionale Erweiterungen des D-MAM Systems über Plugins - Konfiguration und Erweiterung der UI - Aufbau von Rollen und Rechten

Interne Kennung: MDR 38-25

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Dienstleistungen

Haupteinstufung (cpv): 72000000 IT-Dienste: Beratung, Software-Entwicklung, Internet und Hilfestellung

5.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: Kantstraße 71-73

Stadt: Leipzig

Postleitzahl: 04275

Land, Gliederung (NUTS): Leipzig, Kreisfreie Stadt (DED51)

Land: Deutschland

5.1.3. Geschätzte Dauer

Datum des Beginns: 20/04/2026

Enddatum der Laufzeit: 19/04/2030

5.1.4. Verlängerung

Maximale Verlängerungen: 2

Weitere Informationen zur Verlängerung: Der Vertrag hat eine Mindestlaufzeit von 24 Monaten. Der Vertrag kann zweimalig durch den MDR um 12 Monate verlängert werden. Die Inanspruchnahme dieses Optionsrechts hat der MDR innerhalb von 3 Monaten vor Ablauf der Vertragslaufzeit schriftlich mitzuteilen.

5.1.6. Allgemeine Informationen

Vorbehaltene Teilnahme:

Teilnahme ist nicht vorbehalten.

Die Namen und beruflichen Qualifikationen des zur Auftragsausführung eingesetzten Personals sind anzugeben: Erforderlich für das Angebot

Auftragsvergabeprojekt nicht aus EU-Mitteln finanziert

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: ja

Diese Auftragsvergabe ist auch für kleine und mittlere Unternehmen (KMU) geeignet: ja

Zusätzliche Informationen: #Besonders auch geeignet für:other-sme#

5.1.7. Strategische Auftragsvergabe

Ziel der strategischen Auftragsvergabe: Keine strategische Beschaffung

5.1.9. Eignungskriterien

Quellen der Eignungskriterien: Bekanntmachung

Kriterium: Berufliche Risikohaftpflichtversicherung

Beschreibung des Eignungskriteriums: Anlage A2 EE zur Eignung (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung): Eigenerklärung zur Betriebshaftpflichtversicherung (gemäß Anlage A2) In dieser Anlage bestätigt der Bieter u. a., dass er über eine entsprechende Betriebshaftpflichtversicherung verfügt bzw. im Auftragsfall eine solche abschließen wird.

Kriterium: Techniker oder technische Stellen zur Durchführung der Arbeiten

Beschreibung des Eignungskriteriums: Anlage A2 EE zur Eignung (Mit dem Angebot; Mittels Eigenerklärung): Eigenerklärung zur Anzahl und Qualifizierung der vorgesehenen Fachkräfte für die zu vergebenden Aufträge (gemäß Anlage A2) Benannt werden sollen drei Entwickler, die für das Vorhaben zur Verfügung stehen und die oben beschriebenen Anforderungen erfüllen. Der Bieter ist geeignet, wenn er über die im Zusammenhang mit der Leistungsbeschreibung einzusetzende Fachkräfte verfügt, die ihrerseits die nachfolgenden Qualifizierungen erfüllen: Erfahrener Full-Stack Entwickler mit Erfahrung in den folgenden Bereichen: Mindestens 5-jährige Erfahrung: - Moderne containerbasierte Infrastrukturen, insbesondere auf Basis von Docker und Kubernetes, sowie weiteren Cloud-Technologien (GCP, AWS, Azure). - Einsatz von Methoden und Werkzeugen der Softwareentwicklung, wie z. B. TDD, CI/CD, Domain-driven Design. - C#, Net und .Net Core für webbasierte, skalierbare Systeme und Anwendungen unter Einsatz verschiedener (auch objektorientierter) Datenbanken, Bibliotheken und Frameworks (z. B. WebAPI, OpenAPI, Spring(.Net)/ Quarkus, (N)Hibernate). - Entity Framework und diverse kompatible Datenbanken (MSSQL, PostgreSQL, MySQL/ Aurora) - Entwicklung von SPAs und verteilten Frontend-Modulen mit Hilfe von (Micro-) Frontends/Web-Komponenten. - Erfahrung im Bereich von Identity Providern, Auth-Layern, OAuth u.ä. - Modellierung komplexer Backend-Systeme (DDD, CQRS, MicroServices) Mindestens 3-jährige Erfahrung: - Erfahrungen in der Entwicklung von Softwarekomponenten in Java - Sprachkenntnisse: Fließend Deutsch und Englisch Der Nachweis über die Angaben der technischen Fachkräfte wird vom Bieter durch Ausfüllen

