Ajuntament de Barcelona

Senyalització espais d'interès ciutadà de Sant Andreu

febrer 2018

Presentació Projecte

Direcció Turisme i Esdeveniments.

Objectiu i necessitats del projecte

- El projecte neix de la necessitat de senyalitzar / indicar bàsicament on són els béns remarcables que ofereix el Districte de Sant Andreu – que sovint qualifiquem de patrimoni - seguin bàsicament 4 criteris: històric , ètic , commemoratiu i identitari.

- Un cop es van definir quins espais es volien senyalitzar, es van establir els elements bàsics que configurarien la senyalització d'informació d'espais d'interès, tenint en compte sobre tot cobrir les necessitats de les persones amb discapacitat visual i per tant fent una eina d'informació accessible tant per a ciutadans com visitants.

- Definir un model de senyalització: Unificat per tota la ciutat elaborant un manual tècnic general per establir un format accessible, homogeni, amb criteris de contingut, dimensions, situació, manteniment ...

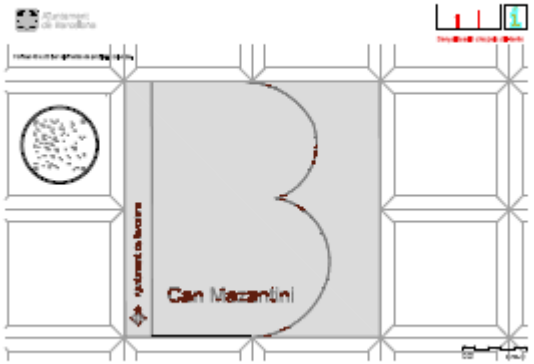
- Elements de senyalització: Plaques metàl·liques de 20x20 al terra davant del punt d'interès a senyalitzar complementant la informació amb tecnologia proporcionada pels dispositius beacons a través de la App de Sant Andreu.

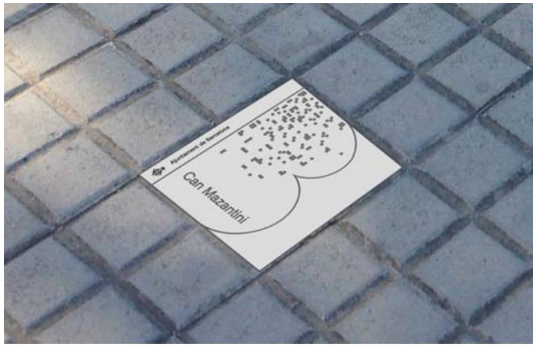
Suport Físic i Suport Tecnològic

El suport físic de senyalització dels punts d'interès és un element de dimensions de 20x20 cm, emplaçat a terra, d'acer inoxidable que de la mateixa manera que la senyalització dels edificis públics actuals, actua com a referent, amb un text denominatiu vinculat a l'emblemàtica "B" de Barcelona i un text "subjectiu" amb caràcter de titular de la informació oferta en el tríptic i en la web.

El suport tecnològic es realitza a través de *beacons*. Un *Beacon* és un dispositiu de baix consum que emet un senyal, prou petit per fixar-se en una paret. Utilitza connexió bluetooth de baix consum per a transmetre missatges o avisos directament a un dispositiu mòbil sense necessitat d'una sincronització dels aparells. El senyal és captat per aquests dispositius i es transmet sovint a un servidor en el núvol a través d'internet.
Un beacon és només la peça de maquinaria, a més d'això es necessita una plataforma de desenvolupament per portar al màxim l'ús d'aquests dispositius.
En el nostre cas es fa mitjançant la APP de Sant Andreu.

Proposta actual de senyalització i ubicació





Proposta actual de la senyalització i suport

Funcionament i Interacció amb la APP Sant Andreu i els *beacons*

Senyalització espais d'interès – Prova Pilot Districte Sant Andreu

Membres grup de treball

- Programes de Memòria i Història – Ricard Vinyes i Carles Vicente
- IMPUQV - Jordi Muntanyà i Bartomeu Antic
- Direcció de Patrimoni – Ma Lluïsa Aguado
- Direcció de Serveis d'inversions i xarxes de transport - Joan Garcia Rey
- Direcció de Projectes Urbans- Carles Casamor, Jose Luis Delgado i Victor Camps
- Direcció de Comunicació – Nuria Costa
- Institut Municipal Informàtica ContactLess – Genis Mauri i Miquel Bonet
- Institut Municipal d'Informàtica (IMI) - Xavier López, Ramon López i David Mira
- Institut Municipal de persones amb discapacitat (IMPD) Guillermo Hurtado
- Districte Sant Andreu - Helena Serrasolsas, Judit Vives
- Direcció de Turisme i esdeveniments - Alba Vidal, Mònica Cadena

- Cooperativa XOBB Francesc Sol i Marcos Cereceda

Ajuntament
de Barcelona