

## Anlage 1: Leistungsbeschreibung zum Vergabeverfahren “Entwicklung einer App zur Förderung digitaler Jugendbeteiligung in Brandenburg”

### 1. Einleitung und Projektbeschreibung

Der Landesfachverband Medienbildung Brandenburg e.V. beabsichtigt im Rahmen des vom Programm “Demokratie leben!” geförderten Projekts “JugendApp in Brandenburg: Förderung der digitalen Teilhabe und Demokratiebildung” die Entwicklung einer mobilen App zur digitalen Jugendbeteiligung.

Ziel ist es, Jugendliche im ländlichen Raum Brandenburgs niedrigschwellig, sicher und interaktiv an kommunalen Entscheidungs- und Gestaltungsprozessen zu beteiligen.

Die App soll Jugendlichen zwischen 13 und 27 Jahren ermöglichen, sich in lokalen Projekten einzubringen, Ideen zu äußern, über Themen abzustimmen und sich über Angebote in ihrer Umgebung zu informieren.

Das Projekt wird von der Universität Duisburg-Essen wissenschaftlich begleitet und ist auf einen Zeitraum bis 2028 ausgelegt. Die App wird zunächst an zehn Modellstandorten pilotiert, eine spätere Ausweitung ist vorgesehen.

Das Projekt wird gefördert im Rahmen des Bundesprogramms 'Demokratie leben!' durch das Bundesministerium für Bildung, Familie, Senioren, Frauen und Jugend (BMBFSFJ).

#### 1.1. Zielsetzung und Projektumfang

Die zu entwickelnde Lösung soll:

- demokratische Mitbestimmung und Selbstwirksamkeitserleben von Jugendlichen stärken,
- Beteiligung, Kommunikation und Vernetzung lokal verankern,
- niedrigschwellige und intuitive Zugänge für junge Menschen bieten.

#### 1.2. Umfang der zu erbringenden Leistungen

##### Kontakt

Landesfachverband Medienbildung  
Brandenburg e.V.  
Dennis-Gabor-Str. 2  
14469 Potsdam

##### Bankverbindung

Mittelbrandenburgische Sparkasse Potsdam  
IBAN: DE40 1605 0000 3505 0017 15  
BIC: WELADED1PMB

##### Verein

Sitz des Vereins: Potsdam  
Vorstand i.S.d. § 26 BGB  
Vorsitzender: Frank Feuerschütz  
stellv. Vorsitzende: Cornelia Brückner  
stellv. Vorsitzender: Frank Fiedler

## Anlage 1 – Leistungsbeschreibung

- Beratung zur technischen und funktionalen Umsetzung der App
- Erstellung eines technischen Konzepts inkl. Architektur, Schnittstellen und Sicherheitsanforderungen
- Design und UX/UI-Entwicklung in Abstimmung mit den Auftraggebern
- Programmierung und Implementierung der App-Funktionalitäten
- Integration von Drittanbieter-Diensten und Schnittstellen
- Test und Qualitätssicherung (Funktionstests, Usability-Tests und Fehlerbehebung)
- Bereitstellung und Veröffentlichung der App in den jeweiligen App Stores
- Wartung und Support nach Veröffentlichung sowie Weiterentwicklung und Updates

Der Einsatz von Open-Source-Tools wird ausdrücklich begrüßt. Idealerweise liegt bereits eine bestehende App vor, die um die in den Abschnitten 3.2 und 3.3 beschriebenen Funktionen erweitert werden kann.

### 1.3. Zielgruppe

Jugendliche im Alter zwischen 13 und 27 Jahren in ländlichen Regionen Brandenburgs sind die primäre Zielgruppe. Weitere Anwender\*innen sind Fachkräfte der Jugend(sozial)arbeit, Schulsozialarbeit, Verwaltung (Jugendhilfe, Bildung, Politik), sowie Kommunalpolitiker\*innen, Träger, Vereine, Eltern und Multiplikator\*innen.

## 2. Systemübersicht

### 2.1 Plattform

- Mobile App für iOS und Android
- Optional: browserbasierte Desktop-Version

### 2.2 Backend

- Cloud-basiertes Backend
- Sicherer Datenverkehr (HTTPS, SSL-Verschlüsselung).

### 2.3 Admin-Interface

- leicht zu bedienendes WebDashboard für Kommunen, Jugendarbeiter\*innen & Jugendteams zur Content- und User-Verwaltung

#### Kontakt

Landesfachverband Medienbildung  
Brandenburg e.V.  
Dennis-Gabor-Str. 2  
14469 Potsdam

#### Bankverbindung

Mittelbrandenburgische Sparkasse Potsdam  
IBAN: DE40 1605 0000 3505 0017 15  
BIC: WELADED1PMB

#### Verein

Sitz des Vereins: Potsdam  
Vorstand i.S.d. § 26 BGB  
Vorsitzender: Frank Feuerschütz  
stellv. Vorsitzende: Cornelia Brückner  
stellv. Vorsitzender: Frank Fiedler

