

# Кабінет користувача

Ввівши пароль на сайті [Bitrek.Video](https://bitrek.video) із наклеки на пристрої ви потрапляєте в кабінет користувача.



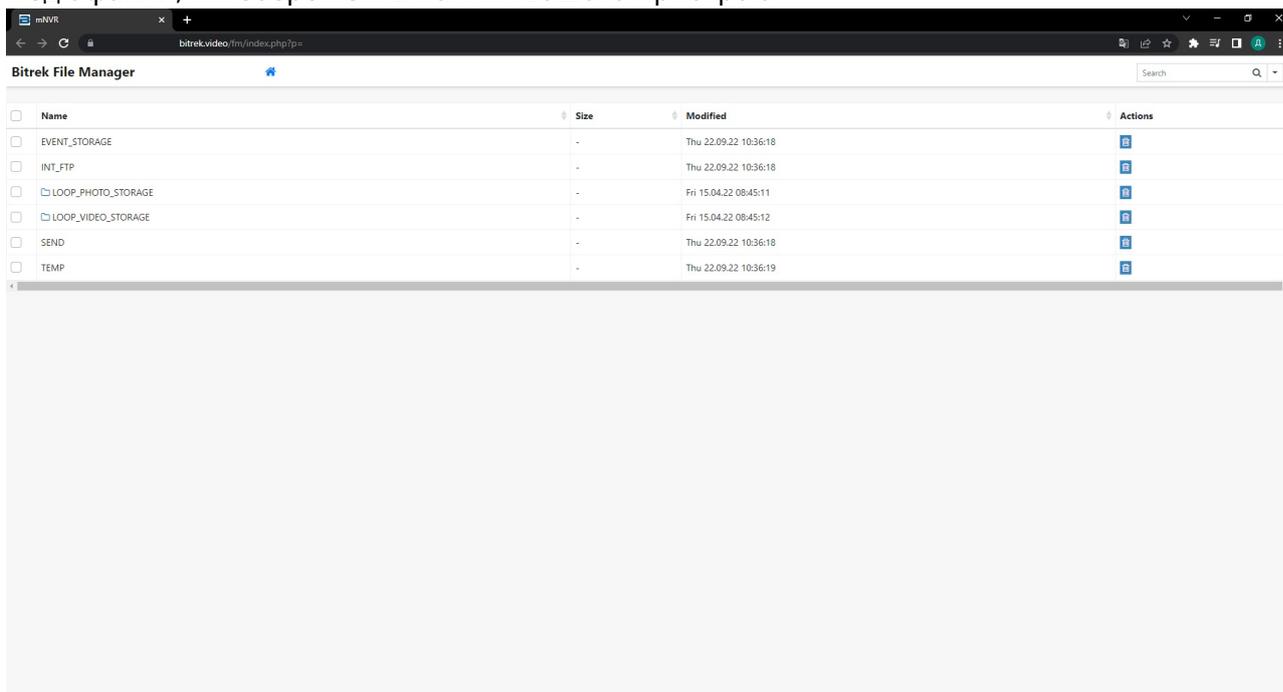
Кабінет користувача mNVR дозволяє вам проводити різномантні операції, такі як:

- Налаштовувати пристрій;
- Налаштовувати IP камери;
- Переглядати файли на хмарному сховищі;
- Переглядати відео в режимі прямої трансляції;
- Переглядати телеметрію пристрою;
- Запитувати файли за допомогою реєстратора;
- Завантажити додаткове програмне забезпечення;
- Прочитати документацію для розуміння принципу дії пристрою;

Пройдемося по кожній вкладці:

