électronique, huma, lab

La Crieuse

Borne d'accueil sonore de message informatif (et de mots d'amour), telle une crieuse publique

Objectif

Avoir des messages vocaux délivrés pour pouvoir comprendre les affiches du kafé, notamment pour les personnes non lectrices ou avec déficience visuelle

Equipe projet

Marie Noëlle et Carole (porteuses projet) + Pierre, Perrine, Aurélie

Recherche de l’existant :

Système humanlab MHK

Prototypes déjà existant du porteur de projet

Il n'existe pas vraiment de bornes d'accueil dans les bâtiments, plutôt des audioguides dans les musées par exemple

Cahier des charges :

Pouvoir enregistré facilement un message, sans des compétences techniques pointues (que ce soit accessible pour des bénévoles du Kafé par exemple pour la mise à jour du programme mensuel).

Idées de l'objet physique : détournement d'un vieux téléphone type “s63” ou “bakélite” avec combinés et touches grossies (autres idées, non retenues : magnétophone, interphone, jouet musical…)

Utilisation d'un micro controlleur : carte rasberry pi “pico” car essai concluant. avantage : peu cher, pratique à utiliser, possible de charger facilement un mp3 depuis l'ordi (enregistrer un message via audacity par ex)

Besoins matériaux

Etapes de prototypage

Article extrait de : http://www.lesporteslogiques.net/wiki/ - **WIKI Les Portes Logiques**
Adresse : **http://www.lesporteslogiques.net/wiki/humanlab/la_crieuse**
Article mis à jour: **2025/09/11 16:44**