

## 107841-2026 - Kilpailu

**Saksa – Tietotekniset palvelut: neuvonta, ohjelmistojen kehittäminen, Internet ja tuki – Entwicklungs- und Unterstützungsleistungen für das ARD Distribution Media Asset Management System (ARD D-MAM)**

**OJ S 32/2026 16/02/2026**

**Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä  
Palvelut**

### 1. Ostaja

---

#### 1.1. Ostaja

Virallinen nimi: Mitteldeutscher Rundfunk (MDR) - AdöR

Sähköposti: [HA-Beschaffung@mdr.de](mailto:HA-Beschaffung@mdr.de)

Ostajan oikeudellinen muoto: Julkisoikeudellinen yhteisö, joka on alueviranomaisen määräysvallassa

Pääasiallinen toimiala: Virkistys, kulttuuri ja uskonto

#### 1.1. Ostaja

Virallinen nimi: Norddeutscher Rundfunk - AdöR

Sähköposti: [info@ndr.de](mailto:info@ndr.de)

Ostajan oikeudellinen muoto: Julkisoikeudellinen yhteisö, joka on alueviranomaisen määräysvallassa

Pääasiallinen toimiala: Virkistys, kulttuuri ja uskonto

### 2. Menettely

---

#### 2.1. Menettely

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

Kuvas: 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.

Menettelyn tunniste: 64ff8b92-7f1a-4d78-963b-fe109c1f271a

Sisäinen tunniste: MDR 38-25

Menettelyn tyyppi: Avoin

Käytetään nopeatettua menettelyä: ei

##### 2.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Palvelut

#### **2.1.2. Suorituspaikka**

Postiosoite: Kantstraße 71-73

Postitoimipaikka: Leipzig

Postinumero: 04275

Maaryhmittely (NUTS): Leipzig, Kreisfreie Stadt (DED51)

Maa: Saksa

#### **2.1.3. Arvo**

Ennakoitu arvo ilman arvonlisäveroa: 1 552 100,00 EUR

#### **2.1.4. Yleistä tietoa**

Lisätiedot: #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 beigelegten 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!

##### **Oikeusperusta:**

Direktiivi 2014/24/EU

vgv -

#### **2.1.6. Poissulkemisperusteet**

Poissulkemisperusteiden ilmoittamispaikka: Ilmoitus

Puhtaasti kansallisten poissulkemisperusteiden nojalla asetettujen velvoitteiden rikkominen:

Rikollisjärjestön toimintaan osallistuminen:

Terrorismirikokset tai terroritoimintaan liittyvät rikokset:

Rahanpesu tai terrorismin rahoitus:

Petos:

Korruptio:

Lapsityövoima ja muut ihmiskaupan muodot:

Verojen maksamiseen liittyvän velvoitteen rikkominen:

Sosiaaliturvamaksujen maksamiseen liittyvän velvoitteen rikkominen:

Ympäristölainsäädännön mukaisten velvoitteiden rikkominen:

Sosiaalilainsäädännön mukaisten velvoitteiden rikkominen:

Työlainsäädännön mukaisten velvoitteiden rikkominen:

Maksukyvyttömyys:

Varat selvitysmiehen hallinnassa:

Liiketoiminta on keskeytetty:

Kansallisesta lainsäädännöstä johtuva konkurssia tai muuta sellaista vastaava tilanne:

Ammatin harjoittamiseen liittyvä vakava virhe:

Toisten talouden toimijoiden kanssa kilpailun vääristämiseksi tehdyt sopimukset:

Talouden toimijan hankintamenettelyyn osallistumisesta johtuvat eturistiriidat:

Välitön tai välillinen osallistuminen tämän hankintamenettelyn valmisteluun:

Ennenaikainen irtisanominen, vahingonkorvaukset tai muut vastaavat seuraamukset:

Väärin tietojen antaminen, tietojen salaaminen, vaadittujen asiakirjojen toimittamatta jättäminen tai tätä menettelyä koskevien luottamuksellisten tietojen saaminen:

