

EventWise Agenda

Ergün KILIÇ

Travail de Bachelor 2020

Informatique – Développement Logiciel et Multimédia

Professeur: Stéphane BEURRET

Expert: Florian KOHLER

Description

EventWise est une application web qui permet d'aider à l'organisation d'évènements. Sponsorize Sàrl, le mandant de ce projet, souhaite apporter des modifications à l'application afin que les utilisateurs puissent créer des événements :

- avec des sessions ayant des horaires spécifiques
- avec des sessions se déroulant à des dates ou lieux différents

Un événement est décomposé en plusieurs sessions qui représentent le déroulement de celui-ci.

Pour répondre à ces nouvelles problématique, l'idée de mettre en place une visualisation au format agenda voit le jour. Le mini-site permettant l'inscription à un événement passe à un système étape par étape afin d'accompagner au mieux l'utilisateur.

Déroulement

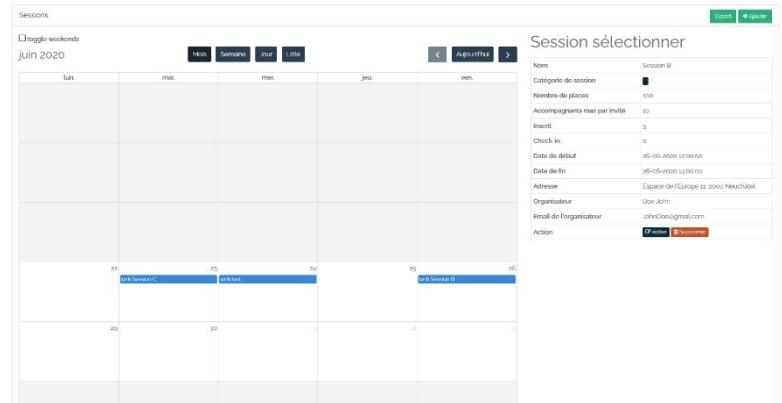
La première phase d'analyse a permis de consolider le cahier des charges et de définir précisément les besoins du mandant. Après avoir défini le projet complètement, nous avons procédé à un état de l'art afin de voir s'il existait quelques choses sur la marché pouvant correspondre aux besoins.

Ces deux phases terminées nous sommes passés à la conception du projet: définition de l'interface qui sera mise en place et des différents logiciels nécessaires. Nous avons ensuite implémenté les différentes fonctionnalités définies dans la phase de l'analyse. La dernière phase consiste à tester le programme et refaire une phase d'implémentation si nécessaire.

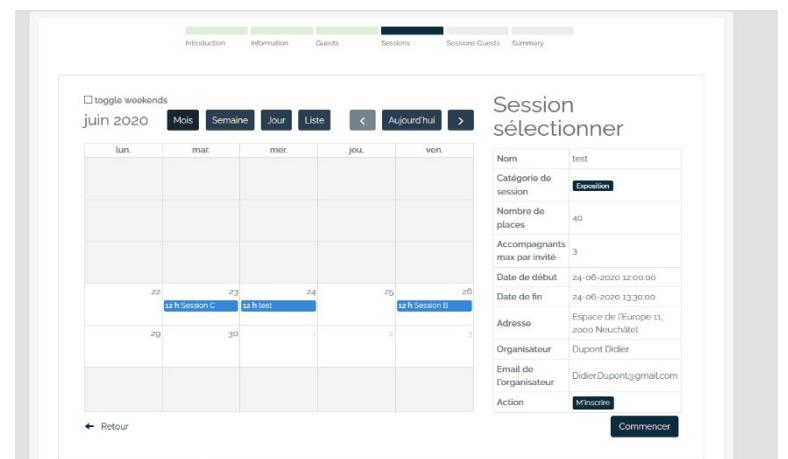
Résultats

Nous avons une nouvelle interface au format agenda. Celle-ci remplace l'ancien tableau et permet à l'organisateur d'avoir une vue complète sur le déroulement de son événement. L'organisateur a la possibilité de facilement remanier les sessions en utilisant le Drag&Drop et le redimensionnement.

La partie inscription passe d'un formulaire simple à un système étape par étape permettant à l'invité de ne pas se perdre dans le processus.



Interface administrateur permettant la représentation des sessions



Interface inscription permettant à l'utilisateur de s'inscrire à un événement

Perspectives

EventWise agenda n'en est qu'à ses débuts. L'application offre une nouvelle interface organisateur facilement compréhensible pouvant par la suite être adaptée aux demandes des clients. La partie inscription nécessite une adaptation afin de correspondre au mieux à l'ancien système car pour l'instant elle offre seulement l'interface visuelle et les fonctionnalités de base pour le choix des sessions grâce au calendrier.