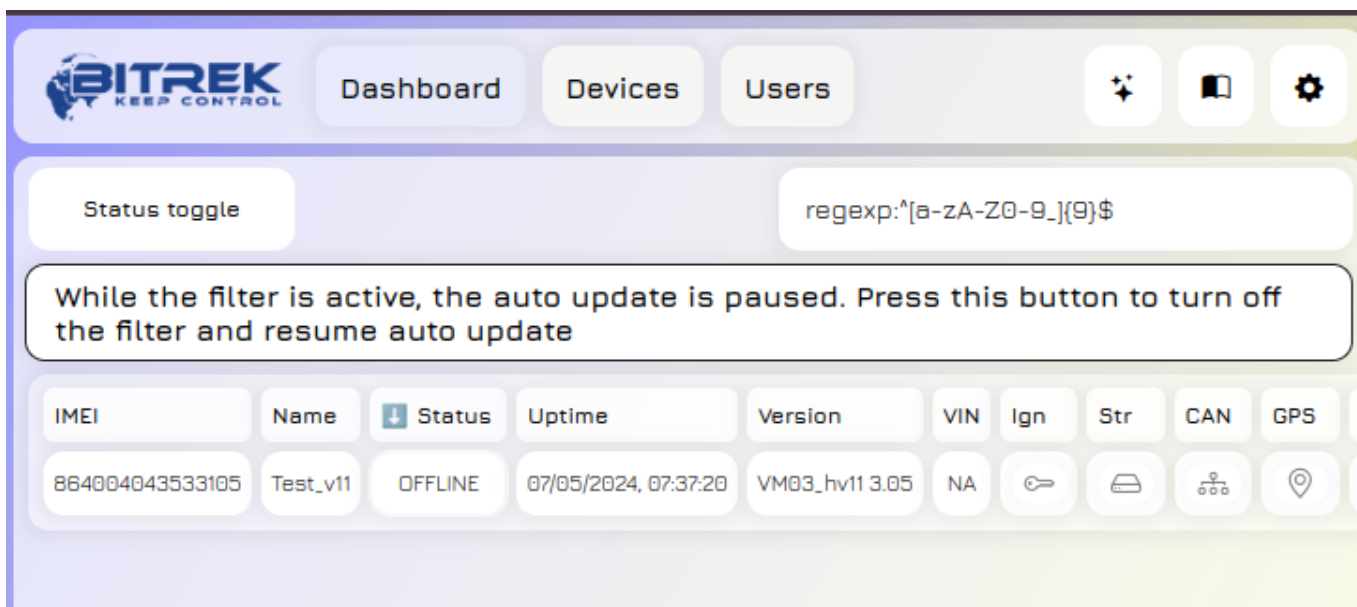


# Панель управления

## Регулярные выражения в фильтре



Поле “Фильтр” поддерживает расширенный поиск с использованием регулярных выражений, запросы начинаются с **regex:**

- Описание регулярных выражений [здесь](#).
- Тестер: [здесь](#).

Примечание - рекомендуется использовать ChatGPT для создания регулярных выражений на основе устного описания.

Примеры:

- `regex:70$` - Одно из полей заканчивается на 70.
- `regex:^T.*9$` - Начинается с T и заканчивается на 9.
- `regex:hv9/2.5` - Находит версии hv9 2.5.
- `regex:^[a-zA-Z0-9_]{9}$` - Находит все содержащие цифры, латинские буквы и `_` длиной 9.
- `regex:^.{8}$` - Находит все с длиной 8.
- `regex:^[a-zA-Z]$` - Находит только те, которые содержат ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО символы латинского алфавита.

Поиск с регулярными выражениями выполняется только в следующих полях: NAME IMEI HW\_VER SW\_VER NETWORK\_TYPE LAT LON

Панель управления
Устройства
Пользователи

🌙
🔍
⚙️

Фильтр

IMEI	Имя	Статус	Uptime	Версия	VIN	Зажг	Хран	CAN	GPS	IPS	Сиг	Камеры	Управление	Файлы	Ссылки
864004043514261	test1	ONLINE	00:20:19	VM03_hw9 2.37	13.1V	🔥	📁	🔌	📍	📶	📶	📷	🔄	📄	🔗
864004044585773	test2	ONLINE	17:49:46	VM03_hw7 2.37	23.4V	🔥	📁	🔌	📍	📶	📶	📷	🔄	📄	🔗
867648041552710	test3	ONLINE	17:50:10	VM03_hw7 2.37	10.4V	🔥	📁	🔌	📍	📶	📶	📷	🔄	📄	🔗

