

Vergabeverfahren "Softwarepflege .Net-Anwendungen"  
Eignungsliste

**Vergabeverfahren "Softwarepflege .Net-Anwendung"**

**Zweites Deutsches Fernsehen**  
Anstalt des öffentlichen Rechts  
ZDF-Straße 1  
55127 Mainz

**Eignungsliste**  
Stand 01.09.2022

**Hauptkriterien**

<b>Teilnahmebedingungen</b>		<b>nicht erfüllt</b>	<b>erfüllt</b>
<b>Persönliche Lage des Wirtschaftsteilnehmers</b>			
Fremdnachweis* über die Eintragung in das Handelsregister oder ein dem Handelsregister vergleichbarem Register (nicht älter als 6 Monate)			
<b>Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit</b>			
Bonitätsbescheinigung* einer Hausbank (nicht älter als 6 Monate)			
Angabe, welche Teile des Auftrags als Unterauftrag vergeben werden sollen; beim Einsatz von Unterauftragnehmern sind Verpflichtungserklärungen von allen Unterauftragnehmern sowie die entsprechenden Eignungsnachweise und Eignungserklärungen bezogen auf ihren jeweiligen Leistungsanteil dem Angebot beizufügen.			
Erklärung von Bewerbergemeinschaften über die Aufteilung der Leistungen auf die Mitglieder der Bewerbergemeinschaft			

Vergabeverfahren "Softwarepflege .Net-Anwendungen"  
Eignungsliste

<b>2. Spezifische Eignung des Anbieters</b>			
	<p>Der Anbieter erbringt die Leistung durch Personal, das entsprechend der nachstehend genannten Eignungskriterien und den vertraglichen Vereinbarungen für die Erbringung der vereinbarten Leistung qualifiziert ist.</p> <p>Jedes Eignungskriterium ist durch mindestens zwei Projektreferenzen (nicht älter als 10 Jahre) des Anbieters nachzuweisen. Es ist zwingend und unmissverständlich anzugeben, mit welcher Referenz welche Eignung belegt werden soll. Dabei ist sicherzustellen, dass jede Eignung durch mindestens zwei Referenzen belegt ist. Das ZDF behält sich vor, die Nachweise und Referenzen beim jeweiligen Auftraggeber zu prüfen. Sollte die im Rahmen der Angebotsabgabe eingereichte Eignungsliste den formalen Anforderungen nicht genügen, kann das Angebot nicht zum Wettbewerb zugelassen werden.</p> <p>Für Projektreferenzen sind folgende Informationen zu erbringen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Inhalt des Projekts</li> <li>- Beschreibung der durch den Bieter erbrachten Leistung mit Angaben zu Projektgröße (Personentage insgesamt und Personentage der eigenen Firma), Laufzeit, Anzahl der Projektmitglieder und eingenommener Rolle im jeweiligen Projekt</li> <li>- Zeitraum und Ort der Leistungserbringung</li> <li>- Name und Branche des Kunden/Auftraggebers</li> <li>- fachkundiger Ansprechpartner des Referenzunternehmens mit Kontaktdaten (Mindestangaben: Name der Firma, Name des Ansprechpartners sowie Firmen-Telefonnummer des Ansprechpartners und E-Mail-Adresse des Ansprechpartners)</li> </ul>		
	<p>Allgemeine Angaben:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Angabe, welche Teile des Auftrags als Unterauftrag vergeben werden sollen; beim Einsatz von Unterauftragnehmern sind Verpflichtungserklärungen von allen Unterauftragnehmern sowie die entsprechenden Eignungsnachweise und Eignungserklärung dem Teilnahmeantrag gemäß den vergaberechtlichen Regelungen beizufügen. Wird ein Nachunternehmen zusätzlich auch zum Nachweis eines Eignungskriteriums eingesetzt (sogenannte Eignungslleihe gem. § 47 VgV), so sind darüber hinaus die genannten Bedingungen durch den Eignungsverleiher nachzuweisen.</li> <li>- Erklärung von Bergergemeinschaften über die Aufteilung der Leistungen auf die Mitglieder der Bergergemeinschaft inkl. der geforderten Nachweise zur Zuverlässigkeit und Gesetzestreue.</li> </ul>		
<b>2.1 Übergreifende Eignungen</b>		<b>Projekt- referenz 1</b>	<b>Projekt- referenz 2</b>
	<p>Der Anbieter muss bei jedem unter 2.1 genannten Kriterium mit mindestens zwei Projektreferenzen (nicht älter als 10 Jahre) nachweisen, dass er über eine langjährige (&gt; 5 Jahre) praktische Berufserfahrung, ausgenommen Punkt 2.1.6 verfügt. Für 2.1.6 muss eine praktische Berufserfahrung &gt; 3 Jahre nachgewiesen werden. Mitarbeiterqualifikationen gelten nicht als Nachweis der Befähigung.</p>		
<b>A</b> 2.1.1	Projektkoordination/-leitung von Softwareentwicklungsprojekten		
<b>A</b> 2.1.2	Planung, Konzeption und Aufbau serviceorientierter Architekturen, verteilter Anwendungen		
<b>A</b> 2.1.3	Qualitätssicherung und Testing: Planung und Durchführung von Systemtests in einer heterogenen und komplexen Systemumgebung mit verteilten Anwendungen		

