CDC PROJET INTERFACE RUNEO 2020

(Version 11.12.2019)

Objectifs généraux :

- Modifier l'interface actuelle (Laravel/Blade) en intégrant vue.js
- Utiliser les routes web laravel actuelles (éviter les routes api)

Objectifs structurels:

- Etablir une structure de fichiers scss commentés qui servira de style guide.
- Les styles seront basés sur les interfaces statiques réalisées lors du module GUI1.
- Intégration du style guide dans toutes les pages de l'application

Objectifs fonctionnels par ordre de priorité :

- 1. Création de run améliorée en mode desktop
- 2. Création de plusieurs runs en mode desktop
- 3. Affichage des runs permettant le stockage des filtres utilisés (cookie)
- 4. Création de run améliorée en mode tablette (utilisateur à la volée) avec vue et un swipe
- 5. Edition des runs sous forme tabulaire depuis la page d'affichage

Calendrier:

20 nov : Prise en main Vue.js

27 nov : Prise en main Vue.js suite + Présentation du projet et répartition des rôles

04 déc : Intégration Laravel-Vue.js + Questions ouvertes.

11 déc : Todos Trello + Développement

18 déc : Développement

08 jan: Livrable V1

15 jan : Développement

22 jan : Développement

29 jan: <u>Livrable V2</u> à 08h00 (Semaine Com)

Répartition du travail :

14

1. Styleguide (light+dark)

Blade + Vue + scss

4

Damien + Yvann + Kévin + Noé

Livrable V1:

Etablir un styleguide scss structuré et commenté basé sur les versions de Damien et Yvann réalisées lors du projet GUI1. Ce styleguide est prévu pour s'appliquer à toutes les pages de l'application.

Offrir la possibilité de basculer du mode light à dark. Le style light est basé sur la version de Damien, le style dark est basé sur la version d'Yvann.

La page création de run est basée sur la version GUI1 de Kévin. La page affichage de Runs est basée sur la version d'Yvann. Les filtres sont basés sur la version de Damien.

Ce style guide étant basé sur une combinaison de versions, il est essentiel de s'assurer de la cohérence des alignements, espacements, typographies et couleurs.

Pour appliquer le styleguide de façon concrète :

Modifier le Menu

Modifier les styles sur la page Création de run (en collaboration avec l'équipe 2).

Modifier les styles pour la liste des runs avec filtres (en collaboration avec l'équipe 3).

2. Runs desktop + tablette create

Blade + Vue + scss

2

Gaël + Kévin + Dylan + Diogo

Livrable V1:

Modification de l'interface actuelle en reprenant le modèle de Kévin (saisie desktop sur une page, la même page responsive passe à 2 colonnes 'swipe' en mode tablette et mobile. Autocomplétion depuis un array js

Application des styles du styleguide.

3. Créer plusieurs runs desktop

Laravel + Vue + scss

2

Florian + Killian + Zaid

Livrable V1:

Concevoir (wireframes) et réaliser une interface permettant la saisie de plusieurs Runs.

Les runs ne sont pas postés séparément, mais en une fois, sous forme d'array.

La vérification des champs se fait côté client avant d'activer le bouton ok.

Créer dans le controleur une méthode qui stocke l'array de runs.

Ajouter une route pour accéder à la méthode.

Page de confirmation d'écriture des runs.

4. Affichage des runs + modif / delete

Blade + Vue + scss

2

Alexis + Gwenaël + Gabriel

Livrable V1:

Modifier la page actuelle d'affichage des runs.

Stockage et lecture des filtres séléctionnés dans un cookie.

Changement de l'état des runs optimisé.

Affichage des runs depuis un array js (lazyload) plutôt qu'en pagination. (Test étude de faisabilité)

Application des styles du styleguide.

5. Authentification

Blade + Vue + scss

6

Informations

Affichage grand tableau: Noé

Runners CRUD Groupes CRUD Waypoints CRUD Artistes CRUD Profil CRUD

Horaires CRUD

Feedback / Statistiques / Notifications / Log

Gestion du code :

https://github.com/CPNV-ES/Runeo-Desk

Branches:

master (Merge XCL)

```
| - Interface 2020 (Merge AMR)
```

```
|- feature/GUI2_styleguide_menu
```

|- feature/GUI2_run_create

|- feature/GUI2_multi_runs_create

|- feature/GUI2_runs_affichage

|- feature/GUI2_runners_groups_vehicules

|- feature/GUI2_ waypoints_artists_kiela

|- feature/GUI2_schedule

|- feature/GUI2_profile

|- feature/...

Stockage des composants vue : resources / assets / js /pages /

Evaluation:

L'évaluation du travail fourni est basé sur la grille d'évaluation remise en début de projet et compte comme une note de projet arrondie au demi-point.