Название	Описание	Примечание
IMEI	Уникальный номер устройства	15 цифр
Имя	Название транспортного средства или другой идентификатор	произвольная строка 64 символа
Статус	Текущее состояния подключения устройства к системе - ONLINE или OFFLINE	интервал опроса устройства 110с. При нажатии на статус ONLINE произойдет повторный запрос статусов
Uptime	При статусе ONLINE - время работы устройства от момента загрузки. При OFFLINE - время последнего выхода на связь	Обновляется при опросе устройства, интервал до 110с
Версия	Версия электронной части/программной части устройства	-
VIN	Напряжение питания бортовой сети	измеряется на разъеме питания
Зажигание	Статус датчика зажигания	датчик зажигания расположен на разъеме 6 pin датчиков
Хранилище	Статус хранилища - хранилище прибора ОК, либо ошибка хранилища прибора	при ошибке хранилища запись ведется на резервное хранилище - требуется диагностика инженера
CAN	Статус CAN CONNECT шины прибора. При наведении отобразятся подключенные устройства. При нажатии - включенные датчики	при отсутствии подключения в первую очередь проверьте согласующий резистор 120 Ом
GPS	Статус приемника GNSS. При нажатии будет показана текущее положение прибора на Google картах	-
IPS	Статус подключения к серверу телеметрии, например Wialon	В случае не добавленного на сервер устройства статус LOGIN ERROR
Сигнал	Статус интерфейса подключения к сети интернет	Подключение возможно через 2G-4G сеть, WiFi или LAN
<b>Камеры</b>		

Название	Описание	Примечание
1	Статус камеры 1. При наведении отображается ток потребления камеры. При нажатии - живой поток с камеры	убедитесь, что live видео включено в приборе для корректного отображения потока
2	Статус камеры 2. При наведении отображается ток потребления камеры. При нажатии - живой поток с камеры	убедитесь, что live видео включено в приборе для корректного отображения потока
3	Статус камеры 3. При наведении отображается ток потребления камеры. При нажатии - живой поток с камеры	убедитесь, что live видео включено в приборе для корректного отображения потока
4	Статус камеры 4. При наведении отображается ток потребления камеры. При нажатии - живой поток с камеры	убедитесь, что live видео включено в приборе для корректного отображения потока
<b>Управление</b>		
Перезагрузка NVR	Команда удаленной перезагрузки прибора	Во время перезагрузки прибор будет недоступен. Перезагрузка прибора занимает до 1 мин. Время выхода на связь зависит от уровня подключения к беспроводной сети
Перезагрузка камер	Команда удаленной перезагрузки камер	Во время перезагрузки камера будет недоступна. Время загрузки камеры зависит от производителя - от 20 с до 1 мин
Сделать контент	Запрос создания фото или видео	Используется для тестирования функций прибора
Настройки	Запрос и установка настроек	Настройки выводятся в "сыром" виде. Доступно сохранение настроек в файл и запись из него
Файлы	Запрос, просмотр и копирование файлов из памяти прибора	Учтите, что в случае плохого уровня сети возможна длительная буферизация видео
<b>Ссылки</b>		
Перейти к веб сайту NVR	Инженерный вход в меню настройки прибора. В нем можно настроить все функции прибора	Внимание - по данной ссылке в прибор можно попасть без ввода пароля. Будьте внимательны с пересылкой данной ссылки сторонним людям. В случае компроментации ссылки необходимо запросить новый токен в кабинете прибора
Файлы	Вход в файловое хранилище в инженерном режиме	Внимание - по данной ссылке в хранилище прибора можно попасть без ввода пароля. Будьте внимательны с пересылкой данной ссылки сторонним людям. В случае компроментации ссылки необходимо запросить новый токен в кабинете прибора

Название	Описание	Примечание
Однопоточное вещание	Живое видео всех подключенных камер прибора. Проигрывается одновременно только одна камера	Данный режим следует использовать в случае плохой связи с прибором, так как одновременно просматривается поток с одной камеры, что уменьшает нагрузку на беспроводную сеть
Многopоточное вещание	Живое видео всех подключенных камер прибора. Проигрывается одновременно все камеры	Данный режим полезен для получения полной информации со всех подключенных камер. Учтите, что в этом случае беспроводное подключение должно иметь хороший уровень сети, желательно последнего поколения LTE
<b>Кабинет</b>		
Кабинет	Вход в кабинет прибора. В кабинете можно перезаписать токены доступа, перейти к удаленной настройке подключенных к прибору камер, просмотреть видео с регистратора и прямой эфир с камер, а также файлы на тестовом FTP сервере	Внимание - ссылка позволяет войти в кабинет прибора без ввода пароля. Будьте внимательны с пересылкой данной ссылки сторонним людям. В случае компроментации ссылки необходимо перезаписать токен доступа
Цикл	Удаленный просмотр файлов регистратора по дате, камере или всех подряд.	Скорость загрузки видео зависит от качества подключения
Прямой эфир	Просмотр живого потока с устройства	Скорость загрузки видео зависит от качества подключения
FTP	Просмотр файлов на тестовом FTP сервере	Бесплатный объем хранилища к каждому прибору - 1Гб

From:

<https://docs.bitrek.video/> - **Bitrek Video Wiki**

Permanent link:

<https://docs.bitrek.video/doku.php?id=ru:controlpanel>Last update: **2025/08/31 23:17**