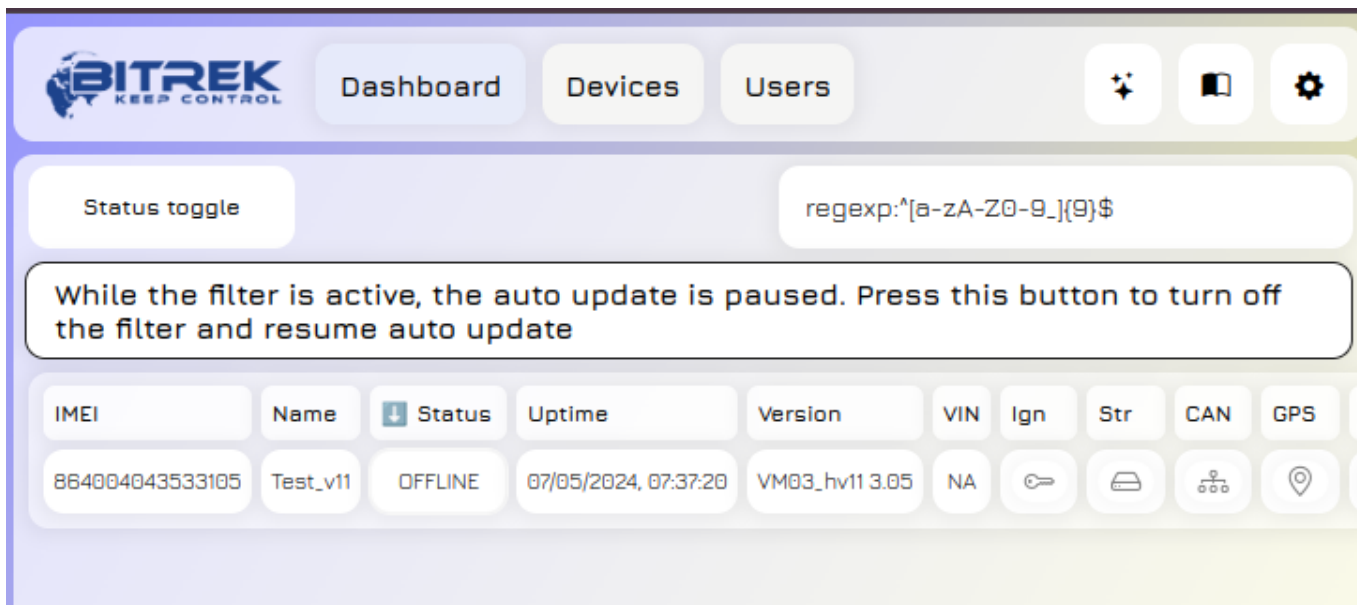


# Панель управління

## Регулярні вирази у фільтрі



Поле “Фільтр” підтримує розширений пошук з використанням регулярних виразів, пошуковий запит маж починаєть з **regex:**

