

Baby-sittingTextAnalysis

Problem Statement

Nous proposons une application rapide, directe et simple d'utilisation qui permet de trouver un/une baby-sitter.

Nous avons deux types d'utilisateurs principaux, le premier offre un service (baby-sitter), le second recherche/demande ce même service. Tous les utilisateurs devront pour commencer se créer un profil/un compte ; en entrant, pour les personnes offrant un service, leurs coordonnées personnelles, leur localisation (ainsi qu'une précision sur leur(s) zone(s) de travail), leur CV (avec photo), des informations telles que leurs disponibilités, s'ils ont ou non une formation de premier secours, s'il faut une spécialisation de leurs services (type l'âge des enfants qu'ils peuvent/veulent garder).

Les utilisateurs 2 (les parents) devront également créer un compte pour pouvoir se connecter à l'application, avec leurs coordonnées, leur localisation, le nombre d'enfants qu'ils veulent/doivent faire garder, leurs heures/horaires auxquels ils ont besoin d'un/une baby-sitter. Ils ont également la possibilité, soit de voir l'offre complète de baby-sitter, soit de restreindre leur recherche s'ils le veulent, en choisissant des champs particuliers qui permettent une « sélection », un affichage uniquement des candidats qui correspondent à leur recherche.

Chacun des utilisateurs peut mettre en doute la validité des profils des utilisateurs de de l'autre type que leur propre compte en pouvant signaler un profil. Le système de l'application doit être capable de trouver des profils douteux avec une reconnaissance de mots afin de les soumettre à un administrateur. L'administrateur a ensuite le choix de valider un profil, de demandeur une modification d'un profil ou de supprimer un profil. Les administrateurs sont les seuls à pouvoir créer un compte administrateur pour une autre personne. Chaque utilisateur reste libre de supprimer son compte à tout moment. Chaque utilisateur peut modifier son profil à tout moment également.

L'application se présenterait plus ou moins sous forme de « one-page application », dans le genre de Tinder. L'utilisateur qui recherche un/une baby-sitter verra s'afficher chaque profil sur une page, il peut consulter le profil puis choisir si la personne en question correspond à ce qu'il recherche, si c'est le cas, l'utilisateur peut contacter le/la baby-sitter directement depuis l'application, si ce n'est pas le cas, il lui suffit de « swiper » pour passer à un autre profil, et ainsi de suite.

Il existe évidemment déjà des services en ligne de baby-sitting, tels que (<https://babysitting24.ch/fr>), un site web qui proposent des baby-sitters, des mamans de jours, des gouvernantes, pour budgets différents. Existe également le service de baby-sitting de la Croix Rouge vaudoise, à travers un site web (service payant à l'inscription). D'autres sites d'emplois (de manière plus générale) tels qu'Adosjob (<http://www.adosjob.ch/?gclid=Cj0KEQiA3Y7GBRD29f-7kYuO1-ABEiQAodAvwJoJwy2AAM2MxllHvzkGmr7rs3zPLdqB46pKXCOKW54aAg238P8HAQ>) proposent des baby-sitters, entre autres. Le site KIDSITTER offre un service payant qui trouve un(e) baby-sitter rapidement à la place/pour les parents. (<http://www.kidssitter.com/concept-parent>)

Contrairement à la Suisse (d'après nos recherches), il existe déjà, en France, plusieurs applications mobile de recherche de baby-sitters, telles que HappySitters qui fonctionnent avec un algorithme qui permet aux parents de ne voir que les candidats qui correspondent à leur recherche, cependant, HappySitters ne permet pas la prise en charge des enfants de moins de 3 ans, et ne fonctionnent pas pour les demandes ponctuelles.

L'application BabySittor offre une sorte de réseaux de mise en relations de parents et baby-sitters. L'application SOS KID 02, comme KIDSITTER, trouve un(e) baby-sitter pour les parents, mais du coup les parents n'ont pas la possibilité de contacter directement le/la baby-sitter, ils doivent donc « faire confiance » à l'application.

L'application BSIT, uniquement parisienne, permet de recommander des profils de baby-sitters à son « réseau » d'amis.

<http://www.magicmaman.com/5-nouvelles-applis-pour-trouver-une-baby-sitter-en-5-minutes-chrono>.

L'application BBSitterApp est accessible uniquement par parrainage, et fonctionne par rapport à la localisation. (<https://www.bbsitterapp.com/>)

L'application gratuite Babynounou permet de trouver rapidement un(e) baby-sitter près de chez soi, avec contact direct entre parents et baby-sitters.

http://www.logitheque.com/articles/sos_nounou_les_applications_qui_vont_vous_sauver_la_mise_715.htm

Les intérêts de notre application sont, premièrement, son aspect complet, nous offrons une application gratuite, où les parents contrôlent leur recherche, ont la possibilité d'avoir un contact direct via l'application avec les baby-sitters sans pour autant se transmettre leur numéro de téléphone. Le contact se fera sous forme de messagerie instantanée. Il sera donc possible de bloquer un autre utilisateur en cas de problème.

Les parents peuvent à la fois trouver un(e) baby-sitter fixe ou simplement pour des événements/sorties ponctuels, peuvent « noter » et commenter les baby-sitters (ce qui permet aux autres de se faire une idée du travail des différent(e)s baby-sitters). L'application permet aux parents d'ajouter à ses favoris les baby-sitters de leur choix afin de ne pas avoir à repasser par le processus de recherche.

L'application est gratuite à l'inscription, autant pour les parents que pour les baby-sitters.

Pour les personnes offrant un service (baby-sitters), l'application permet de travailler non seulement dans sa seule zone d'habitation, mais dans n'importe quelles zones géographiques préférées (si une personne peut/veut se déplacer pour le travail il/elle en a la possibilité). L'application leur permet également de fixer leur tarifs et disponibilités (ce qui peut bien sûr être discuté avec les parents lors du contact direct, le baby-sitter pourrait même choisir une option « tarifs variables/flexibles ».)

L'aspect « one-page application » rend la recherche plus visuelle, donc probablement moins pénible pour les utilisateurs, qui n'auront pas forcément besoin de lire un énorme dossier de candidature à chaque fois. L'option permettant d'affiner la recherche devrait plaire aux parents, qui souvent manquent de temps (notamment en ce qui concerne les recherches ponctuelles, qui se doivent donc d'être de préférence rapide).

Data Dictionary

No.	Candidate Class	Extracted Text	Type	Description	Occur.
1	modifier son profil	modifier son profil	Use Case		1
2	supprimer un profil	supprimer un profil	Use Case		1
3	créer un compte administrateur	créer un compte administrateur	Use Case		1
4	valider un profil	valider un profil	Use Case		1
5	baby-sitter	baby-sitter	Actor		13
6	parents	parents	Actor		13
7	recherche	recherche	Use Case		11
8	créer un profil	créer un profil	Use Case		1
9	administrateur	administrateur	Actor		1
10	demandeur une modification	demandeur une modification	Use Case		1

11	signaler un profil	signaler un profil	Use Case		1
12	contacter	contacter	Use Case		2
13	ajouter à ses favoris	ajouter à ses favoris	Use Case		1
14	se connecter	se connecter	Use Case		1
15	supprimer son compte	supprimer son compte	Use Case		1
16	bloquer un autre utilisateur	bloquer un autre utilisateur	Use Case		1
17	noter	noter	Use Case		1