

Internet : Une application sur iPad pour les déficients visuels

Internet

Post  par : JulieM

Publiée le : 2/7/2010 0:00:00

iDact, **une application iPad dédiée aux déficients visuels**, lauréate du premier WeekEnd BeMyApp

Le projet iDact, permet aux déficients visuels de se repérer dans les transports grâce à un système innovant de cartographie adaptée associant une ergonomie large à une lecture audio. Cette application a été développée en 48 heures au cours du [WeekEnd BeMyApp](#).

iDact a gagné le WeekEnd BeMyApp ce Dimanche 20 Juin   Paris. Laurent est consultant en accessibilité dans les transports publics. Il est l'auteur de nombreux ouvrages sur le transport et le handicap. Ses études font ressortir que les déficients visuels ont besoin d'une cartographie adaptée pour planifier leurs déplacements.



La sortie de l'iPad et les premiers retours positifs des malvoyants sur ce support lui ont donné l'idée de se servir de cette tablette comme d'un plan interactif en créant une interface accessible aux malvoyants.

Il présente cette idée au WeekEnd BeMyApp et rencontre Pierre, développeur, et Geoffrey, graphiste. Ils con soient iDact, une application iPad qui cartographie les gares dans une interface en noir et blanc associant le touché et la voix. L'application permet de tracer un chemin dans une

gare avec une voix qui signale les obstacles et les zones d'intérêts. Les menus et les principales informations sont lus lorsque l'utilisateur les sélectionne.

Le projet a pour objectif à terme de cartographier les principaux lieux publics et sera soumis à la labellisation Proxima Mobile dans les prochains jours.