

Яндекс.Погода интеграция через MQTT

Материал из Лаборатория Девелики

[Файл:Eva 205e9786 thumbnail.jpg](#) [Файл:Eva a67ef2b2 thumbnail.jpg](#)

Интеграция сервиса «Яндекс.Погода» через MQTT из одного контроллера SH в другой.

Подробнее про интеграцию устройств через MQTT из одного контроллера SH в другой описано в [инструкции](#).

Теперь подробнее о конкретных особенностях, связанных с Яндекс.Погодой.

Рассматривается ситуация, когда несколько контроллеров расположены рядом территориально (например, соседние дома) и не имеют отдельных аккаунтов Яндекс. Чтобы не сокращать и без того не очень большое количество доступных запросов, разделяя их пополам на 2 дома рационально использовать одни координаты для API яндекса и продублировать показания во второй дом.

Для этого нам нужно будет настроить MQTT связь между контроллерами согласно [инструкции](#). Соответственно у нас будет создан отдельный MQTT-контроллер для погоды.

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