Vergabeverfahren "Softwarepflege .Net-Anwendungen"  
Eignungsliste

<b>A</b> 2.1.4	Anforderungsmanagement und Übertragung von fachlichen und regulatorischen Anforderungen in technische Spezifikationen			
<b>A</b> 2.1.5	Präsentation und schriftliche Darstellung von technischen, kaufmännischen, organisatorischen und methodischen Sachverhalten			
<b>A</b> 2.1.6	Kenntnisse der Anforderungen und Prozesse im Umfeld der Produktionsplanung in TV-Anstalten (Nachweis über praktische Berufserfahrung > 3 Jahre)			

Vergabeverfahren "Softwarepflege .Net-Anwendungen"  
Eignungsliste

	<b>2.2 Fachliche und technische Eignungen</b>	<b>Projekt- referenz 1</b>	<b>Projekt- referenz 2</b>
	Der Anbieter muss bei jedem unter 2.2 genannten Kriterium mit mindestens zwei Referenzprojekte nachweisen, dass er über praktische Berufserfahrung verfügt.  Bei Produkten, die es in der angegebenen Version noch keine drei Jahre gibt, wird zusätzlich entsprechende Erfahrung bzgl. der Vorgängerversion(en) erwartet.		
<b>A</b> 2.2.1	Erfahrungen in der Entwicklung mit der Programmiersprache C# und VB.Net		
<b>A</b> 2.2.2	Erfahrungen mit dem Microsoft .NET-Framework 4.5; Belegen Sie das Know-how des Entwickler-Projektteams mit Zertifizierungen für das Microsoft .NET Framework, MCSD-Zertifikat		
<b>A</b> 2.2.3	Erfahrungen in der Konzeption und Entwicklung .Net WinForms und WPF		
<b>A</b> 2.2.4	Erfahrungen in der Konzeption und Entwicklung von ASP .Net-Web-Anwendungen		
<b>A</b> 2.2.5	Erfahrungen in der Webservice-Entwicklung		
<b>A</b> 2.2.6	Erfahrung mit der .Net Deployment-Technik Click-Once		
<b>A</b> 2.2.7	Erfahrungen mit dem Microsoft Visual Studio 2017 oder höher		
<b>A</b> 2.2.8	Erfahrungen mit MS Team Foundation Server/Azure DevOps		
<b>A</b> 2.2.9	Erfahrungen in der Datenbank-Entwicklung Oracle ab Version 12 und SQL-Server ab Version 2008 (Erzeugen performanter bzw. performanceoptimierter Datenbankmodelle durch entsprechende Normalisierung und Indizierung); Erfahrung mit Performance-Tuning und Optimierungsstrategien		
<b>A</b> 2.2.10	Erfahrungen in der Access-Datenbank Entwicklung (ab Version 2007)		
<b>A</b> 2.2.11	Erfahrung in der Erstellung von Prozeduren mit VB/VBA		
<b>A</b> 2.2.12	Erfahrungen mit DevExpress WinForms- und WPF-UI-Controls ab Version 18		
<b>A</b> 2.2.13	Erfahrungen mit Infragistics WinForms-UI-Controls ab Version 18		
<b>A</b> 2.2.14	Erfahrungen mit dem EntityFramework ab Version 6.0		
<b>A</b> 2.2.15	Erfahrung mit Testszenarien und Testmethoden für Komponententests Microsoft Test Framework		
<b>A</b> 2.2.16	Erfahrung mit Betriebssystemen der Fa. Microsoft Windows 10, Windows 7-32/64, Windows Server 2016, Windows Server 2012 R2		
<b>A</b> 2.2.17	Gute Kenntnisse über Microsoftsysteme und -Anwendungsprogramme		
<b>A</b> 2.2.18	Erfahrung im Reportingtool Crystal Report		
<b>A</b> 2.2.19	Erfahrung in der XML Verarbeitung		
<b>A</b> 2.2.20	Erfahrungen mit dem Logging Framework log4net		
<b>A</b> 2.2.21	Erfahrungen mit automatisierter Verarbeitung von Excel Dateien (lesend und schreibend)		

Vergabeverfahren "Softwarepflege .Net-Anwendungen"  
Eignungsliste

<b>A</b> 2.2.22	Erfahrungen mit der Anbindung von Verzeichnisdiensten (AD / LDAP)			
<b>A</b> 2.2.23	Erfahrung in der Testautomation mit dem Tool Ranorex			
<b>A</b> 2.2.24	Erfahrungen im Testmanagement, idealerweise belegt mit einem Zertifikat: ISTQB Certified Tester			
<b>A</b> 2.2.25	Erfahrung im Testmanagementtool Testlink oder äquivalenten Testmanagementtools			
<b>A</b> 2.2.26	Logging und Monitoring von verteilten Services und komplexen IT-Entwicklungs- projekten in einer heterogenen HW- und SW-Infrastruktur im .Net- und Windows- Umfeld sowie Durchführung entsprechender Performance-Analysen und -Optimierungen			