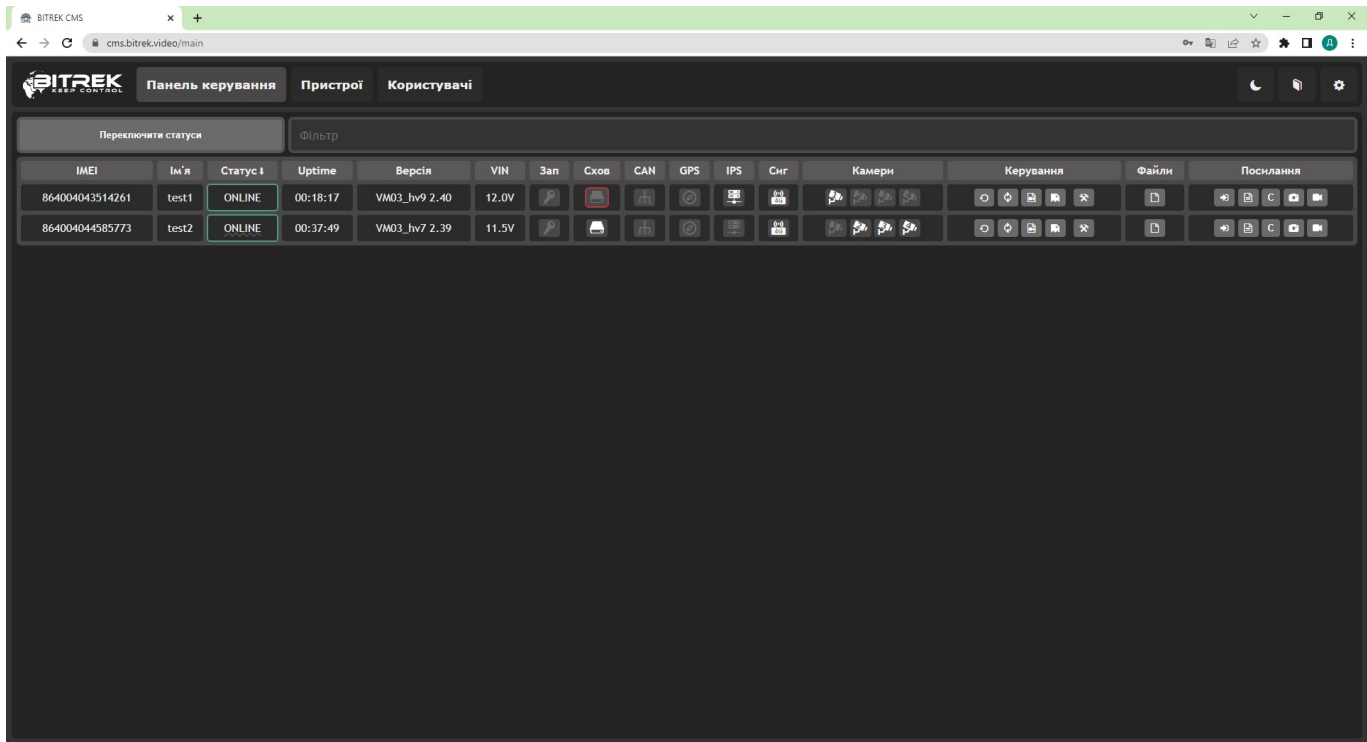
- Опис регулярних виразів [посилання](#).
- Тестер: [посилання](#).

Примітка - рекомендується використовувати ChatGPT, для генерації регулярок за словесним описом.

Приклади:

- `regex:70$` - Одне з полів закінчується на 70
- `regex:^T.*9$` - Починається на T і закінчується на 9
- `regex:hv9/2.5` - Знайде версії hv9 2.5
- `regex:^[a-zA-Z0-9_]{9}$` - Знайде всі, що містять цифри, латинську абетку та знак `_` з довжиною 9.
- `regex:^.{8}$` - Знайде всі з довжиною 8.
- `regex:^[a-zA-Z]$` - Знайде лише ті, що містять ВИКЛЮЧНО символи латинської абетки.

Пошук з регулярними виразами виконується лише в цих полях: NAME IMEI HW\_VER SW\_VER NETWORK\_TYPE LAT LON



Назва	Опис	Примітка
Переключити статуси	Відображає список пристроїв при натисканні в порядку: онлайн-офлайн-всі	-
IMEI	Унікальний номер пристрою	15 цифр
Ім'я	Назва транспортного засобу чи інший ідентифікатор	Довільний рядок 64 символи
Статус	Поточний стан підключення пристрою до системи - ONLINE або OFFLINE	Інтервал опитування пристрою до 300с, якщо статус підреслений - інформація не обновлялась давно або можливо, актуальний статус інший
Uptime	При статусі ONLINE - час роботи пристрою з моменту завантаження. При OFFLINE - час останнього виходу на зв'язок	Оновлюється під час опитування пристрою, інтервал до 120с
Версія	Версія електронної частини/програмної частини пристрою	-
VIN	Напруга живлення бортової мережі	Вимірюється на роз'ємі живлення
Запалювання	Статус датчика запалення	Датчик запалення розташований на роз'ємі 6 pin датчиків
Сховище	Статус сховища - сховище приладу OK або помилка сховища приладу	При помилці сховища запис ведеться на резервне сховище - потрібна діагностика інженера
CAN	Статус CAN CONNECT шини. Під час наведення відображаються підключені пристрої. При натисканні - включені датчики	За відсутності підключення в першу чергу перевірте узгоджувальний резистор 120 Ом