## Пристрій

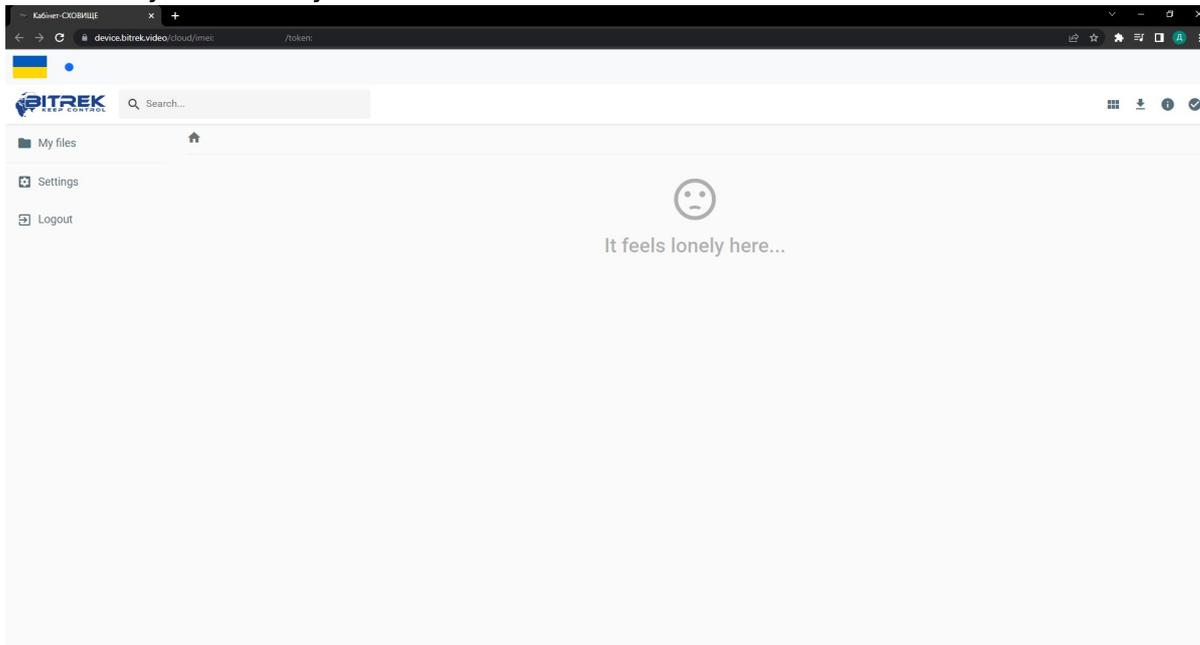
- **WEB інтерфейс пристрою** - Дозволяє перейти до WEB інтерфейсу пристрою, в якому ви можете змінювати налаштування mNVR відповідно до ваших потреб (Детальніше - [device](#))
- **Файлове сховище пристрою** - Файлове сховище пристрою дозволяє вам переглянути медіафайли, які збережені в пам'яті вашого пристрою



- **Токен швидкого доступу** - за допомогою токена ви можете заходити на деякі сторінки в пристрою без необхідності вводу паролю що економить час, або ж ділитися посиланням із іншими

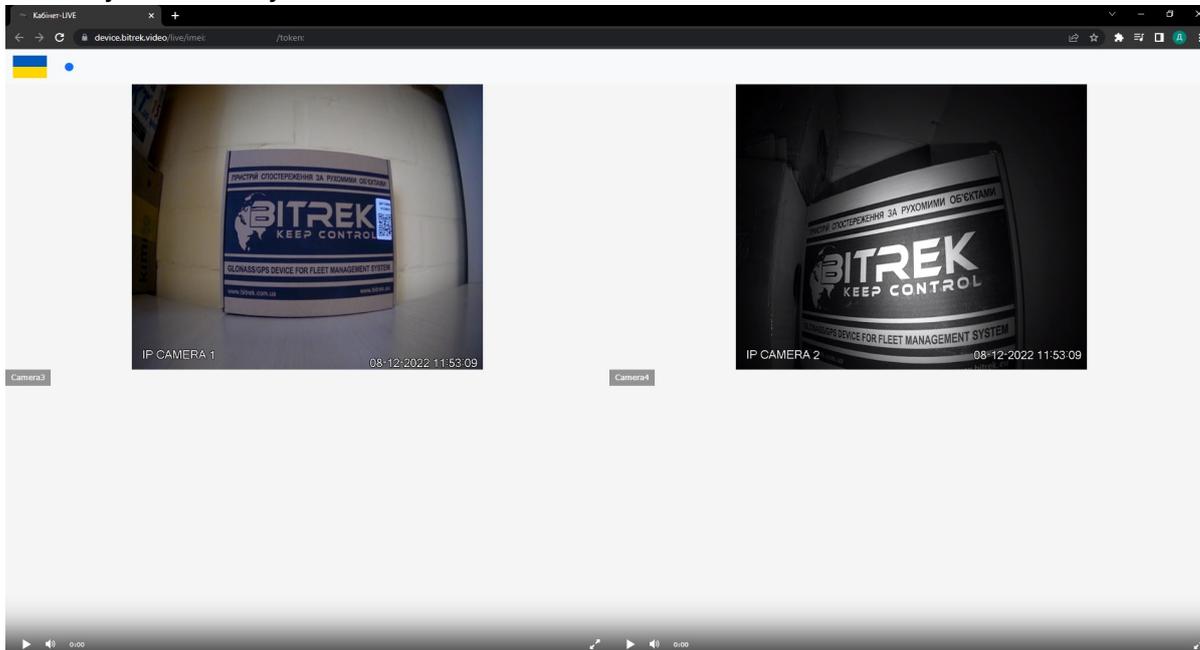
- **Посилання швидкого доступу**
- **Хмарне сховище** - дозволяє вам перейти до хмарного сховища для перегляду медіафайлів без необхідності вводу паролю, ви також можете скопіювати посилання за

потреби натиснувши кнопку .