/Ankreuzen in der Tabelle (Anlage A2) und Beifügung von Fachkräfteprofilen (Lebensläufe / Projektbeschreibungen und konkrete Aufgaben des Entwicklers in diesen Projekten) erbracht. Als geeignet gilt ein Mitarbeiter, wenn alle der nachfolgenden Anforderungen erfüllt werden.

5.1.11. Auftragsunterlagen

Sprachen, in denen die Auftragsunterlagen offiziell verfügbar sind: Deutsch

Frist für die Anforderung zusätzlicher Informationen: 06/03/2026 23:59:59 (UTC+01:00)

Mitteuropäische Zeit, Westeuropäische Sommerzeit

Internetadresse der Auftragsunterlagen: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXS0Y5FYTXDW7AXZ/documents>

Ad-hoc-Kommunikationskanal:

URL: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXS0Y5FYTXDW7AXZ>

5.1.12. Bedingungen für die Auftragsvergabe

Bedingungen für die Einreichung:

Elektronische Einreichung: Erforderlich

Adresse für die Einreichung: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXS0Y5FYTXDW7AXZ>

Sprachen, in denen Angebote oder Teilnahmeanträge eingereicht werden können: Deutsch

Elektronischer Katalog: Nicht zulässig

Varianten: Nicht zulässig

Die Bieter können mehrere Angebote einreichen: Nicht zulässig

Frist für den Eingang der Angebote: 18/03/2026 12:00:00 (UTC+01:00) Mitteleuropäische Zeit, Westeuropäische Sommerzeit

Dauer, während der das Angebot gültig bleiben muss: 33 Tage

Informationen, die nach Ablauf der Einreichungsfrist ergänzt werden können:

Nach Ermessen des Käufers können einige fehlenden Bieterunterlagen nach Fristablauf nachgereicht werden.

Zusätzliche Informationen: Der MDR behält sich vor, geforderte Erklärungen und Nachweise, die bis zum Ablauf der Angebotsfrist nicht vorgelegt wurden, mit einer Nachfrist von maximal 6 Kalendertagen nachzufordern. Dies gilt nicht für die Nachforderung von Preisangaben, es sei denn, es handelt sich um unwesentliche Einzelpositionen, deren Einzelpreise den Gesamtpreis nicht verändern oder die Wertungsreihenfolge und den Wettbewerb nicht beeinträchtigen. Liegen auch innerhalb dieser Nachfrist die geforderten Erklärungen und Nachweise nicht vor, führt dies zum Ausschluss des Angebotes.

Auftragsbedingungen:

Die Auftragsausführung muss im Rahmen von Programmen für geschützte

Beschäftigungsverhältnisse erfolgen: Nein

Bedingungen für die Ausführung des Auftrags: Eigenerklärung zu den zwingenden

Ausschlussgründen nach §§ 123, 124 GWB bzw. dass in Bezug auf zwingende

Ausschlussgründe eine Selbstreinigung nach §125 GWB erfolgt ist (mit dem Angebot mittels

Eigenerklärung Anlage A4) Eigenerklärung Mindestlohngesetz (mit dem Angebot mittels

Eigenerklärung Anlage A5) Eigenerklärung zu Russlandbezug (mit dem Angebot mittels

Eigenerklärung Anlage A10) Die Ausführung der Leistungen wird zu den im Mustervertrag inkl.