## Anlage 1 – Leistungsbeschreibung

### 3. Anforderungen and die App

#### 3.1 Allgemeine Anforderungen

- Usability: intuitive Navigation, modernes Design, responsiv
- Performance: geringe Ladezeit, auch bei schlechter Netzverbindung
- Datenschutz: Auftragnehmer\*in verpflichtet sich bei der Implementierung und dem Betrieb der Software zur Einhaltung des Datenschutzes gemäß DSGVO (Datenminimierung, transparente Speicherung)
- Sicherheit: End-to-End-Verschlüsselung für jegliche Client-Server-Kommunikation, HTTPS
- Wartbarkeit & Skalierbarkeit: Monitoring & Logging; Erweiterung auf zusätzliche Kommunen möglich
- Offline-Funktionalität: Kalender, Wallet und Beteiligungselemente bei Bedarf offline verfügbar
- Open Source: Öffentliche Zugänglichkeit des Quellcodes
- Umkreissuche: Automatische Standorterkennung (mit Zustimmung) sowie Umkreissuche mit Ortseingabe und km-Zahl
- Registrierungssystem: Das System soll sowohl anonymen Zugriff auf bestimmte Funktionen ermöglichen als auch Authentifizierungsmechanismen unterstützen. Je nach Schutzbedarf und Funktion sind dabei entweder pseudonyme Anmeldungen mit frei wählbaren Benutzernamen oder verifizierte Identitäten erforderlich, um eine eindeutige Zuordnung der Nutzer zu ermöglichen.
- Zusammenarbeit: Regelmäßiger Austausch mit dem Auftraggeber
- Barrierefreiheit gemäß BITV 2.0 (oder vergleichbar) wird angestrebt
- Bei risikoreichen Verarbeitungsvorgängen ist eine Datenschutz Folgeabschätzung zu erstellen.
- Regelmäßige Sicherheits- und Lasttests (mindestens jährlich)
- Must-have Funktionen

#### **Beteiligung & Interaktion:**

- Erstellung und Teilnahme an Umfragen (Multiple Choice, Freitext, Skala)
- Ideenplattform (Einreichen, Kommentieren, Bewerten von Ideen, Ranking)
- Beteiligung an Petitionen und Abstimmungen (mit Sicherstellung einer ordnungsgemäßen Stimmenabgabe)
- Push-Benachrichtigungen für Beteiligungsaufrufe und Events
- QR-Code-Verifizierung bei Abstimmungen

#### **Kontakt**

Landesfachverband Medienbildung  
Brandenburg e.V.  
Dennis-Gabor-Str. 2  
14469 Potsdam

#### **Bankverbindung**

Mittelbrandenburgische Sparkasse Potsdam  
IBAN: DE40 1605 0000 3505 0017 15  
BIC: WELADED1PMB

#### **Verein**

Sitz des Vereins: Potsdam  
Vorstand i.S.d. § 26 BGB  
Vorsitzender: Frank Feuerschütz  
stellv. Vorsitzende: Cornelia Brückner  
stellv. Vorsitzender: Frank Fiedler

## Anlage 1 – Leistungsbeschreibung

### **Information & Vernetzung:**

- Veranstaltungskalender mit Filterfunktion (Themen, Orte, Altersgruppen)
- Lokaler Newsfeed
- Kinder- und Jugendstadtplan mit Filterfunktionen
- Kontaktfunktion zu Verwaltung und Trägern („Frag die Verwaltung“)
- Anbindung an gängige Social Media Plattformen

### **Administration:**

- Web-Dashboard für Administrator\*innen (Überblick und Contentpflege)
- Rollen- und Rechtemanagement (Admin, Moderation, Nutzer\*in)
- Moderation & Freigabe von Inhalten
- Auswertungen und Statistiken (z.B. Beteiligungsquoten)

### **Gamification & Motivation:**

- Digitale Stempelkarten

### 3.2 Funktionen Nice-to-have

- Anbindung an bestehende Plattformen
- Integration eines Karten-Tools für Geo-basierte Beteiligung und weitere Beteiligungsformate
- Badges & Auszeichnungen, Gewinnspiele, Bonusaktionen, Wallet für Tickets, Nachweise, Schülerausweise
- Projektbörse für ehrenamtliches Engagement

## **4. Projektzeitraum, Auftragswert & Höchstabnahmegrenze, Meilensteine**

Projektzeitraum: 1.1.2025 – 31.12.2027

Der geschätzte Auftragswert beträgt 120.000 Euro brutto. Die Höchstabnahmemenge beträgt 144.000 Euro brutto. Bei einer Verlängerung um ein weiteres Jahr beträgt der Auftragswert nochmals 10.000 Euro brutto, sowie die Höchstabnahmemenge nochmals 2000 Euro brutto. Mit Erreichen der Höchstabnahmemenge endet die Rahmenvereinbarung automatisch.

Meilensteine:

2025: Design und Prototyp/Pilotierung in vier Kommunen

2026: Rollout in den weiteren vier Modellkommunen/Programmierung weiterer Features

2027: Rollout in den weiteren zwei Modellkommunen/Programmierung weiterer Features

Q1/2026–Q4/2028: Betrieb, Weiterentwicklung, Evaluation

#### **Kontakt**

Landesfachverband Medienbildung  
Brandenburg e.V.  
Dennis-Gabor-Str. 2  
14469 Potsdam

#### **Bankverbindung**

Mittelbrandenburgische Sparkasse Potsdam  
IBAN: DE40 1605 0000 3505 0017 15  
BIC: WELADED1PMB

#### **Verein**

Sitz des Vereins: Potsdam  
Vorstand i.S.d. § 26 BGB  
Vorsitzender: Frank Feuerschütz  
stellv. Vorsitzende: Cornelia Brückner  
stellv. Vorsitzender: Frank Fiedler