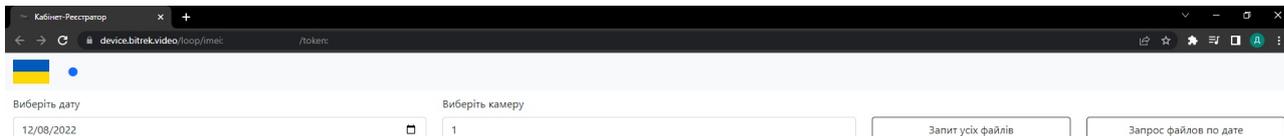
Потокове відео, дозволяє вам перейти на сторінку прямої трансляції без необхідності вводу паролю, ви також можете скопіювати посилання за потреби

натиснувши кнопку .



- **Реєстратор** - Дозволяє вам перейти у вкладку реєстратор, щоб мати змогу для запити файлів по даті чи камері без необхідності вводу паролю, ви також можете скопіювати

посилання за потреби натиснувши кнопку .



## IP камери | Плеєри

Перейшовши на сторінку **IP камери | Плеєри**, ви маєте можливість налаштувати камери чи плеєри з яких будете переглядати відео із камер.

**IP камера 1**  
Потокове відео  
hls dash Перегляд HLS  
Налаштування камери  
WEB RTSP Перейти до WEB  
Доступ WEB Доступ RTSP

**IP камера 2**  
Потокове відео  
hls dash Перегляд HLS  
Налаштування камери  
WEB RTSP Перейти до WEB  
Доступ WEB Доступ RTSP

**IP камера 3**  
Потокове відео  
hls dash Перегляд HLS  
Налаштування камери  
WEB RTSP Перейти до WEB  
Доступ WEB Доступ RTSP

**IP камера 4**  
Потокове відео  
hls dash Перегляд HLS  
Налаштування камери  
WEB RTSP Перейти до WEB  
Доступ WEB Доступ RTSP

**BROADCAST MULTIPLE STREAMS AT A TIME**  
Однокористувацький плеєр потокового відео  
Плеєр потокового відео безпосередньо з приладу. Рекомендоване число одночасних користувачів - до 2. Плеєр можна використовувати як джерело потокового відео для плеєра серверів моніторингу, наприклад Wialon або Auroga. У разі відсутності потокового відео перевірте настройки потокового відео в інтерфейсі приладу КАМЕРИ-> ПРЯМА ТРАНСЛЯЦІЯ

**BROADCAST ONE STREAM AT A TIME**  
Однокористувацький однопотоковий програвач потокового відео  
Плеєр потокового відео безпосередньо з приладу. В той же час відтворюватиметься лише одна камера, потоки з інших будуть призупинені для економії трафіку. Рекомендоване число одночасних користувачів - до 2. Плеєр можна використовувати як джерело потокового відео для плеєра серверів моніторингу, наприклад Wialon або Auroga. У разі відсутності потокового відео перевірте настройки потокового відео в інтерфейсі приладу КАМЕРИ-> ПРЯМА ТРАНСЛЯЦІЯ

