Project 42

Cílem tohoto projektu bylo jednoduše a levně zjednodušit získávání informací o kulturních památkách a zajímavých místech. K tomu účelu jsme použili beacon případně připojený k arduinu, k jednoduchému zisku informací. Záměrem je arduina používat na místech památek tak, aby tvořili lehce přístupné pointy pro mobilní aplikaci. Naše aplikace by měla v blízkosti bodu sama upozornit na přítomnost a poskytnout informace o dané lokalitě či objektu. V zájmu správy těchto pointů, bychom dali odpovědnost městům (obcím) v dané lokalitě objektu.

Představte si, že jste v cizí zemi a chcete navštívit památky, ale zároveň nechcete utrácet peníze za průvodce. Náš projekt nabízí řešení. Pomocí beaconů jsme vytvořili síť pointů s informacemi o daných místech (stavbách). Pomocí naší aplikace, která v blízkosti těchto pointů sama uživatele upozorní, dokážeme přečíst informace daného pointu. Jejich správa přešla pod města či majitele těchto památek. Tím se usnadní správa všech pointů a zároveň jejich aktuálnost. Pro ukázku jsme si tady vzali část Brna a teď si představte, že každá malá ikonka může být zastoupena beaconem, který vám podá nějaké informace. Není to cool? Podle mě je a teď už k praxi. Představte si, že teď stojím uprostřed Brna….. Tak a teď se přesunu dál k dalšímu pointu, který leží o kousek dál……

Dobrý den,

měl bych na vás otázku. Kdo vydělává peníze? Nevíte? Tak já vám to řeknu. Jsou to lidi! A já tu dnes jsem od toho, abych je k vám dostal. Jak? I na to mám odpověď. Pomocí našeho systému a nové aplikace usnadníte lidem pohyb ve vašem městě a nabídnete jim velice dobrý přehled o všem zajímavém ve vašem městě. Víte vlastně ji tu teď zkouším. Právě teď jsem na Karlově mostě, a když popojdu o kus dál, tak jsem přesně na Karlštejně. A takto vám naše aplikace díky její jednoduchosti a výhodné ceně přiláká velký počet turistů, pro které se stane cestování procházkou růžovým sadem. Ne ale vážně, já bych osobně tuto možnost využíval velmi často a jako naši partneři v tomto projektu vás opatříme stylovou nálepkou, která vám zaručuje technický boost ve směru smart cities i edukace. Já být vámi neváhal bych ani vteřinu, protože s námi máte jistotu, že jdete s dobou.

Dobrý den,

Tuhle jsem takhle cestoval po památkách a dostal jsem se do prahy. Samozřejmě jsem nemohl vynechat ty známé, jako Karlův most, Hrad atd. No a tak si stojím uprostřed Karlova mostu a vlastně jsem zjistil, že o něm nic nevím. Ale co kdyby se něco našlo, co by nám pomohlo tyto informace lehce získat. Aplikace, která se pomocí bluetooth signálu dokáže připojit na vzdálený point a převezme informace o dané památce. Podle mě dost dobrý. Tak si představte, že teď budu třeba na Karlštejně a dostanu se do dosahu tohoto bodu. A co nezůstat jen u informací, ale co třeba dostat i hlasovou nahrávku, která vás informuje sama. Hustý. Ale tohle je jenom základní myšlenka celého projektu, určitě by se casem dalo vymyslet na to plno dalších rozšíření (gps modul). Děkujeme za vaší pozornost a nashledanou.