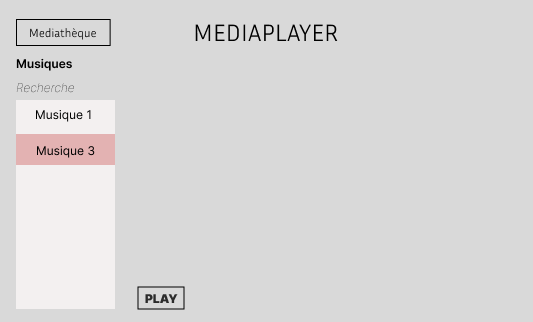
Rapport

# Maquette & Utilisations

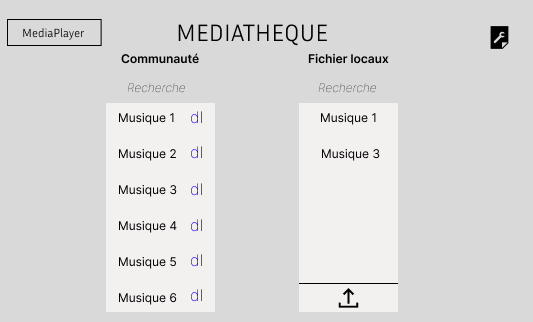
## Page MediaPlayer

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Elements** | **Fonctions** | **Divers** |
| Titre « MEDIAPLAYER » | Spécifier sur quelle page on est |  |
| Bouton « Mediathèque » | Dirige vers la page « Mediathèque » |  |
| Liste des musiques/vidéo | Liste des musiques/vidéos disponibles localement | L’affichage de chaque musique/vidéo contient : son titre, son auteur, sa taille. |
| PlaceHolder « *Recherche* » | Champ de recherche pour la liste |  |
| Bouton « PLAY » | Lire la musique/vidéo sélectionné dans la liste |  |
|  |  |  |
|  |  |  |



## Page Mediatheque

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Elements** | **Fonctions** | **Divers** |
| Titre « MEDIAPLAYER » | Spécifier sur quelle page on est |  |
| Bouton « MediaPlayer » | Dirige vers la page « MediaPlayer » |  |
| Liste « Communauté » | Liste-les musiques/vidéos disponibles sur le réseau | L’affichage de chaque musique/vidéo contient : son titre, son auteur, sa taille. |
| Liste « Fichier locaux » | Liste-les musiques/vidéos téléchargé localement | L’affichage de chaque musique/vidéo contient : son titre, son auteur, sa taille. |
| Boutons « dl » | Permet de télécharger des musiques/vidéos du réseau localement |  |
| PlaceHolders « *Recherche »* | Trier les musiques/vidéos de sa liste respective |  |
| Icone de config (en haut à droite) | Permet de configurer le broker | On le configure avec : IP broker Port username password |
| Icone d’Upload (en bas de la liste « Fichier locaux » | Permet d’ajouter une musiques/vidéos à la médithèque via des fichiers locaux |  |



## Analyse fonctionnelle

### Liste musiques/vidéos (MediaPlayer)

(Auteur: Julien Mares)

|  |
| --- |
| En tant qu'utilisateur J'ai besoin d'une liste des musiques/vidéos Afin de pouvoir sélectionner celle que je veux écouter/regarder |
| Tests d'acceptance:   |  |  | | --- | --- | | Sélection objet | Etant donnée que je suis sur la page MediaPlayer, je vois une liste "Musiques/Vidéos" Quand je clique sur un objet de cette liste Il est sélectionné et son background devient coloré | | Sélection objet quand un autre est déjà selectionné | Etant donnée que je suis sur la page MediaPlayer, et qu'un objet a déjà été sélectionné dans la liste Musiques/Vidéos Quand je clique sur un objet de cette liste Il est sélectionné, son background devient coloré et l'objet qui était sélectionné avant ne l'est plus | |

### Bouton Play

(Auteur: Julien Mares)

|  |
| --- |
| En tant qu'utilisateur Je veux un bouton "PLAY" Afin de pouvoir écouter /Regarder mes musiques/vidéos |
| Tests d'acceptance:   |  |  | | --- | --- | | Clique sur le bouton "PLAY" (Musique selection) | Etant donné que j'ai sélectionné une musique dans la liste Musiques/Vidéos Lorsque je clique sur le bouton "PLAY" Cela joue la musique | | Clique sur le bouton "PLAY" (Vidéo selection) | Etant donné que j'ai sélectionné une vidéo dans la liste Musiques/Vidéos Lorsque je clique sur le bouton "PLAY" La vidéo relative se lance sur l'écran | |

### Bouton de déplacement dans l'appli

(Auteur: Julien Mares)

|  |
| --- |
| En tant qu'utilisateur J'ai besoin de bouton de redirection sur le programme Afin de pouvoir naviguer de page en page |
| Tests d'acceptance:   |  |  | | --- | --- | | bouton "Mediathèque" | Etant donné que je suis sur la page "MediaPlayer" Lorsque je clique sur le bouton "Mediatheque" Cela me redirige vers la page Mediatheque | |

### Ajout musique

(Auteur: Julien Mares)

|  |
| --- |
| En tant qu'utilisateur Je veux importer des musiques depuis mon PC Afin qu'elle soit accessible via l'application et qu'elle soit disponibles pour les autres utilisateur du réseau |
| Tests d'acceptance:   |  |  | | --- | --- | | Ajout musique (présente sur le PC du user) | Etant donné que j'ai cliqué sur le logo "Upload" sur la page Mediatheque. Cela m'ouvre l'explorateur de fichier Je sélectionne un fichier .mp4/.mp3 Il est téléchargé par l'application, affiché dans la liste "Mes fichiers" et je peux l'executer sur la page "MediaPlayer" | |

### Configuration Broker

(Auteur: Julien Mares)

|  |
| --- |
| En tant qu'utilisateur J'ai besoin d'une fonctionnalitée permettant de configurer le broker Afin de pouvoir me connecter à des brokers différent |
| Tests d'acceptance:   |  |  | | --- | --- | | Ouvrir les paramètres de configuration du broker | Etant donné que je suis sur la page Mediatheque Lorsque je clique sur le logo de configuration en haut à droite Cela m'ouvre une fenêtre où je dois remplir ; l'ip du broker, son port, username, password) | | Parametrage connexion au broker | Etant donné que j'ai ouvert la fenêtre de paramètrage du broker et l'ai remplis avec des données correctes Quand je clique sur "Se connecter" La fenêtre se ferme et je suis maintenant connecté au broker en question (selon les paramètres), la liste de musiques/vidéos pourrait changer car elle est relatif aux données trouvé sur le topic du broker | |