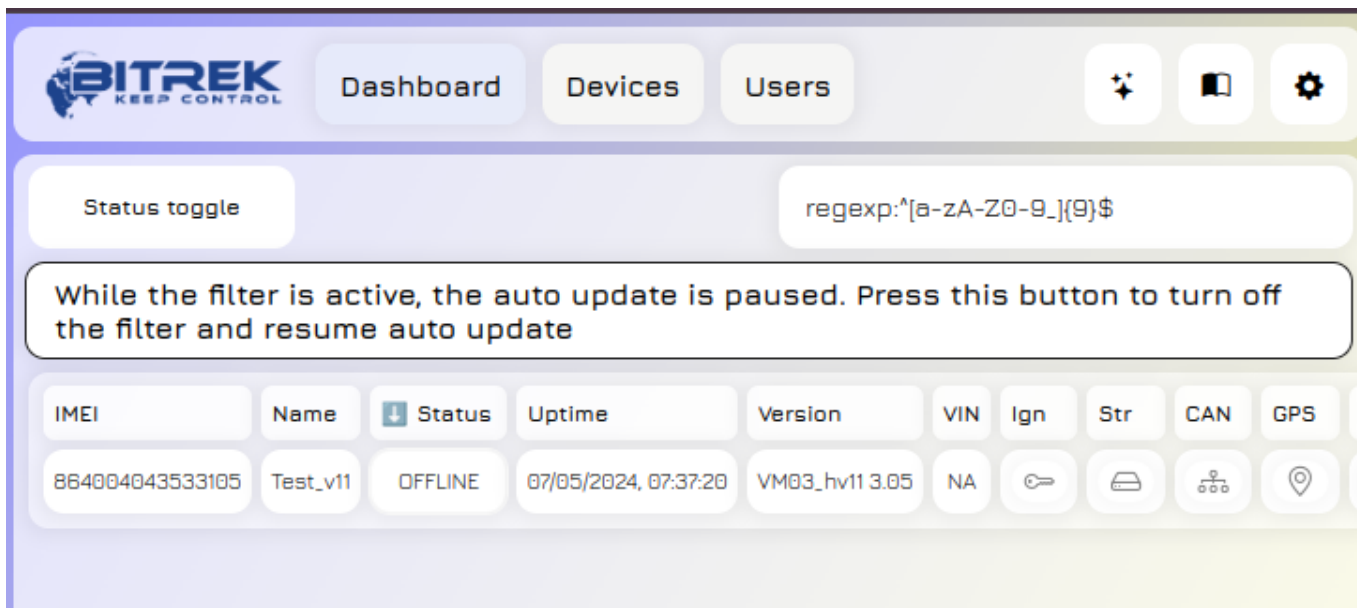


# Панель управління

## Регулярні вирази у фільтрі



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

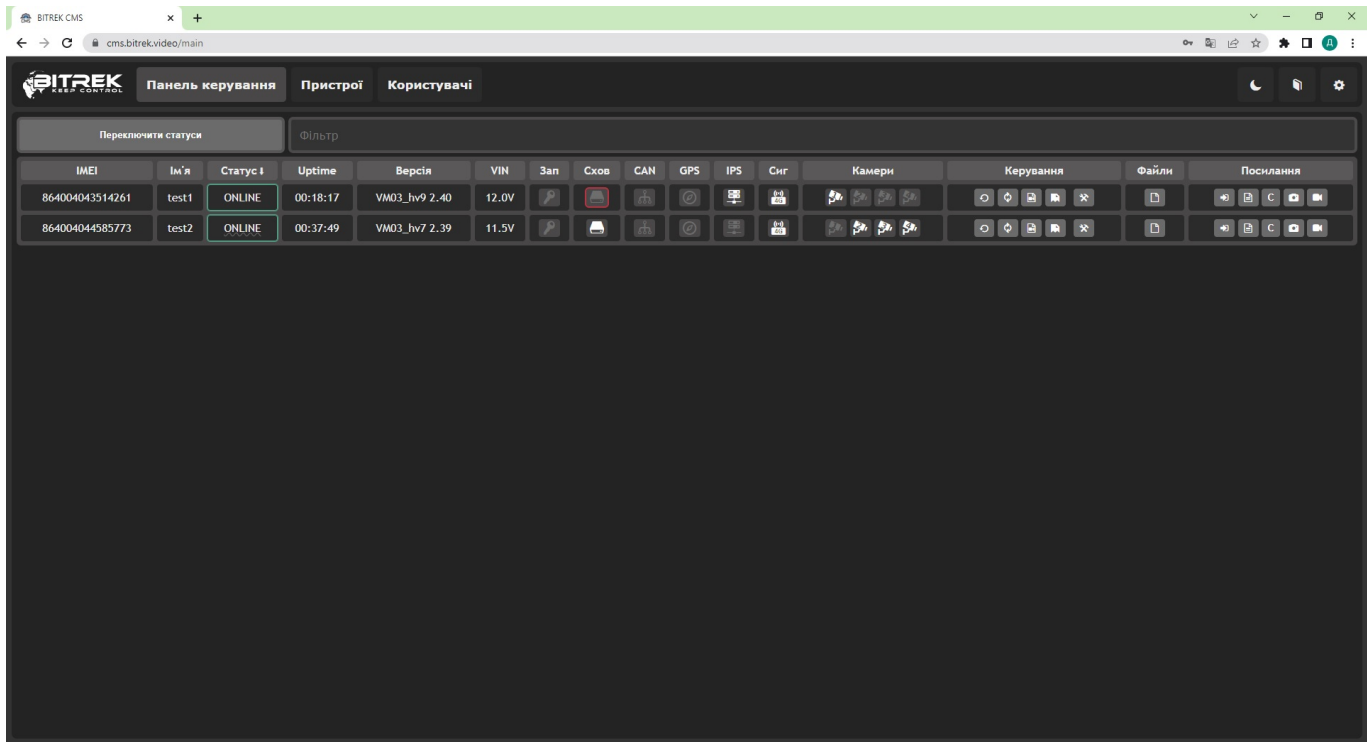
- Опис регулярних виразів [посилання](#).
- Тестер: [посилання](#).

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 створюється 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=1715084626>Last update: **2024/05/07 15:23**