**Blind Support System API documentation**

المسارات الواردة في الوثيقة الحالية تتناسب مع ملفات الحاسب render-2, وستتغير هذه المسارات بعد رفع التطبيق على الاستضافة

المحادثة تعتمد على مبدا ال socket.io

المخطط التسلسلي للتنفيذ

Messenger Login

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| login | | Socket |
| االرقم الخاص بالمستخدم | id | PARAMETERS |
| {‘id’:”1q41”} | | API BODY |
| Socket : logindone | | API RESPONSE |

Send message

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| sendmessage | | Socket |
| االرقم الخاص بالمستخدم الذي ارسل الرسالة | senderId | PARAMETERS |
| محتوى الرسالة | content |  |
| {‘senderId’:”1q41”,’content’:”00011100”} | | API BODY |
| Socket : newmessage  يرسل الرسالة لكل المستخدمين الاونلاين  {‘senderId’:”1q41”,’content’:”00011100”,’date’:’ 2019-01-01T00:00:00.123Z’}  ويرسل تاكيد بارسال الرسالة للمستخدم الذي ارسلها  {‘status’:‘done’}  على socket confirmsend | | API RESPONSE |

Get Unread Messages

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| getunreadmessages | | Socket |
| االرقم الخاص بالمستخدم | id | PARAMETERS |
| {‘id’:”1q41} | | API BODY |
| Socket : unreadmessages  يرسل جميع الرسائل بحيث كل يوم ورسائله  [‘DateMessage’:{‘date’:’ 2019-01-01T00:00:00.123Z’,messages[{‘senderId’:”1q41”,’content’:”00011100”,’date’:’ 2019-01-01T00:00:00.123Z’}]}] | | API RESPONSE |