# Travler

Rapport TPI et documentation technique

***Mai 2020***

***Travail pratique individuel (TPI)***

***Thomas Fujise***

***Maître d’apprentissage : Dominique Aigroz***

Table des matières

[Travler 1](file:///C:\Users\Thomas\Desktop\PHP\ProjectTPI\docs\technical%20docs\documentation.docx#_Toc40624406)

[Versions 3](#_Toc40624407)

[Introduction 3](#_Toc40624408)

[Rappel de l’énoncé 3](#_Toc40624409)

[Organisation 3](#_Toc40624410)

[Méthodologie 3](#_Toc40624411)

[Product backlog 3](#_Toc40624412)

[Planification 3](#_Toc40624413)

[Maquettage 4](#_Toc40624414)

[Login 4](#_Toc40624415)

[Implémentation 4](#_Toc40624416)

[Base de données 4](#_Toc40624417)

[Structure du projet 4](#_Toc40624418)

[Classes (PHP) 4](#_Toc40624419)

[Librairies et outils externes 4](#_Toc40624420)

[Fonctionnalités principales 5](#_Toc40624421)

[Tests 5](#_Toc40624422)

[Conclusion 5](#_Toc40624423)

## Versions

## Introduction

## Rappel de l’énoncé

## Organisation

### Méthodologie

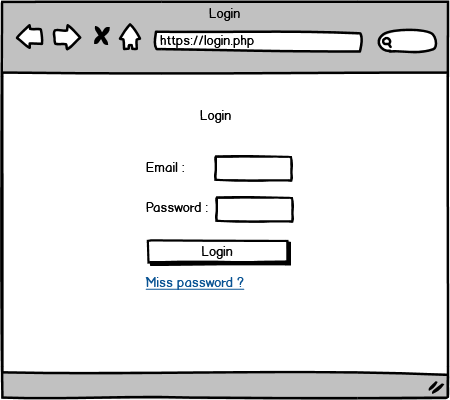
### Product backlog

|  |  |
| --- | --- |
| **Nom** | **S1 : Connexion au site WEB** |
| **Description (user story)** | En tant qu’utilisateur non connecté, je peux me connecter au site grâce à l’onglet connexion (Si je possède déjà un compte) |
| **Critère d’acceptation** | Les tests 1.X à 1.X passent avec succès. |
| **Urgence** | Bloquant |

### Planification

## Maquettage

### Login

Voici la page qui permet à l’utilisateur de se connecter. Il doit entrer son email ainsi que son mot de passe afin de se connecter.

4

3

2

1

1. Email de l’utilisateur
2. Mot de passe de l’utilisateur
3. Bouton de connexion
4. Lien qui nous redirige si on ne connait plus son mot de passe

## Implémentation

### Base de données

### Structure du projet

### Classes (PHP)

#### Classe tUser

Cette classe contient toutes les informations des différents utilisateurs.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Variables | Description | Type |
| nickname | Le pseudo de l’utilisateur | STRING |
| email | L’email de l’utilisateur | STRING |
| country | Le code du pays de résidence de l’utilisateur | STRING |
| birthday | La date d’anniversaire de l’utilisateur | TIMESTAMP |
| role | Le code du rôle de l’utilisateur | INT |
| state | L’état du compte de l’utilisateur | INT |
| activation | Le code qui détermine si le compte est activé | INT |

### Manager (PHP)

#### UserManager

Ce manager contient toutes les fonctions traitant et/ou récupérant des données en relation avec un utilisateur.

##### connectUser

Fonction qui permet de connecter l’utilisateur.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Paramètre(s) | Type | Valeur retournée |
| email | STRING |  |
| password | STRING | True si OK, False si un champ est incorrect |

## Librairies et outils externes

## Fonctionnalités principales

## Tests

## Conclusion