

Программное обеспечение “WebboMonitor”

Инструкция по установке ПО «WebboMonitor»

1. Установка ПО

1.1. Системные требования

Для установки программного обеспечения «WebboMonitor» целевая система, на которую осуществляется установка ПО, должна иметь постоянный доступ к сети Интернет.

Рекомендуемая операционная система Debian 12 "Bookworm" (или Ubuntu 24.04 "Noble Numbat"), распространяемые под свободными лицензиями.

	Минимальные	Рекомендуемые
Процессор	1 гигагерц (ГГц) с двумя ядрами	2 гигагерц (ГГц) с четырьмя ядрами
Оперативная память	4 Гб RAM	8 Гб RAM или выше
Свободное место на SSD	128 Гб	128 Гб или больше

Для сбора данных с приборов учета электроэнергии необходим преобразователь USB-TTL/RS485.

1.3. Экземпляр программного обеспечения

Архив с программным обеспечением предоставляется после приобретения программного обеспечения. Архив предоставляется одним из следующих способов:

- По прямой ссылке
- По электронной почте

1.4. Установка программного обеспечения

Для удобства положите архив с программным обеспечением «WebboMonitor» в домашнюю директорию пользователя user (/home/user).

Перейдите в терминале в домашнюю директорию (если вы ещё не там):

```
> cd ~
```

Распакуйте архив:

```
> tar -xvzf m0n-master.tar.gz
```

Архив должен распаковаться в директорию m0n (/home/user/m0n).

Далее перейдите к содержимому директории:

```
> cd m0n
```

Запустите установочный bash-скрипт:

```
> ./install.sh
```

Скрипт выполнит необходимые действия автоматически (с порядком и описанием выполняемых шагов можно ознакомиться в следующем разделе)

После запуска будет запрошен пароль пользователя user, который предоставляется после приобретения ПО.

Во время ввода символы не отображаются — это нормально.

Если при запуске возникнет ошибка Permission denied , сначала дайте скриптам в текущей директории права на выполнение:

```
> chmod +x ./*.sh  
> ./install.sh
```

Ожидайте завершения установки. По окончании скрипт выведет сообщение об успехе или возможные ошибки.

После установки ПО станет доступен веб-интерфейс ПО «WebboMonitor» по адресу:

```
> http://10.31.0.2/
```

Данный адрес необходимо открыть в веб-браузере и авторизоваться используя следующие данные:

имя пользователя: miner

пароль: DqHFY2XOU7ecEuEdBSjJRlIn