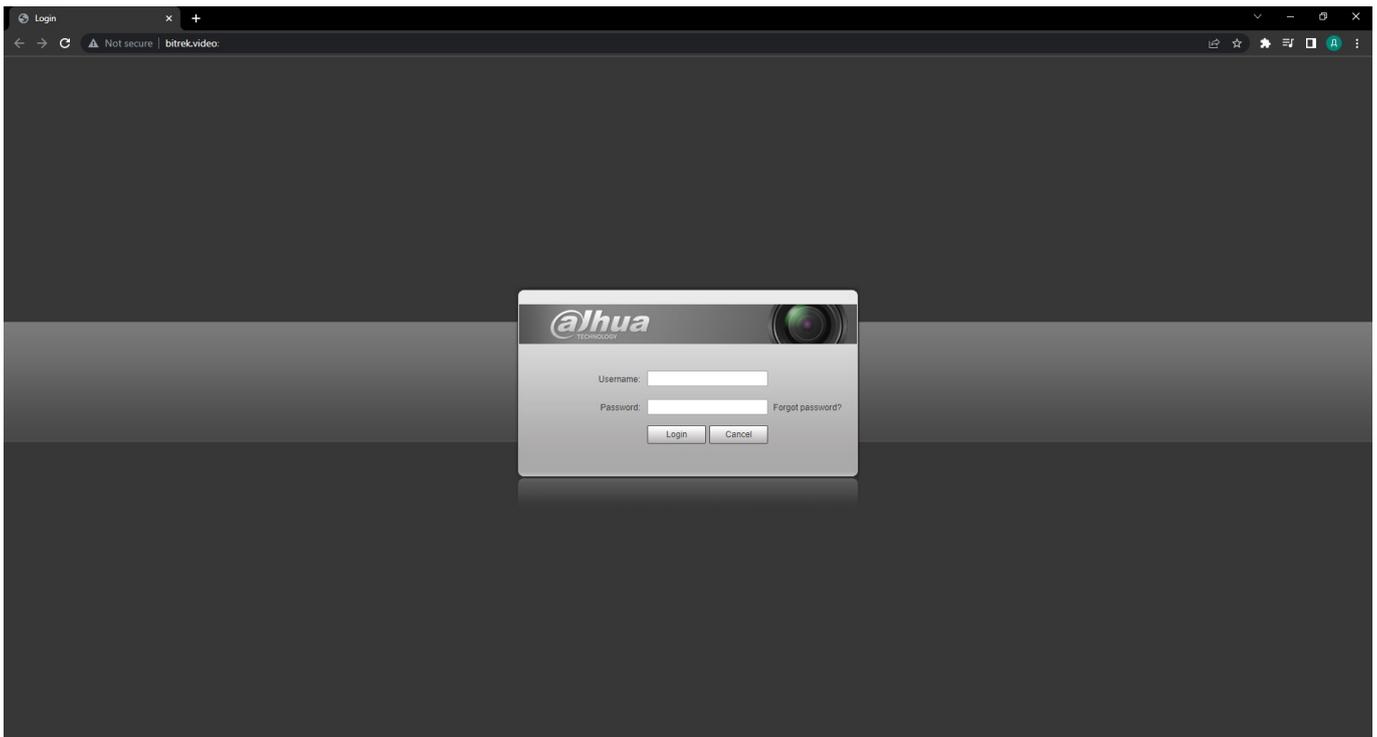
**Багатокористувальницький плеєр потокового відео**  
Плеєр потокового відео з використанням сервера - ретранслятора. Рекомендоване число одночасних користувачів - до 10. Плеєр можна використовувати як джерело потокового відео для плеєра серверів моніторингу, наприклад Wialon або Auroga. У разі відсутності потокового відео перевірте настройки потокового відео в інтерфейсі приладу КАМЕРИ-> ПРЯМА ТРАНСЛЯЦІЯ

Пройдемося по кожному пункту:

- Потокове відео
  - hls - ви можете скопіювати посилання для перегляду прямої трансляції в форматі **hls**, якщо попередньо **у вас встановлено розширення в браузері яке підтримує**

### такий формат

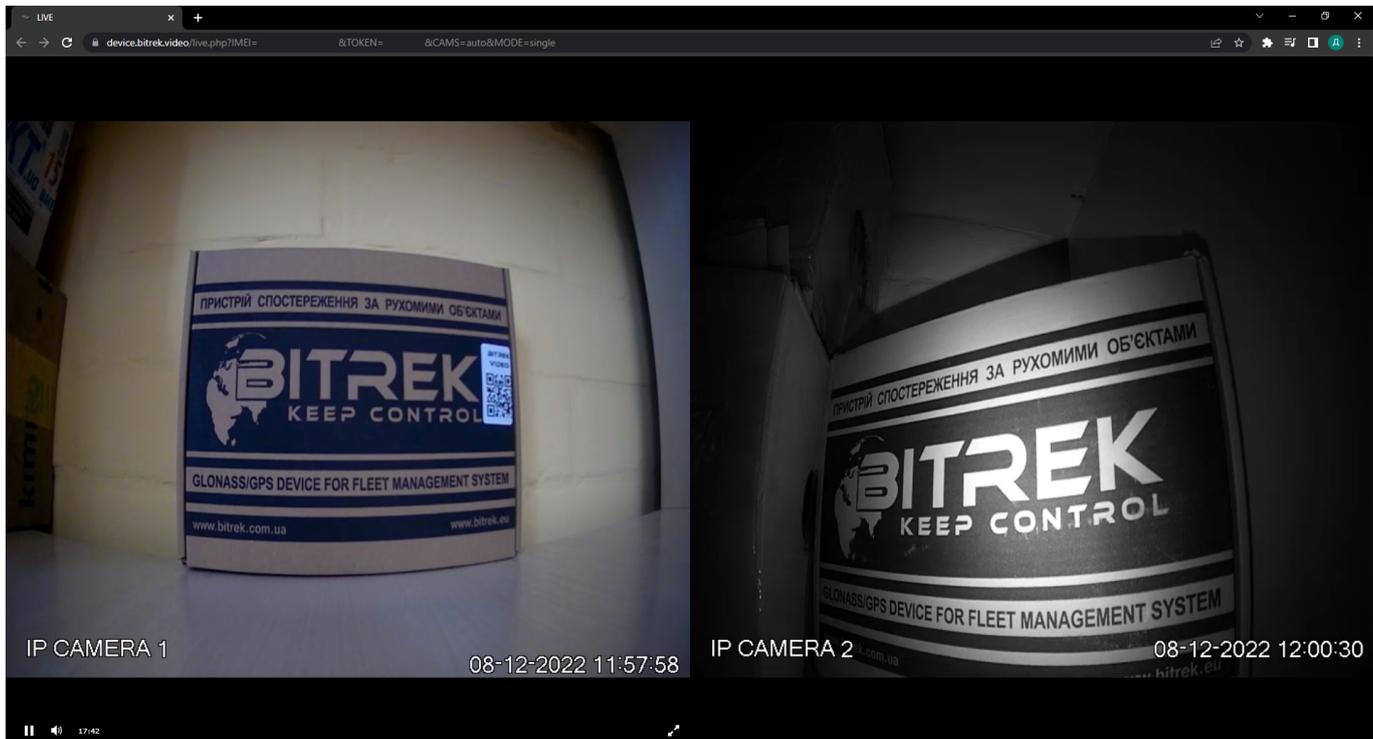
- dash - ви можете скопіювати посилання для перегляду прямої трансляції в форматі **dash**, якщо попередньо **у вас встановлено розширення в браузері яке підтримує такий формат**
- Перегляд HLS - натиснувши на кнопку , ви маєте змогу переглянути відео із камер за допомогою нашого медіавідтворювача
- Налаштування камери
  - WEB - копіювання посилання для вставлення у браузер який підтримує налаштування цієї камери (наприклад Chrome 41 - див. вкладку СОФТ)
  - RTSP - копіювання посилання типу RTSP для сформовування посилання на камеру типу RTSP
  - Перейти до WEB дозволяє одразу перейти на сторінку налаштувань камери Dahua