## 5. Osa

---

### 5.1. Osa: LOT-0001

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

Kuvaus: 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

Sisäinen tunniste: MDR 38-25

#### 5.1.1. Tarkoitus

Pääasiallinen hankintalaji: Palvelut

Pääasiallinen luokitus (cpv): 72000000 Tietotekniset palvelut: neuvonta, ohjelmistojen kehittäminen, Internet ja tuki

#### 5.1.2. Suorituspaikka

Postiosoite: Kantstraße 71-73

Postitoimipaikka: Leipzig

Postinumero: 04275

Maaryhmittely (NUTS): Leipzig, Kreisfreie Stadt (DED51)

Maa: Saksa

#### 5.1.3. Arvioitu kesto

Alkamispäivä: 20/04/2026

Päätymispäivä: 19/04/2030

#### 5.1.4. Uusiminen

Sopimuksen optiokausien enimmäismäärä: 2

Lisätietoja uusimisesta: 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. Yleistä tietoa

##### **Varattu osallistuminen:**

Osallistumista ei ole varattu.

Hankintasopimuksen toteuttamiseen osoitetun henkilöstön nimet ja ammatillinen pätevyys on ilmoitettava: Vaaditaan tarjouksessa

Hankintaa ei ole rahoitettu EU:n varoista

Hankintaan sovelletaan WTO:n julkisia hankintoja koskevaa sopimusta (GPA): kyllä

Tämä hankinta soveltuu myös pienille ja keskisuurille yrityksille (pk-yrityksille): kyllä

Lisätiedot: #Besonders auch geeignet für:other-sme#

#### 5.1.7. Strategiset hankinnat

Strategisten hankintojen tavoite: Ei strategista hankintaa

#### 5.1.9. Valintaperusteet

Valintaperusteiden ilmoittamispaikka: Ilmoitus

Kriteeri: Ammatillinen riskivakuutus

Valintaperusteiden kuvaus: 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.

Kriteeri: Teknikot tai tekniset elimet työn suorittamiseen

Valintaperusteiden kuvaus: 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. Hankinta-asiakirjat

Kielet, joilla hankinta-asiakirjat ovat virallisesti saatavilla: saksa

Lisätietojen pyytämisen määräaika: 06/03/2026 23:59:59 (UTC+01:00) Keski-Euroopan aika,

Länsi-Euroopan kesäaika

Hankinta-asiakirjojen osoite: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXS0Y5FYTXDW7AXZ/documents>

**Tilapäinen viestintäkanava:**

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

#### 5.1.12. Hankinnan ehdot

**Tarjouksen/hakemuksen jättämisen ehdot:**

Tarjouksen/hakemuksen jättäminen sähköisesti: Pakollinen

Tarjouksen/hakemuksen toimitusosoite: <https://www.dtv.de/Satellite/notice/CXS0Y5FYTXDW7AXZ>

Kielet, joilla tarjoukset tai osallistumishakemukset voidaan toimittaa: saksa

Sähköinen luettelo: Ei sallittu

Vaihtoehtoiset tarjoukset: Ei sallittu

Tarjoaja voi jättää useamman kuin yhden tarjouksen: Ei sallittu

Tarjousten vastaanottamisen määräaika: 18/03/2026 12:00:00 (UTC+01:00) Keski-Euroopan aika, Länsi-Euroopan kesäaika

Ajanjakso, jonka tarjouksen on pysyttävä voimassa: 33 Päivät

**Tiedot, joita voidaan täydentää myös tarjousten jättämiselle asetetun määräajan jälkeen :**

Hankkijan harkinnan mukaan osa puuttuvista hakuasiakirjoista voidaan toimittaa myöhemmin.

Lisätiedot: 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.

