



Wasabe

Waze as been

Décembre 2014

Thierry Roger

troger@allen.fr



Wasabe



Usage

- A l'inverse de solution comme Waze où c'est à partir des déclarations volontaires des utilisateurs que l'application mobile informe le conducteur de la circulation,
- ici les informations sont remontées automatiques, consolidés, corrélés...
- Pour en déduire l'état de la circulation (vitesse, condition, risque...).
- A terme cela doit permettre de calculer une heure d'arrivée sur un trajet en tenant compte des conditions réelles.

Front office : Mobile (Android/iPhone)

- Transmettre les informations :
 - Coordonnées GPS, vitesse
 - Modalité (à pied, en voiture, en bus...)
- Récupérer en retour
 - La vitesse probable
 - Un positionnement de cette vitesse par rapport à la vitesse optimum
 - Un indice de confiance

Back office

- Consolidation des informations collectées
- Corrélation avec d'autres sources
 - Météo, type de voies/zone
 - Evénements et plages horaires
- Déduire des informations de circulation et le niveau de confiance...

2