

WioNodeで温度データ、湿度データを送信できるようにプログラムを書き換えた後、クエリとPowerBIを修正することでPowerBIのダッシュボードでデータを確認できるようになります。

◆クエリを次の通りとしてください。黄色の部分が新たに加わった部分です。

```
SELECT
    Dev as device,
    DATEADD(hour, 9, EventEnqueuedUtcTime) as time,
    EventEnqueuedUtcTime as utctime,
    params.sensor as sensor,
    params.espvalue as value,
    params.duration as duration
INTO
    outputpowerbi
FROM
    inputiothub

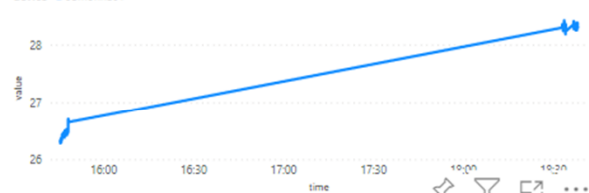
SELECT
    Dev as device,
    DATEADD(hour, 9, EventEnqueuedUtcTime) as time,
    EventEnqueuedUtcTime as utctime,
    params.sensor as sensor,
    params.espvalue as value,
    params.duration as duration
INTO
    outputcosmosdb
FROM
    inputiothub
```

◆PowerBI ワークスペースの設定

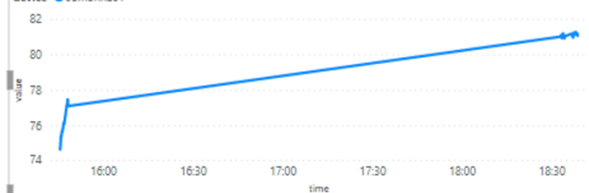
マイワークスペース

ファイル > ビュー > 閲覧表示 モバイルレイアウト 質問す... 探... > テキストボックス... 図... > ボタ... > ビジュアル対... > 更... > このページを複製... > 保存

time および device による value
device ● 95monna01



time および device による value
device ● 95monna01



フィルター

検索

このビジュアルでのフィルター...

device
(すべて) です

sensor

が humi である

フィルターの種類 ①

基本フィルター

検索

☒ すべて選択

☐ (空白) 207934

☐ current 35

☒ humi 66

☐ temp 66

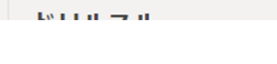
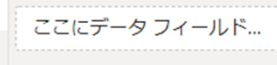
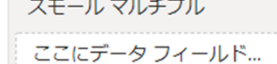
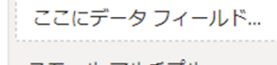
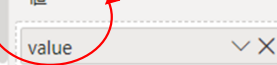
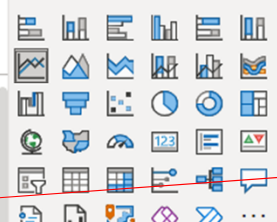
time

(すべて) です

value

(すべて) です

視覚化



フィールド

検索

fsdatatable:

☒ device

☐ sensor

☒ time

☐ utctime

☒ Σ value

表示させたいセンサーに
チェックを入れる