Ausschreibung zur Entwicklung einer Bücherkatalog-Anwendung

Auftraggeber:

Firma Litera

Schlossstraße 10, 01067 Dresden

Ansprechpartner: Mark Stolz und Edwin Hartmann

Telefon: +49 351 1234567

E-Mail: info@litera.de

Projektbeschreibung

Die Firma Litera, eine deutschlandweit agierende Buchhandelskette, beabsichtigt die Entwicklung einer Softwareanwendung zur effizienten Verwaltung und Darstellung eines digitalen Bücherkatalogs. Ziel ist die Bereitstellung eines Systems, das Nutzern eine komfortable Suche, Anzeige von Buchdetails sowie das Verfassen und Lesen von Rezensionen ermöglicht. Die Lösung soll sich an Einzelpersonen (Studierende, Lehrkräfte, Bücherliebhaber) sowie kleine Organisationen (Bibliotheken, Bildungseinrichtungen) richten.

Die Anwendung wird in Java implementiert und speichert Daten in JSON- oder Textdateien. Sie wird als textbasiertes System entwickelt und auf Linux- und Windows-Systemen lauffähig sein. Weitere Details sind dem Lastenheft (Stand: 12.12.2024) zu entnehmen, das auf Anfrage bereitgestellt wird.

Leistungsumfang

Der Auftrag umfasst:

- 1. **Entwicklung einer Anwendung** mit folgenden Funktionen:
 - o Buchsuche nach Titel, Autor, Genre.
 - o Anzeige von Buchdetails (Titel, Autor, Genre, Beschreibung).
 - o Verwaltung von Buchrezensionen (Schreiben, Speichern, Lesen).
- 2. **Bereitstellung eines Prototyps**, einer Beta-Version und des finalen Systems im Rahmen des Projektplans.
- Erstellung einer Projektdokumentation, einschließlich Schulungsunterlagen für Endnutzer.
- 4. Sicherstellung der Portabilität der Anwendung für Linux- und Windows-Betriebssysteme.

Rahmenbedingungen

• **Projektzeitraum:** 01.01.2025 bis 30.09.2025

• **Budget:** Maximal 120.000 €

• **Projektmethodik:** Agile Entwicklung (z. B. Scrum)

Anforderungen an den Auftragnehmer

• Nachgewiesene Erfahrung in der Entwicklung vergleichbarer Anwendungen.

• Kompetenz in Java und JSON-Datenverarbeitung.

• Fähigkeit zur Erstellung textbasierter Benutzeroberflächen.

• Einhaltung von Datenschutz- und Sicherheitsstandards.

Einreichung von Angeboten

Interessierte Auftragnehmer werden gebeten, ihr Angebot bis **20.12.2024** an die oben genannten Kontaktdaten zu senden. Das Angebot sollte enthalten:

1. Firmenprofil und Referenzen.

2. Detaillierter Umsetzungsplan mit Meilensteinen.

3. Kostenaufstellung (inkl. Schulung und Support).

Hinweis:

Die Firma Litera behält sich das Recht vor, keine Vergabe vorzunehmen, falls kein Angebot den Anforderungen entspricht. Für Rückfragen oder zur Anforderung des Lastenhefts wenden Sie sich bitte an **info@litera.de** oder telefonisch an **+49 351 1234567**.