**Sopimusehdot:**

Sopimuksen täytäntöönpano on rajattu tehtäväksi suojatyöohjelmien puitteissa: Ei

Sopimuksen täytäntöönpanoa koskevat ehdot: 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)

Sähköinen laskutus: Sallittu

Tilaukset tehdään sähköisesti: kyllä

Maksut tehdään sähköisesti: kyllä

#### 5.1.15. Menetelmät

**Puitejärjestely:**

Ei puitejärjestelyä

**Tietoa dynaamisesta hankintajärjestelmästä:**

Ei dynaamista hankintajärjestelmää

**5.1.16. Lisätietoja, sovittelu ja muutoksenhaku**

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

Tietoa muutoksenhaun määraajoista: 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

Hankintamenettelystä lisätietoja antava organisaatio: Mitteldeutscher Rundfunk (MDR) - AdöR

Osallistumishakemuksia vastaanottava organisaatio: Mitteldeutscher Rundfunk (MDR) - AdöR

---

**8. Organisaatiot****8.1. ORG-0001**

Virallinen nimi: Mitteldeutscher Rundfunk (MDR) - AdöR

Rekisterinumero: DE141510836

Postiosoite: Kantstraße 71-73

Postitoimipaikka: Leipzig

Postinumero: 04275

Maaryhmittely (NUTS): Leipzig, Kreisfreie Stadt (DED51)

Maa: Saksa

Yhteyspiste: Verwaltungsdirektion, HA Beschaffung

Sähköposti: [HA-Beschaffung@mdr.de](mailto:HA-Beschaffung@mdr.de)

Puhelin: +49 3413006418

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

**Tämän organisaation roolit:**

Ostaja

Ryhmänvetäjä

Hankintamenettelystä lisätietoja antava organisaatio

Osallistumishakemuksia vastaanottava organisaatio

**8.1. ORG-0002**

Virallinen nimi: Norddeutscher Rundfunk - AdöR

Rekisterinumero: DE118509776

Postiosoite: Rothenbaumchaussee 132

Postitoimipaikka: Hamburg

Postinumero: 20149

Maaryhmittely (NUTS): Hamburg (DE600)

Maa: Saksa

Sähköposti: [info@ndr.de](mailto:info@ndr.de)

Puhelin: 00 49 (040) 4156 - 0

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

**Tämän organisaation roolit:**

Ostaja

**8.1. ORG-0003**

Virallinen nimi: 1. Vergabekammer des Freistaates Sachsen bei der Landesdirektion Sachsen

Rekisterinumero: DE287064009

Postiosoite: Braustraße 2

Postitoimipaikka: Leipzig

Postinumero: 04107

Maaryhmittely (NUTS): Leipzig, Kreisfreie Stadt (DED51)

Maa: Saksa

Yhteyspiste: Referat 38

Sähköposti: [vergabekammer@lds.sachsen.de](mailto:vergabekammer@lds.sachsen.de)

Puhelin: +49 341977-3800

Faksi: +49 341977-1049

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

**Tämän organisaation roolit:**

Muutoksenhakuelin

**8.1. ORG-0004**

Virallinen nimi: Datenservice Öffentlicher Einkauf (in Verantwortung des Beschaffungsamts des BMI)

Rekisterinumero: 0204:994-DOEVD-83

Postitoimipaikka: Bonn

Postinumero: 53119

Maaryhmittely (NUTS): Bonn, Kreisfreie Stadt (DEA22)

Maa: Saksa

Sähköposti: [noreply.esender\\_hub@bescha.bund.de](mailto:noreply.esender_hub@bescha.bund.de)

Puhelin: +49228996100

**Tämän organisaation roolit:**

TED eSender

---

**Ilmoituksen tiedot**

Ilmoituksen tunnistenumero/versio: 121ddc35-6f93-43e8-921d-88a06a5a9f18 - 01

Lomakkeen tyyppi: Kilpailu

Ilmoituksen tyyppi: Hankintailmoitus tai käyttöoikeussopimusta koskeva ilmoitus – vakiojärjestelmä

Ilmoituksen alatyypin numero: 16

Ilmoituksen lähetyssäily: 13/02/2026 14:03:14 (UTC+01:00) Keski-Euroopan aika, Länsi-Euroopan kesäaika

Kielet, joilla tämä ilmoitus on virallisesti saatavilla: saksa

Ilmoituksen julkaisunumero: 107841-2026

EUVL S -lehden numero: 32/2026

Julkaisupäivä: 16/02/2026