

Développement d'un add-on pour Libon sur iOS

Stagiaire : Jérémie Foucault
Maître de stage : Fabien Crapiz
Tuteur : Mathieu Faverge
Orange



GLRT

Objectifs du stage :

- Développer un SDK pour iOS à partir de l'API REST de la société Wittiz. Cette dernière héberge de courts extraits vidéos pouvant être partagés.
- Réaliser une application de démonstration dans le cadre d'un POC.
- Intégrer le SDK développé à l'application de messagerie instantanée et de VoIP Libon sous iOS.

```
HTTP/1.1 200 OK
{
  "success": true,
  "data": {
    "scenes": [
      {
        "id": "3112",
        "title": "Un conseil pou banal",
        "is_favorite": false,
        "favorites_count": 128,
        "image_url": "http://admin.wittizapp.com/uploads/scenes/3c749.jpg",
        "from": {
          "id": "485",
          "title": "Le Loup de Wall Street",
          "type": "movie",
          "has_purchasable_products": true
        },
        "video_url": "http://admin.wittizapp.com/uploads/scenes/31894668185.ap4",
        "transcript": null,
        "url": "http://V/wittizapp.com/V/scenes/4153"
      },
      {
        "id": "3115",
        "title": "Un conseil pou banal",
        "is_favorite": false,
        "favorites_count": 56,
        "image_url": "http://admin.wittizapp.com/uploads/scenes/473184.jpg",
        "from": {
          "id": "485",
          "title": "Le Loup de Wall Street",
          "type": "movie",
          "has_purchasable_products": true
        },
        "video_url": "http://admin.wittizapp.com/uploads/scenes/31894668185.ap4",
        "transcript": null,
        "url": "http://V/wittizapp.com/V/scenes/4156"
      }
    ]
  }
}
```

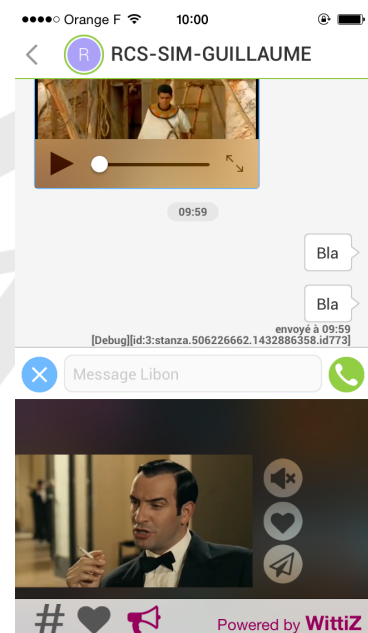
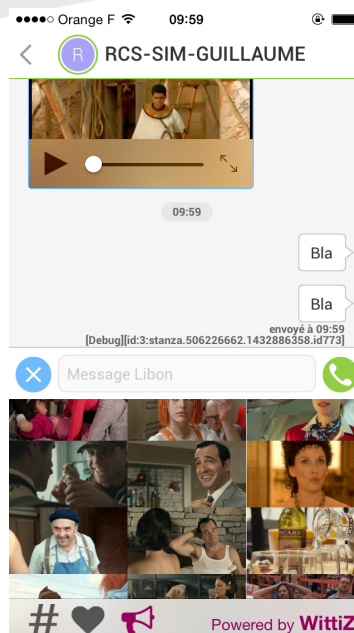
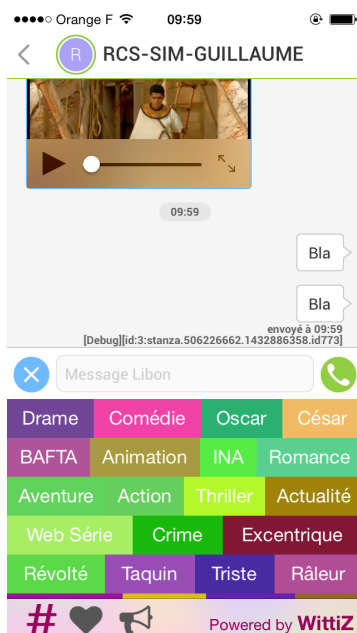
Extrait API REST de Wittiz



Création du SDK iOS



Intégration du SDK à Libon



Conclusion : Code en cours de revue pour une publication dans le store à venir.
Bilan : Très bon stage chez Orange, expérience très enrichissante.