aller Anlagen (Anlage C) genannten Bedingungen erfolgen. Auftragsverarbeitungsvertrag

gemäß Art. 28 Abs. 3 DSGVO (Anlage C1) Lieferungs- und Leistungsbedingungen des MDR

(Anlage D)

Elektronische Rechnungsstellung: Zulässig

Aufträge werden elektronisch erteilt: ja

Zahlungen werden elektronisch geleistet: ja

5.1.15. Techniken

Rahmenvereinbarung:

Keine Rahmenvereinbarung

Informationen über das dynamische Beschaffungssystem:

Kein dynamisches Beschaffungssystem

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: 1. Vergabekammer des Freistaates Sachsen bei der Landesdirektion Sachsen

Informationen über die Überprüfungsfristen: Hat ein Bewerber oder Bieter eine oder mehrere Rügen erhoben, der oder denen der Auftraggeber nicht abgeholfen hat, ist ein entsprechender Nachprüfungsantrag nur dann fristgerecht, wenn er vor Ablauf des 15. Kalendertages nach Eingang der Mitteilung des Auftraggebers, der oder den Rügen nicht abhelfen zu wollen, bei der Vergabekammer eingeht. Wenn und soweit der Nachprüfungsantrag nicht fristgerecht eingeht, ist er unzulässig. Zuständig für Anträge auf Nachprüfung von

Vergaberechtsverstößen ist: 1. Vergabekammer des Freistaates Sachsen bei der Landesdirektion Sachsen Braustraße 2, 04107 Leipzig

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt:

Mitteldeutscher Rundfunk (MDR) - AdöR

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt: Mitteldeutscher Rundfunk (MDR) - AdöR

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Mitteldeutscher Rundfunk (MDR) - AdöR

Registrierungsnummer: DE141510836

Postanschrift: Kantstraße 71-73

Stadt: Leipzig

Postleitzahl: 04275

Land, Gliederung (NUTS): Leipzig, Kreisfreie Stadt (DED51)

Land: Deutschland

Kontaktperson: Verwaltungsdirektion, HA Beschaffung

E-Mail: HA-Beschaffung@mdr.de

Telefon: +49 3413006418

Internetadresse: <https://www.mdr.de>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

Federführendes Mitglied

Organisation, die zusätzliche Informationen über das Vergabeverfahren bereitstellt

Organisation, die Teilnahmeanträge entgegennimmt

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Norddeutscher Rundfunk - AdöR

Registrierungsnummer: DE118509776

Postanschrift: Rothenbaumchaussee 132

Stadt: Hamburg

Postleitzahl: 20149

Land, Gliederung (NUTS): Hamburg (DE600)

Land: Deutschland

E-Mail: info@ndr.de

Telefon: 00 49 (040) 4156 - 0

Internetadresse: <https://www.ndr.de>

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

8.1. ORG-0003

Offizielle Bezeichnung: 1. Vergabekammer des Freistaates Sachsen bei der Landesdirektion Sachsen

Registrierungsnummer: DE287064009

Postanschrift: Braustraße 2

Stadt: Leipzig

Postleitzahl: 04107

Land, Gliederung (NUTS): Leipzig, Kreisfreie Stadt (DED51)

Land: Deutschland

Kontaktperson: Referat 38

E-Mail: vergabekammer@lds.sachsen.de

Telefon: +49 341977-3800

Fax: +49 341977-1049

Internetadresse: <https://www.lds.sachsen.de/>

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle

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

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: 121ddc35-6f93-43e8-921d-88a06a5a9f18 - 01

Formulartyp: Wettbewerb

Art der Bekanntmachung: Auftrags- oder Konzessionsbekanntmachung – Standardregelung

Unterart der Bekanntmachung: 16

Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 13/02/2026 14:03:14 (UTC+01:00)

Mitteuropäische Zeit, Westeuropäische Sommerzeit

Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch

Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 107841-2026

ABl. S – Nummer der Ausgabe: 32/2026

Datum der Veröffentlichung: 16/02/2026