Conception du Site

Phase 1: html/CSS

Nom: PixelTravels

Concept: jeux-vidéo (trouvé des voyages en rapport avec le jeux vidéo de votre choix)

Charte graphique:

• esthétique : type néons (fond foncé avec des touches de claire)

• Sous titre : écriture classique

• polices d'écriture : Arial, Helvetica, sans-serif

• taille de la police :

dans les boutons : 1emau millieux des image : 4em

o texte: 40px

info en minuscule : 20pxbarre de recherche : 30px

• palette de couleur :

o arrière plan: #261C57,

o détail/ élément à faire ressortir : #F39639

titre: #aa00f9 Sur fond Foncé ET #261C57 sur fond clair

liens: #F205B3texte: #261C57

Bloc ou contour pour les information : #43AED4

o ombrage des image: #fffff80

Phase 2: php

Format des données : JSON, côté php, utilisation de dictionnaires pour lire les données.

Données

Utilisateur: données stockées avec un fichier par utilisateur pour éviter les risques de perte de données lorsque deux utilisateurs différents modifient leurs données en même temps. Cela permet une segmentation des données et permet d'éviter de devoir modifier tout le fichier utilisateurs.json à chaque modification d'un unique utilisateur. Les fichiers ont pour nom l'adresse mail de l'utilisateur formaté (ex : bob@bob.com →

Les fichiers ont pour nom l'adresse mail de l'utilisateur formate (ex : bob@bob.com → devient bob-bob-com_n.json, où n indique qu'il existe déjà n adresse qui correspondent au début du nom de fichier bob-bob-com).

Les données utilisateurs contiennent : email, mot de passe, id (géré grâce à fichier jouant le rôle de compteur), role (admin, normal, vip, banni), des informations personnelles, la liste des voyages achetés / consultés, des informations de connexion et des informations de modification si un admin a changé leur statut. Elles contiennent de plus les données

voyages remplies par l'utilisateur. (--> pas fini). Les mots de passe ne sont pas hachés pour le moment pour simplifier la maintenance / la correction.

En ce qui concerne les sessions, l'id de session est généré aléatoirement et stocké comme cookie d'id de session .

Voyages : Les données de tous les voyages sont stockées dans un seul fichier .json par simplicité.

Elles contiennent : id du voyage, titre, description, genre, thème, localisation (seulement ville et pays par simplicité), la note, les dates importantes, les étapes.

Les étapes contiennent : nom de l'étape, dates clés, les personnes supplémentaires, la position gps (non utilisée), et les options supplémentaires. Il y a enfin une liste des personnes inscrites au voyage, le prix total et le nom de quelques images.