**Rube Online Taxi**

*QUESTIONS*

* New app ~~or transfer from an existing one~~?

If new:

* From scratch
  + YES
* Registration of the drivers YES
  + How many drivers do you have?
    - CURRENTLY 10, IN THE FUTURE PLANNING HAVE 100 AND MORE

~~If already exist~~

* ~~Existing servers? What kind of servers do you have?~~
* ~~How many drivers?~~
* ~~Geolocated or not?~~
* What are the funds available (€€)?
* Client support 24/7? YES, OR 5/8 – DEPENDS ON THE SOLUTION
  + Direct Call in the app (VoIP) if driver don’t find the client or something else
    - JUST COMMON CALL
  + ~~Mail Support~~
    - ~~Response delay: 24h?~~
* Payment method by PayPal – VISA – MasterCard YES
* Which kind of smartphone our client has?
  + Huawei P10 (Android)

***A POSER***

* App available in Google play Store and App Store?

*IDEES conceptualisation*

* Appli géolocalisée
* Appels VoIP au sein de l’appli (si le chauffeur ne trouve pas le client)
  + Pas de numéros de téléphone privé => confidentialité OK
* Première page arrivée directement sur client (-> option « cachée » pour accéder à driver)
* Fournir identifiant et MotDePasse à chaque chauffeur pour la connection avec l’application
  + Insérés au préalable dans une db et l’appli check la db au moment de la connection
* Création d’un site internet uniquement avec explications de la société/appli
* DB contenant (5 tables) :
  + iDdriver
  + Nom
  + Prenom
  + Voiture (marque+modèle+plaque)
  + Moyenne rating (sur 5 \*)­
  + ----------------------
  + iDdriver
  + Login
  + MdP
  + ---------------------
  + iDdriver
  + Courses(iDcourse)
  + --------------------
  + iDclient
  + Nom
  + Prénom
  + DOB
  + PaymentMethod
  + Courses(iDcourse)
  + -------------------
  + iDcourse
  + PickUp
  + Destination
  + iDclient
  + iDdriver
  + Price
  + Time
  + Pending (binaire)

*IDEES fonctionnement*

* Inscription du client / Enregistrement du driver
  + Driver : demander codes au support driver (driver@rube.com)
* Géolocalisation du client et du driver
* Entrée de la destination par le client
* Pick-Up localisation à l’endroit indiqué ou à indiquer sur la carte avec un marqueur
* Prix fixe de la course à afficher au moment de la request pour éviter des mauvaises surprises (p.e. tarif augmenté)
* Estimation du temps d’attente avec visualisation du trajet du chauffeur
* Alertes pour différentes situations
  + Course annulée par le driver
  + Le driver prendra plus de temps
  + Le driver est arrivé
  + Le driver attend
  + A la fin de la course et demander un rating du driver avec la possibilité de donner un compliment (pas de tips car trop commercial)
* Référencer la voiture (marque + modèle) ainsi que sa plaque d’immatriculation (info client)

**TODO**

…décrire interfaces…

…faires interfaces…