|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **description (display name)** | **sensor name** | **sid** |
| **מוליכות חשמלית** | **EC** | **1** |
| **חומציות** | **PH** | **2** |
| **עכירות** | **Turbidness** | **3** |
| **טמפרטורה 1** | **temp1** | **4** |
| **טמפרטורה 1** | **temp2** | **5** |
| **טמפרטורה 3** | **temp3** | **6** |

**time- milliseconds from 1970 [**[**converter**](https://currentmillis.com/)**]**

**מעקב בקשות- REQID**

כל בקשה מהכרטיס תוסיף Header לתשדורת HTTP, שנקרא REQID עם מספר הבקשה.

אותו מספר יוחזר בתשדורת Response תחת Header באותו שם.

**הוספת מדידה לסנסור מסויים-**

http://<ip address>:8080/board?cmd=measure&sid=<sid>&time=<time>&value=<12.4>

**הוספת שורה ללוג-**

http://<ip address>:8080/board?cmd=log&sid=<sid>&time=<time>&priority=<1-3>&message=<message>

priority 1 - תקלה - error

priority 2 - אזהרה - warning

priority 3 - ידיעה - info

**לקבל את הזמן של השרת-**

http://<ip address>:8080/board?cmd=time