

# PiDATA cors software and hardware

Wiki по сети PiDATA переехало на <https://wiki.pidt.net>

- [FAQ](#)
- [PiDATA Base station](#)
- [Публикация статей по данному проекту происходит по новому адресу](#)

# FAQ

# PiDATA Base station

## Как пользоваться?

Подключив базовую станцию к сети интернет и подав питание, следует подождать 10-15 минут для обновления информации о положениях спутников.

По умолчанию база автоматически определит координаты и начнет передавать RTCM3 поправки в NTRIP кастер <http://pidt.net:1234>. Первые две цифры кодового имени базовой станции означает регион, где она расположена. Также расположение базовой станции отображается в специальном телеграмм канале, для <http://pidt.net:1234> это @pidatanet

**ВНИМАНИЕ! Автоматическое определение координат имеет метровую погрешность!**

Базовая станция записывает файлы статики и каждый час в 00 минут отправляет файлы в телеграмм канал выделенный для неё в момент активации. Когда данных достаточно происходит расчёт координат базовой станции и база становится уравненной.

Базу можно считать уравненной если в телеграмм канале у присылаемых файлов прописан ITRF.

**Публикация статей по данному проекту происходит по новому адресу [wiki.pidt.net](http://wiki.pidt.net)**

Публикация статей по  
данному проекту  
происходит по новому  
адресу

<https://wiki.pidt.net/books>