**ManDoPick Documentation for Client Reviews**

**بناءً على إجتماع مع العميل في تاريخ 25/11/2018 ، تم أخذ مجموعة من الملاحظات ، سأقوم بسرد الملاحظات التي تخص جانب BackEnd as A Technical Documentation**

1. **يتم تعميم آلية تحديد المستلم في طرق إرسال الطلب الطريقة الثالتة والطريقة الرابعة في التطبيق من خلال الوسائل التالية :** 
   1. البحث برقم جوال المستلم إذا كان مسجل في التطبيق أو لأ
   2. تحديد دبوس marker على map
   3. وضع إحداثيات google وبناءً عليها يتم تحديد مكان المستلم

**أنواع الطلبات التي يتم طلبها في التطبيق**

1. يتم طلب ارسال طلب من نقطة أ الى نقطة ب (تم تنفيذه من خلال back end )
2. يتم طلب استقبال طلب من نقطة ب الى نقطة أ (تم تنفيذه من خلال back end )
3. يتم طلب طلبية من مطعم أو محل أو صيدلية .. الخ ( يحتاج الى تنفيذ من خلال Back End ، مع الأخذ بعين الاعتبار وسائل الارسال الثلاثة)

التفاصيل :

**نفس طريقة الارسال العادية ، ولكن سنضيف الى نموذج الارسال البيانات التالية**

1. اسم المحل / المطعم / الصيدلية .. الخ
2. رقم المحل (رقم الجوال ليتم التواصل معه من خلال مندوب التوصيل)

في الاسفل توضيح مبدأي عن كيفية شكل البيانات التي سيتم ارسالها

|  |
| --- |
| {  "pickup\_longitude":34.4572008,  "pickup\_latitude":31.496269,  "car\_type":"1",  "place\_name”,”Fahed Resturant”,  “place\_phone”,”0841655486120”,  "trips" :  [    {  "package\_category": "DarkSeaGreen",  "description": "Testing Order From Web Development",  "distention\_longitude": 34.4572008,  "distention\_latitude": 31.496269,  "receiver\_name": "Khaled Ahmed",  "receiver\_phone": "+972599691321"  }  ]  } |

4- إرسال طلب من خلال شركة (مطاعم أو محلات أو صيدليات ... الخ)

نفس طريقة رقم 1 ، ولكن يجب الالتزام بتوضيح انه المرسل صاحب شركة ، والمستقبل زبون عادي ، اضافة الى توضيح وسائل تحديد المكان الثلاثة .

**هذا الشرح الخاص بطرق الطلبات الأربعة ، استفسارات مطلوبة من العميل :**

1- في وسيلة تحديد Location الثانية ، وهي ارسال طلب الى مستخدم مسجل بالتطبيق ، كيفية أخذ Location الخاص بالمستلم لدينا أحد الحلول التالية :

\* الحل الأول : أن يكون هناك notification للمستلم بإنه هناك طلب جديد سيتم وصوله اليك ، ويقوم المستلم بتأكيد الطلب من خلال تحديد مكان الاستلام .

\* الحل الثاني : أخذ Location الحالي للمستلم (وهي غير منطقية) .

**2- لوحة تحكم مدير النظام**

1- إظهار مجموعة البيانات الخاصة بحسابات الشركات المسجلة (شركات الليموزين ، شركات التوصيل ، المحلات .. المطاعم .. الصيدليات .. الخ ) في التطبيق بشكل عام كالتالي :

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | Company name | Phone | Email | Type | Type |
| 1 | Restaurant Company | 6845120685 | [Res.company@gmail.com](mailto:Res.company@gmail.com) | Restaurant Company | View |

مجموعة الشركات المسجلة ، عند الضغط على زر View

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ID | Receiver Name | Receiver Phone | Driver Name | Driver Phone | Car Type |
|  |  |  |  |  |  |

عرض مجموعة من البيانات التي تخص الطلبات التي تم تنفيذها من خلال هذه الشركة .

2- إظهار المبالغ المالية التي تم تحصيلها بناءً على كل order تم تنفيذه من خلال الشركات ، وإحصائية مالية بناءً على الاشهر .

3- الاشعارات

1- اشعار جديد ، مندوب مستقل تم تسجيله في التطبيق ، وبحاجة الى موافقة .

**استفسارات مطلوبة من العميل :**

نحتاج الى معرفة ما هي الاشعارات الاخرى الذي يحتاجها مدير النظام بناءً على احتياجاته .

**3- لوحة تحكم شركات الليموزين**

1- تنفيذ صفحة خاصة بعرض سيارات شركات الليموزين المضافة تتحرك على خريطة قطر بناءً على حالة كل سيارة بالمتطلبات التالية :

1- عرض جميع السيارات المضافة على خريطة خطر

2- عرض حالة كل سيارة ، الحالات ( offline , has order in progress , waiting for order )

3- عند الضغط على اي سيارة ، تظهر معلومات مختصرة عن السائق ، وحالة الطلب ، ورقم الطلب وزر مشاهدة المزيد ، الذي بدوره سينقل الى صفحة تتواجد فيها معلومات الطلب بشكل كامل ، ومعلومات السائق بشكل كامل.

2- الاشعارات

1- تم قبول عرض على طلب تم تقديمه من خلال أحد مناديب الشركة

2- تم توصيل طلب من خلال أحد مناديب الشركة

3- التقارير المالية ، مجموع الارباح التي تم تحقيقها من الطلبات خلال الاشهر السابقة مع الشهر الحالي.

ملاحظات واستفسارات من العمل :

1- في عرض حالات السيارات على الخريطة ، طلب العميل ان يتم عرض الحالة التالية في حالات السيارة (سيارة ذاهبة لاستلام order ) ، ولكن في كل اساسيات المشروع لا يوجد تجهيز لعرض هذه الحالة .

2- نحتاج الى معرفة أنواع الاشعارات الاخرى في شركة الليموزين اذا كان هناك غير هذه الاشعارات .

**4- لوحة تحكم أصحاب الشركات**

\* لوحة تحكم الشركات ستكون عبارة عن مستخدم واحد يتم اضافته من خلال لوحة تحكم مدير النظام وبهذا يتم فتح حساب شركة ، وسيندرج تحت هذا الحساب مجموعة من الحسابات الاخرى التي تتحكم بصلاحيات معينه فقط .

1- المستخدمون :

إضافة مستخدم جديد لاستخدام لوحة تحكم اصحاب الشركات ، عرض المستخدمين ، تعديل بيانات مستخدم ، حذف مستخدم .

2- في حساب super admin للشركة ، سيتم عرض مجموعة الطلبات التي تمت من خلال شركته ، ومجموعة الطلبات التي تمت من خلال كل مستخدم على حده .

3- التقارير المالية : سيتم عرض التقارير المالية لكل مستخدم او فرع على حده .

4- الاشعارات :

1- تم إرسال طلب جديد من خلال فرع

2- الطلب قيد التنفيذ

3- تم تسليم الطلب

5- إرسال طلب من خلال لوحة التحكم للأفرع ، نوع ورقم الطلب هو رقم 3 من انواع الطلبات التي تم شرحها سابقاً .

**5- لوحة تحكم شركات التوصيل (تنفيذ)**

أتمنى قرآئة المستند ، والاجابة على الاسئلة ، واذا كان هناك سوء فهم في اي نقطة او التعديل ، يكون على هذا المستند بلون خط آخر للتوضيح .