

Девелика

Яндекс.Погода интеграция через MQTT

Материал из Базы знаний Девелика

```

{
  "manufacturer": "DVLK",
  "date": "25.06.2026",
  "model": "YANDEX_WEATHER",
  "modelId": "Sprut.hub-72F0DD49059573A5_1/accessories/272/1/7",
  "services": [
    {
      "name": "Температура",
      "type": "TemperatureSensor",
      "characteristics": [
        {
          "type": "CurrentTemperature",
          "link": [
            {
              "type": "Double",
              "topicGet": "Sprut.hub-72F0DD49059573A5_1/accessories/272/13/15"
            }
          ]
        }
      ]
    },
    {
      "name": "Ощущается",
      "type": "TemperatureSensor",
      "characteristics": [
        {
          "type": "CurrentTemperature",
          "link": [
            {
              "type": "Double",
              "topicGet": "Sprut.hub-72F0DD49059573A5_1/accessories/272/16/18"
            }
          ]
        }
      ]
    },
    {
      "name": "Влажность",
      "type": "HumiditySensor",
      "characteristics": [
        {
          "type": "CurrentRelativeHumidity",
          "link": [
            {
              "type": "Double",
              "topicGet": "Sprut.hub-72F0DD49059573A5_1/accessories/272/19/21"
            }
          ]
        }
      ]
    },
    {
      "name": "Состояние",
      "type": "C_Option",
      "characteristics": [
        {
          "type": "C_String",
          "link": [
            {
              "type": "String",
              "topicGet": "Sprut.hub-72F0DD49059573A5_1/accessories/272/22/24"
            }
          ]
        }
      ]
    }
  ]
}

```

```
{
    "scenarioTemplate": {
        "name": "ПОГОДА ЯНДЕКС ЗАПРОС",
        "desc": "",
        "active": true,
        "onStart": false,
        "sync": false,
        "data": "{ \"targets\": [{\"type\":\"if\",\"if\":",
{ \"type\":\"condition\", \"mode\":\"OR\", \"conditions\":
[ { \"type\":\"cron\", \"cron\":\"0 8/5 * * *\",
*\", \"mode\":\"NONE\", \"offset\":{\"0}], \"then\":
[ { \"type\":\"code\", \"code\":\"const acc = Hub.getAccessory(1048); // заменил
272 на ID MQTT-устройства на втором хабе\n\nfunction
syncNameFromService(serviceId) {\n\n const service =
acc.getService(serviceId);\n\n\n const value =
service.getCharacteristic(HC.C.String).getValue();\n\n\n if (value !== null
&& value !== undefined && String(value).trim() !== '') {\n\n service.
getCharacteristic(HC.Name).setValue(String(value).trim());\n\n log.info('Имя сервиса C' обновлено: ' + serviceId, value);\n\n } else
{\n\n log.warn('Имя у сервиса C пустое значение C.String' +
serviceId);\n\n }\n\n}\n\nnsyncNameFromService(22); // Состояние\nnsyncNameFromService(25); // Направление ветра\nnsyncNameFromService(43); //
Луна\"}, \"then_delay\":0, \"else_delay\":0, \"mode\":\"EVERY\"]}",
        "type": "BLOCK"
    }
}
```

Затем нам нужен шаблон для устройства, куда будут выгружаться нужные нам погодные параметры.

Шаблон

Шаблон кодом

```
{ "manufacturer": "DVLK", "date": "25.06.2026", "model": "YANDEX_WEATHER", "modelId": "S
```

```
{ "manufacturer": "DVLK", "date": "25.06.2026", "model": "YANDEX_WEATHER", "modelId": "S
```

А также сценарий, который будет обновлять имя параметров, куда выводится фаза луны, направление ветра и облачность(состояние).

Сценарий

```
const acc = Hub.getAccessory(1048); // заменить 272 на ID MQTT-устройства на втором хабе

function syncNameFromString(serviceId) { const service = acc.getService(serviceId);

const value = service.getCharacteristic(HC.C_String).getValue();

if (value !== null && value !== undefined && String(value).trim() !== "") { service.getO

syncNameFromString(22); // Состояние syncNameFromString(25); // Направление ветра syncNa
```

После добавления шаблона и сценария (сценарий не активировать), нужно запустить поиск на MQTT, контроллере. Должно появиться устройство – мультисенсор со всеми характеристиками. Нужно будет узнать ID этого устройства (в примере на скриншоте 1048):

Этот ID нужно вписать в сценарий, после чего сценарий можно запускать. После его запуска будут обновляться имена ранее перечисленных параметров.

Источник — [develika-wiki.marusteam/wiki/Яндекс.Погода интеграция через MQTT](https://develika-wiki.marusteam/wiki/Яндекс.Погода_интеграция_через_MQTT)

 Войдите, чтобы оставить комментарий