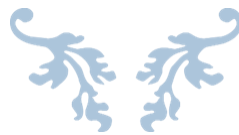




USES-CASES (UML)

Projet de GREP : **Barbersoft Geneva**



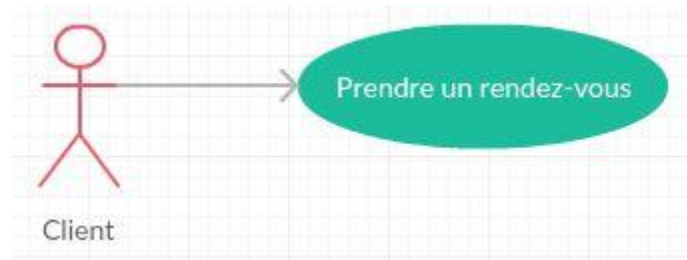
Historique des révisions

Date	Version	Description	Auteur
02.11.2015	1.0	Première version	David ROCH

Table des matières

1. Prendre un rendez-vous	3
2. Créer un évènement	4
3. Gestion des horaires	5
4. Afficher les statiques	6

1. Prendre un rendez-vous



Nom : Prendre un rendez-vous

Déclencheur : Demande de rendez-vous

Acteur principal : Client

Acteur secondaire : Barbier, Système

Flot de base :

1. Le client se connecte sur le Système.
2. Le système affiche les disponibilités de tous les barbiers.
3. Le client choisi une date et heure sur une plage libre.
4. Le système lui demande d'insérer son numéro de téléphone.
5. Le client insère son numéro de téléphone.
6. Le système envoie un sms avec un code de confirmation.
7. Le client insère le code de confirmation.
8. Le système vérifie le code et enregistre le rendez-vous et un message de confirmation est affiché.

Flots alternatif :

2a. Le client veut choisir un barbier en particulier.

- 2a.1 Le système affiche la liste des barbiers.
- 2a.2 Le client sélectionne sont barbier fétiche.
- 2a.3 Le système affiche la disponibilité du barbier sélectionné
- 2a.4 Le UC continue en 3.

2. Créer un évènement



Nom : Créer un évènement

Déclencheur : Créer un évènement

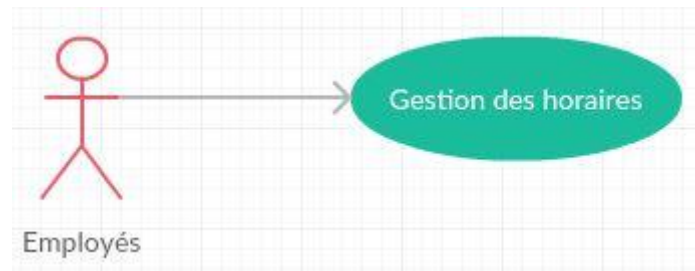
Acteur principal : Responsable d'évènement

Acteur secondaire : Client, Système

Flot de base :

1. Le responsable se connecte dans le système et créer un nouvel évènement.
2. Le système demande de fournir le nom, la description, la date, l'heure et une image.
3. Le responsable fournit toutes les indications nécessaire et valide l'évènement.
4. Le système enregistre l'évènement dans la base de données.
5. Le responsable peut regarder ou modifier sa création dans l'onglet évènement.
6. Le client peut consulter l'évènement sur le système.

3. Gestion des horaires



Nom : Gestion des horaires

Déclencheur : Modification des horaires

Acteur principal : Employés

Acteur secondaire : Système, Responsable

Flot de base :

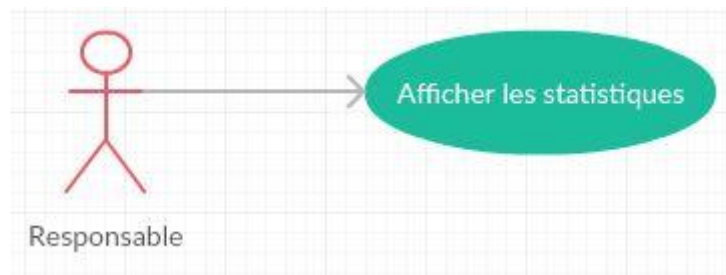
1. Chaque employé remplit sa grille de disposition dans le système.
2. Le responsable demande au système de générer un planning.
3. Le système retourne plusieurs propositions de planning.
4. Le responsable sélectionne une des solutions du planning.
5. Le système avertit les employés que le planning est à jour.

Flots alternatifs :

3a. Le système détecte et informe le responsable qu'un planning complet n'est pas possible avec les disponibilités actuelles.

- 3a.1 Le responsable regarde avec les employés pour adapter leurs disponibilités.
- 3a.2 Le UC continue 1.

4. Afficher les statiques



Nom : Afficher les statistiques

Déclencheur : Le responsable veut connaître le résumé des activités.

Acteur principal : Responsable

Acteur secondaire : Système

Flot de base :

1. Le responsable sélectionne un ou plusieurs salons et/ou barbier(s).
2. Le système récupère sur la base de données les activités réalisées et génère un résumé.