



Beschlussvorlage

Vorlage-Nr.:	BV/0182/2016/1		Datum:	07.06.2016
Baudezernent				
Verfasser:	62-Amt für Stadtvermessung und Bodenmanagement	Az:	62 - Forst -	
Gremienweg:				
04.07.2016	Haupt- und Finanzausschuss	<input type="checkbox"/> einstimmig	<input type="checkbox"/> mehrheitlich	<input type="checkbox"/> ohne BE
		<input type="checkbox"/> abgelehnt	<input type="checkbox"/> Kenntnis	<input type="checkbox"/> abgesetzt
		<input type="checkbox"/> verwiesen	<input type="checkbox"/> vertagt	<input type="checkbox"/> geändert
	TOP öffentlich	<input type="checkbox"/> Enthaltungen	<input type="checkbox"/> Gegenstimmen	
Betreff: Walderlebnispfad Remstecken				

Beschlussentwurf:

Der Haupt- und Finanzausschuss stimmt der jährlichen Mittelbereitstellung von ca. 450,00 € für die Aktualisierung der Android-Anwendung zu. Die restlichen ca. 670,00 € werden aus den Mitteln der Öffentlichkeitsarbeit bereitgestellt.

Einmalig fallen 1.000,00 € zusätzlich für die erstmalige Einrichtung der Waldkidshomepage an.

Begründung:

Mit Beschluss vom 6. Juni 2011 stimmte der Haupt- und Finanzausschuss der Einrichtung des modernen Walderlebnispfad Remstecken einstimmig unter der Voraussetzung zu, dass der Stadt hierdurch keine Kosten entstehen würden (BV/0232/2011/1). Hierüber wurde der Forstausschuss am 7. November 2012 (UV/0274/2012) unterrichtet.

Die Einrichtung des Walderlebnispfad in Form von elf entsprechenden Info-Tafeln konnte mit Hilfe des Sponsorings der Unternehmensgruppe Löhr & Becker realisiert werden.

Die vorgesehene technische Unterstützung des Waldlehrpfades durch eine mobile Applikation (kurz: App) auf der Basis des Betriebssystems Android wurde durch die Universität Koblenz-Landau ermöglicht. Die entsprechende Software wurde laut Aussage des zuständigen Lehrbeauftragten (Dr. Lohoff) fertiggestellt. Diese würde der Stadt Koblenz kostenfrei überlassen, so die Aussage der Universität. Zu deren Funktion muss jedoch der Internet-Auftritt „WALDkids.net“ sowie die Anwendung selbst im World-Wide-Web verfügbar gemacht werden.

Kosten für Einrichtung und Betrieb des modernen interaktiven Lehrpfades

Aus heutiger Sicht ist der Betrieb der in Rede stehenden App in Kombination mit dem erforderlichen Web-Auftritt nicht kostenfrei realisierbar.

Seitens des KGRZ und der KTK wurden zur Übernahme der WALDkids-App Kosten in Höhe von 1.600,-€ bis 2.000,-€ veranschlagt (nicht inbegriffen sind die laufenden Kosten von ca. 25,-€/Monat). Wie die Web-Präsenz mit der Homepage der Stadt Koblenz verbunden sein soll, ist in diesem Fall noch nicht geklärt. Eine Kostenschätzung oder ein Konzept zur (nachhaltigen) Bereitstellung und Pflege der App wurde bisher nicht entwickelt. Hinzu kommt, dass das KGRZ derzeit keinerlei Ressourcen für dieses Thema hat.

Die Programmierer der App eröffneten die Möglichkeit, die Betreuung der App sowie der zugehörigen Homepage gegen ein Entgelt in deren Gesamtverantwortung zu übernehmen. Auf die Stadt kämen in diesem Fall jährliche Kosten in Höhe rund 1.100,-€ zu. Diese würden sich aus

- 670,-€ Fixkosten für Betrieb und Hosting der Homepage www.WALDKids.net sowie die Bereitstellung der App zum Download und
- ca. 450,-€ für die Pflege der App (bei geschätzten zwei sicherheitsrelevanten Android-Updates pro Jahr)

zusammensetzen. Hinzu kämen einmalige Kosten in Höhe von 1.000,-€ zur Einrichtung der Web-Präsenz.

Sämtliche Kosten wären nicht gedeckt und müssten durch die Stadt Koblenz vollständig getragen werden.

Walderlebnispfad ohne App-Unterstützung

Alternativ zur dargestellten Realisierung der technischen Unterstützung des Walderlebnispfades durch eine App müssten die aufgestellten Info-Tafeln durch umgestaltete Tafeln ersetzt werden, da die aktuelle Beschilderung auf die App und die v.g. Webpräsenz hinweist und somit die Bürger auf eine nicht funktionierende Internet-Seite lenkt. Die für die Neugestaltung und den Druck entstehenden Kosten werden auf 1.800,-€ geschätzt.

Der Forstausschuss hat in seiner Sitzung am 14.04.2016 der Angelegenheit gemäß Beschlussentwurf zugestimmt (siehe beigefügten Auszug aus der Niederschrift). Es wurde jedoch darauf hingewiesen, dass der Haupt- und Finanzausschuss seinerzeit darauf Wert gelegt hat, dass der Stadt keine Kosten entstehen, sodass zunächst nochmal das Votum dieses Gremiums eingeholt werden soll. Zudem soll geprüft werden, ob neben dieser Android-Version auch Apple iOS und andere Betriebssysteme eingebunden werden können.

Eine diesbezügliche Prüfung hat ergeben, dass ein Ausbau der Funktionalität zwar grundsätzlich denkbar wäre, aber alleine für Apple iOS zunächst einmalige Kosten in Höhe von ca. 5.000 € für die Portierung der Anwendung anfallen. Zudem kann eine unmittelbare Erfolgsgarantie für eine Veröffentlichung und Bereitstellung zum Download aufgrund nicht beeinflussbarer Prüfkriterien des Apple-Stores gegeben werden.

Da der Anteil am Smartphonemarkt in Deutschland für Android bei über 80 % und dem für Apple iOS bei unter 20 % liegt, empfiehlt die Verwaltung auch aus diesem Grund, die Waldkidshomepage wie vom Forstausschuss beschlossen, umzusetzen.

Historie:

10.05.2011: BV/0232/2011: Diskussion im Forstausschuss

06.06.2011: BV/0232/2011/1: Beschluss im Haupt- und Finanzausschuss

07.11.2012: UV/0274/2012: Unterrichtung des Forstausschusses

14.04.2016: BV/0182/2016: Beschluss im Forstausschuss