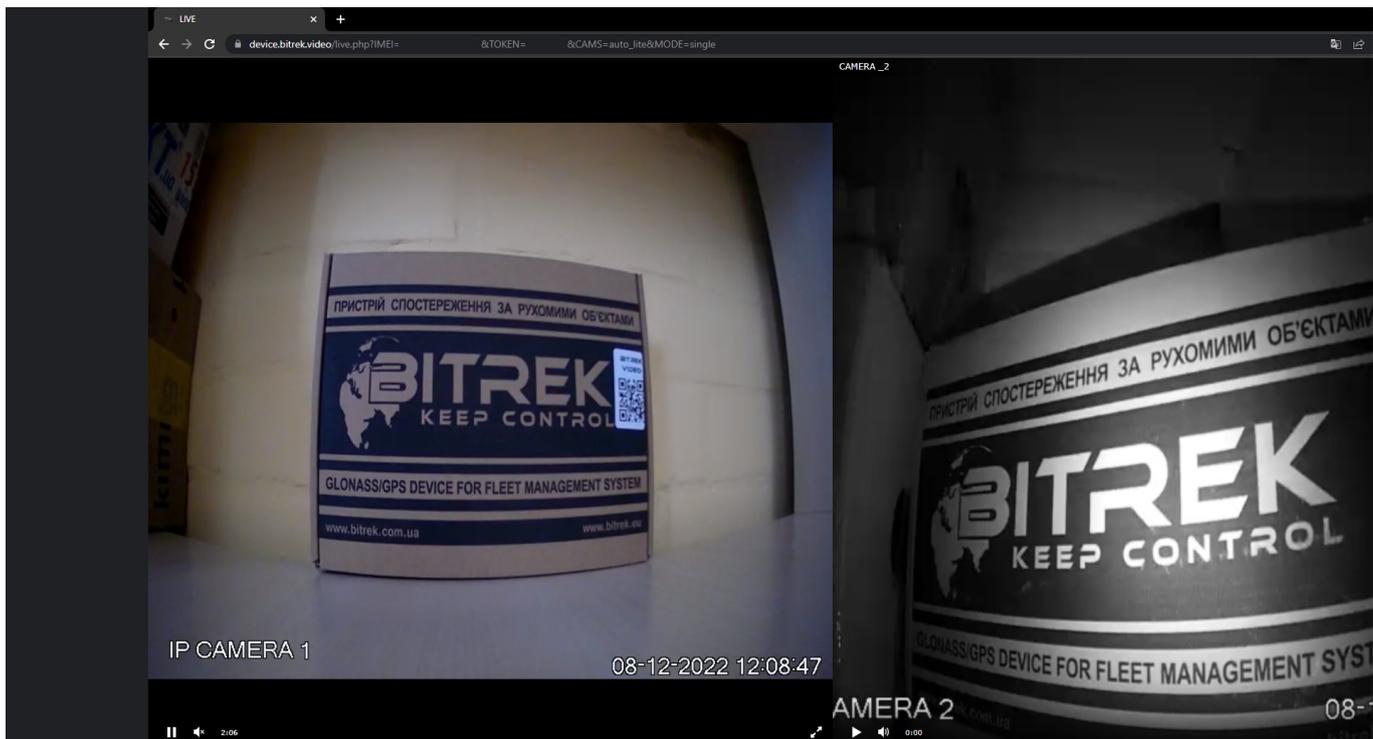
- Доступ WEB, RTSP - дозволяє або забороняє копіювати чи ділитися посиланням на налаштування камери із іншими користувачами

