Plan d'itération 3

Membres de l’équipe :

 (KOOA23039101) André Koolen

 (MARA19129107) Anthony Martin Coallier

 (ROBD03129209) Dominic Roberge

[Note: Text enclosed in square brackets and displayed in blue italics (style=InfoBlue) is included to provide guidance to the author and should be deleted before publishing the document.]

# 1. Étapes jalons

|  |  |
| --- | --- |
| **Étape jalon** | **Date** |
| Début de l’itération | 16-06-2015 |
| Plan d'itération | 22-06-2015 |
| Conception Gérer les menus (F5) | 24-06-2015 |
| Conception Passer une commande (F4) | 26-06-2015 |
| Rapport d’itération | 29-06-2015 |
| Implémentation Gérer les menus (F5) | 01-07-2015 |
| Implémentation Passer une commande (F4) | 04-07-2015 |
| Fin de l’itération | 06-07-2015 |

# 2. Objectifs clés

1. Résoudre les problèmes de l'itération précédente
2. Conception de la gérance des menus et le passage de commande
3. Présenter l'avancement du projet
4. Design de l'interface
5. Application de version adaptative

# 3. Affectations d’éléments de travail

Les éléments de travail suivants seront abordés dans cette itération:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nom / Description** | **Priorité** | **Estimation de la taille (points)** | **État** | **Assigné à (nom)** | **Heures travaillées** | **Heures restantes (estimé)** | **Documents de référence** |
| Plan d'itération | 1 | 1 |  | André |  | 3 |  |
| Conception Gérer les menus (F5) | 2 | 3 |  | Anthony |  | 4 |  |
| Conception Passer une commande (F4) | 2 | 3 |  | Dominic |  | 4 |  |
| Rapport d’itération | 3 | 1,5 |  | André |  | 3 |  |
| Implémentation Gérer les menus (F5) | 4 | 2 |  | Anthony |  | 4 |  |
| Implémentation Passer une commande (F4) | 4 | 2 |  | Dominic |  | 4 |  |
| Design interface / adaptatif | 6 | 3 |  | André |  | 8 |  |
| Test/validation | 5 | 4 |  | André |  | 6 |  |
| Correction des problèmes suite à la démonstration | 1 | 1 |  | Anthony |  | 5 |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

# 4. Problèmes

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Problème** | **État** | **Notes** |
| Message manquant pour avertir lors de la création d'un restaurateur sans restaurant | En cours | Message : Vous venez de créer un restaurateur sans lui avoir assigner un restaurant. |
| Message manquant pour avertir lors de la création d'un restaurant sans restaurateur | En cours | Message : Vous venez de créer un restaurant sans lui avoir assigner un restaurateur. |
| Changement de l'emplacement de la création des restaurateur | En cours | Ne pas le faire dans l'admin de DJango |
| Changement de l'emplacement de la création des restaurant | En cours | Ne pas le faire dans l'admin de DJango |

Itération précédente

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Problème** | **État** | **Notes** |
| Il faut utiliser l’adresse courriel du client plutôt que son nom d’utilisateur. | Terminer | Un nom d’utilisateur n’est pas utile. Il faut prendre en considération seulement le courriel. |
| Diagramme de séquence | Terminer | Il faut mettre les paramètres au fonction et ne pas documenter Django. |

# 5. Critères d’évaluation

 Appréciation de la démo technique

 Couverture de la totalité des cas d’usage de l’itération

 Qualité de l’expérience utilisateur

 Temps consacré

# 6. Évaluation

|  |  |
| --- | --- |
| Cible d’évaluation | Chemiresto |
| Date d’évaluation | 2015-07-06 |
| Participants | André Koolen  Anthony Martin Coallier  Dominic Roberge |
| État du projet | **Code orange** |

## Évaluation par rapport aux objectifs

Nous avons fais la structure *backend* en prenant pour acquis que l'admin Django serait suffisant pour la gestion des restaurateurs et des restaurants, hors, elle ne l'est pas, car elle est trop limité pour ce qui est du *workflow* des exigences. Durant l'itération trois, il faut ajouter à nos tâches le développement d'une interface graphique simple et qui respecte les objectifs. Nous prenons du retard selon ce qui était prévu ce qui justifie le choix de la couleur "orange" pour l'état du projet.

## Éléments de travail: prévus vs réalisés

Pour la raison mentionnée précédemment, nous n'avons pas pu implanter les messages d'avertissement des scénarios facultatifs et les étapes de création du restaurateur ne correspondaient pas aux exigences.

## Évaluation par rapport aux résultats selon les critères d'évaluation

* + Appréciation de la démo technique
    - Le chargé de cours nous a indiqué de changer notre interface utilisateur afin qu’elle soit plus conviviale et qu’elle permette de respecter l’ordre des actions établis dans le document des spécifications.
  + Couverture de la totalité des cas d’usage de l’itération
    - Les cas principaux étaient tous couverts. Les cas supplémentaires ne l’étaient pas étant donné que nous avions utilisé le « workflow » du Framework Django par défaut.
  + Qualité de l’expérience utilisateur
    - Selon le chargé de cours, l’interface de base de Django ne convient pas suffisamment pour satisfaire à 100 pourcent à tous les cas d’utilisation. Il a donc été décidé de modifier l’interface utilisateur.
  + Temps consacré
    - Tous les délais ont été respectés à la base mais certaines tâches sont à refaire. Les caractéristiques des modules des restaurants et des restaurateurs nous prendront un peu plus de temps que prévu une fois les améliorations complétées.

## Autres préoccupations et écarts

Les diagrammes de séquences systèmes concernant le module d'administration Django pour les restaurateurs est à supprimer et à refaire avant l'implémentation. Une restructuration complète de l'interface utilisateur sera faite pour permettre la séparation entre l'administration, la gestion de la restauration et le site grand publique. Ainsi nous aurons plus de flexibilité et pourrons mieux suivre les exigences logiciel cette itération-ci et la dernière qui s'annoncent cruciales.