Назва	Опис	Примітка
GPS	Статус приймача GNSS. При натисканні буде показано поточне положення приладу на картах Google	-
IPS	Статус підключення до сервера телеметрії, наприклад, Wialon	У разі не доданого на сервер пристрою статусу LOGIN ERROR
<b>Камери</b>		
1	Статус камери 1. При наведенні відображається струм споживання камери. При натисканні – живий потік з камери	Переконайтеся, що live відео увімкнено в приладі для коректного відображення потоку
2	Статус камери 2. При наведенні відображається струм споживання камери. При натисканні – живий потік з камери	Переконайтеся, що live відео увімкнено в приладі для коректного відображення потоку
3	Статус камери 3. При наведенні відображається струм споживання камери. При натисканні – живий потік з камери	Переконайтеся, що live відео увімкнено в приладі для коректного відображення потоку
4	Статус камери 4. При наведенні відображається струм споживання камери. При натисканні – живий потік з камери	Переконайтеся, що live відео увімкнено в приладі для коректного відображення потоку
<b>Керування</b>		
Перезавантаження NVR	Команда віддаленого перезавантаження приладу	Під час перезавантаження прилад буде недоступним. Перезавантаження приладу триває до 1 хв. Час виходу на зв'язок залежить від рівня підключення до бездротової мережі
Перезавантаження камер	Команда віддаленого перезавантаження камер	Під час перезавантаження камера недоступна. Час завантаження камери залежить від виробника - від 20 до 1 хв
Зробити контент	Запит створення фото чи відео	Використовується для тестування функції приладу
Налаштування	Запит та встановлення налаштувань	Налаштування виводяться у "сіром" вигляді. Доступне збереження налаштувань у файл та запис із нього
Файли	Запит, перегляд та копіювання файлів із пам'яті приладу	Зверніть увагу, що у разі поганого рівня мережі можлива тривала буферизація відео
<b>Посилання</b>		
Перейти до сайту NVR	Інженерний вхід у меню налаштування приладу. У ньому можна настроїти всі функції приладу	Увага – за цим посиланням у прилад можна потрапити без введення пароля. Будьте уважні з пересиланням цього посилання стороннім людям. У разі компрометації посилання необхідно запросити новий токен у кабінеті приладу

Назва	Опис	Примітка
Файли	Вхід у файлове сховище в інженерному режимі	Увага - за цим посиланням до сховища приладу можна потрапити без введення пароля. Будьте уважні з пересиланням цього посилання стороннім людям. У разі компрометації посилання необхідно запросити новий токен у кабінеті приладу
Однопоточкова трансляція	Живе відео всіх підключених камер. Програється одночасно лише одна камера	Цей режим слід використовувати у разі поганого зв'язку з приладом, оскільки одночасно проглядається потік з однієї камери, що зменшує навантаження на бездротову мережу
Багатопотокова трансляція	Живе відео всіх підключених камер. Програється одночасно всі камери	Цей режим є корисним для отримання повної інформації з усіх підключених камер. Зверніть увагу, що в цьому випадку бездротове підключення повинно мати хороший рівень мережі, бажано останнього покоління LTE
<b>Кабінет</b>		
Кабінет	Вхід до кабінету приладу. У кабінеті можна перезаписати токени доступу, перейти до віддаленого налаштування підключених до приладу камер, переглянути відео з реєстратора та прямий ефір з камер, а також файли на тестовому сервері FTP	Увага - посилання дозволяє увійти до кабінету приладу без введення пароля. Будьте уважні з пересиланням цього посилання стороннім людям. У разі компрометації посилання необхідно перезаписати токен доступу
Цикл	Віддалений перегляд файлів реєстратора за датою, камерою або всіма поспіль.	Швидкість завантаження відео залежить від якості підключення
Прямий ефір	Перегляд живого потоку із пристрою	Швидкість завантаження відео залежить від якості підключення
FTP	Перегляд файлів на тестовому сервері FTP	Безкоштовний обсяг сховища до кожного приладу - 1Гб

From:

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

Permanent link:

<https://docs.bitrek.video/doku.php?id=uk:controlpanel&rev=1715084663>Last update: **2025/08/31 23:17**