## Плеєри

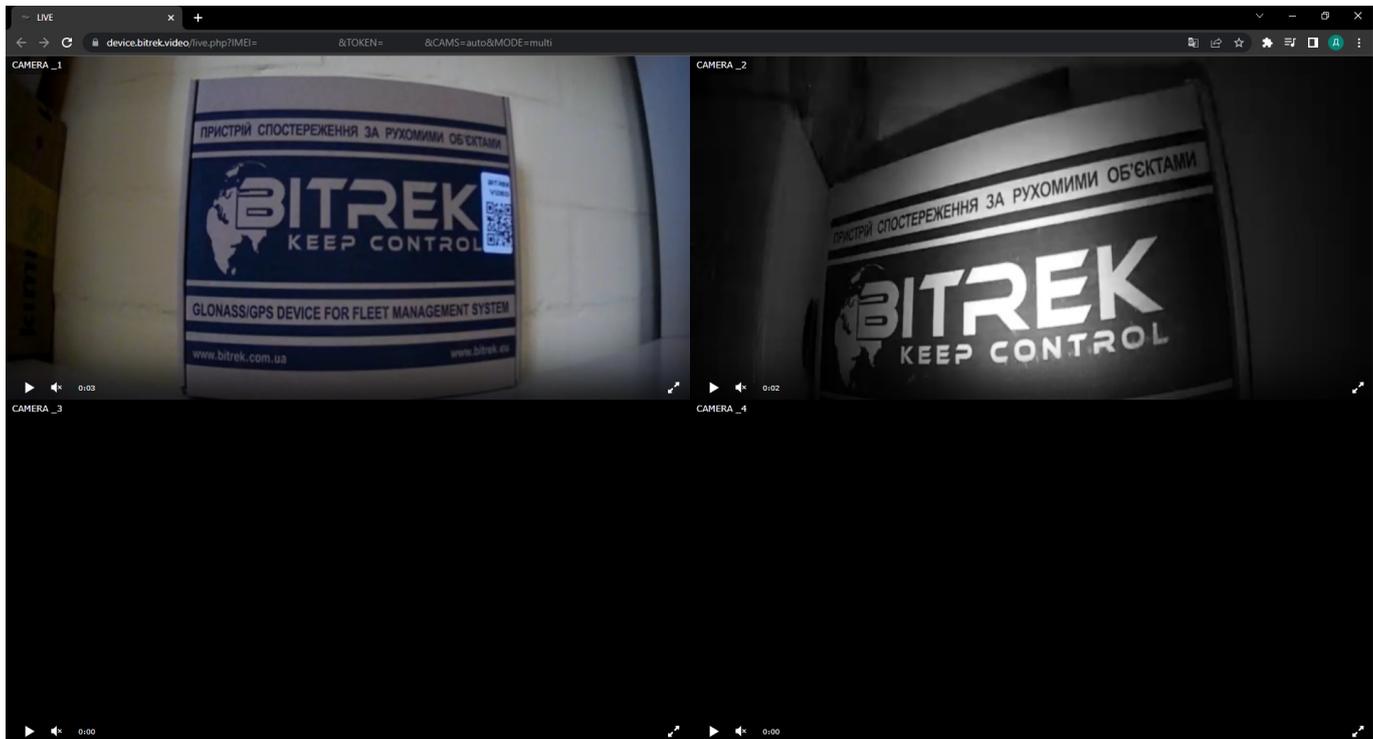
- Однокористувацький плеєр потокового відео - дозволяє переглядати зображення з камер в режимі прямої трансляції



- Однокористувацький однопотоковий програвач потокового відео - дозволяє переглядати зображення із **однієї** камери в режимі прямої трансляції, інші камери будуть призупинені для економії трафіку (на фото камера справа призупинена)

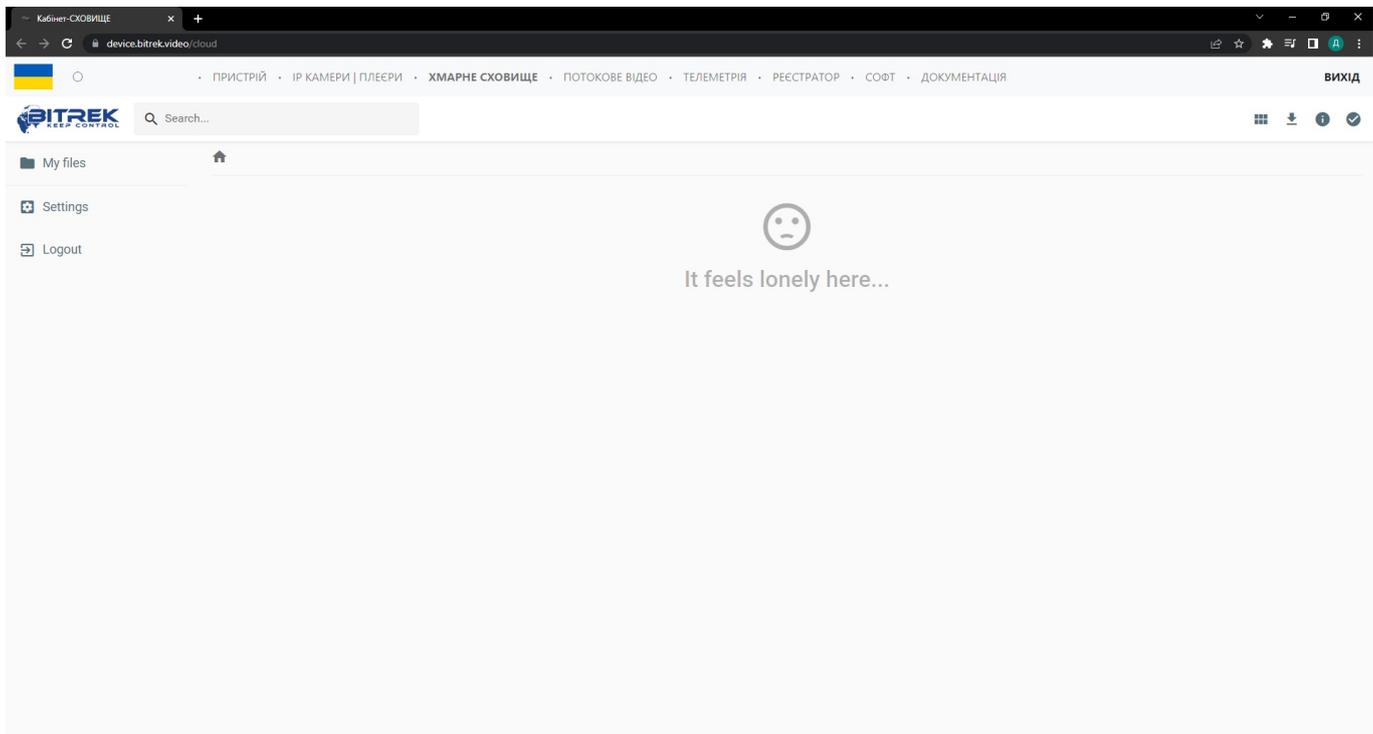


- Багатокористувальницький плеєр потокового відео - плеєр дозволяє дивитися зображення в режимі прямої трансляції **одночасно кільком користувачам** (рекомендується до 10)



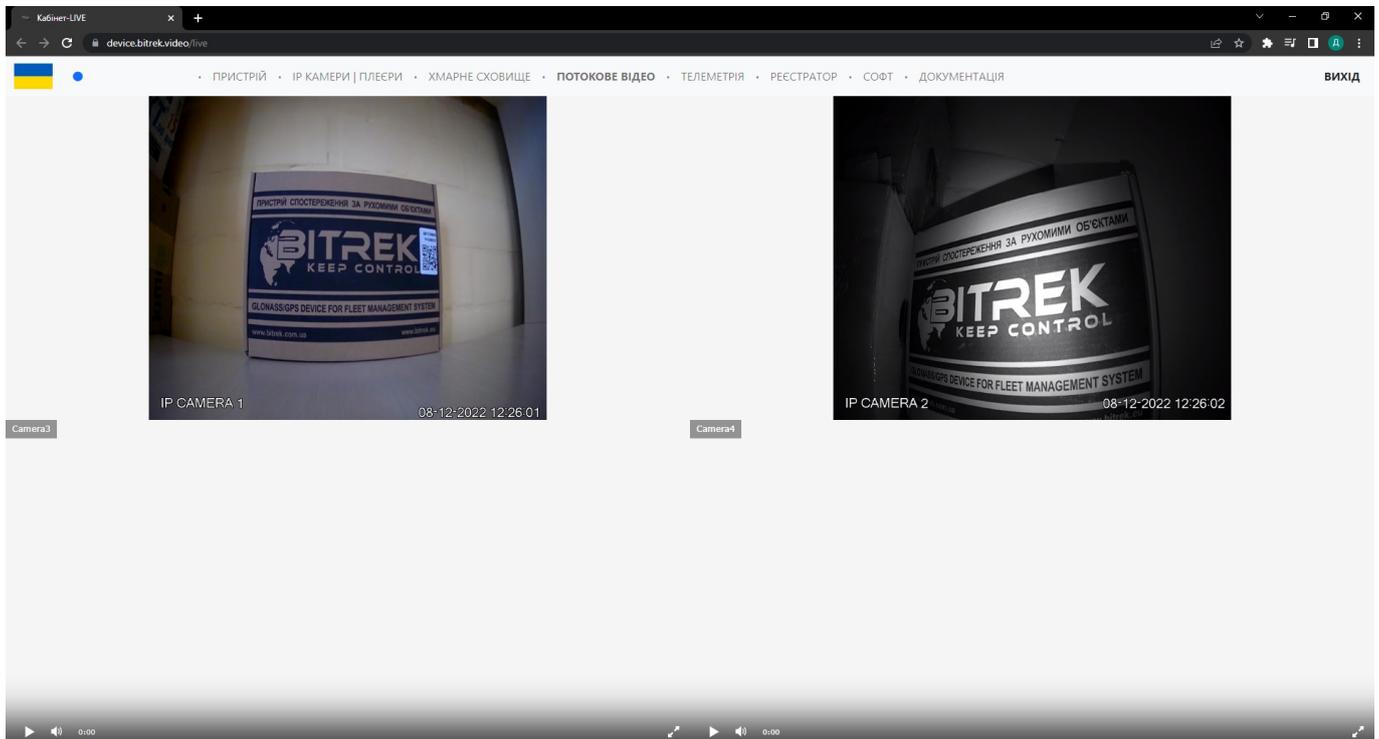
## Хмарне сховище

В цьому розділі ви маєте можливість переглянути файли які були збережені на вашому хмарному сховищі



## Потокове Відео

Даний розділ дозволяє відсежувати записи камер в режимі реального часу



## Телеметрія

Вданому розділі ви маєте змогу запитати телеметрію для вашого пристрою яка дозволяє побачити такі параметри як:

- Місцезнаходження вашого пристрою;
- Час останнього запиту;
- Стан обладнання (напруга пристрою та його температура);
- Стан камер та струм в камері;
- Статус CAN модулів;
- ICCID SIM-карти;
- Трафік даних;
- Кількість надісланих файлів у хмарне сховище та збережених на пам'яті прстрою;
- Стан сховища (наявність додаткових накопичувачів таких як Micro-SD карта та SSD накопичувач та їхній об'єм)

Телетрія

device.bitrek.video/telemetry

ПРИСТРІЙ · ІР КАМЕРИ | ПЛЕЕРИ · ХМАРНЕ СХОВИЩЕ · ПОТОКОВЕ ВІДЕО · ТЕЛЕМЕТРІЯ · РЕЕСТРАТОР · СОФТ · ДОКУМЕНТАЦІЯ

ВИХІД

Запит телетрії для пристроя

На сторінці: 15

Сторінка: 1

Запитати

1 2 3 ... 50

TIME	HARDWARE	CAM1	CAM2	CAM3	CAM4	CAN STATE	GSM	ICCID	RX / TX	FILES SEND / STOR	STOR STATUS
Thu, 08 Dec 22 11:39:16 +0200	11489mV 32.2°C	147mA ON	270mA ON	0mA OFF	0mA OFF	▶ ERROR	-55 4G		251.1MB / 181.3MB	0 / 0	OK 110941
Thu, 08 Dec 22 11:34:13 +0200	11489mV 32.1°C	147mA ON	272mA ON	0mA OFF	0mA OFF	▶ ERROR	-57 4G		243.9MB / 115.5MB	0 / 0	OK 110941
Thu, 08 Dec 22 11:29:10 +0200	11489mV 32.1°C	147mA ON	272mA ON	0mA OFF	0mA OFF	▶ ERROR	-57 4G		243.5MB / 115.2MB	0 / 0	OK 110941
Thu, 08 Dec 22 11:24:07 +0200	11489mV 32.2°C	146mA ON	272mA ON	0mA OFF	0mA OFF	▶ ERROR	-55 4G		243.1MB / 114.9MB	0 / 0	OK 110941
Thu, 08 Dec 22 11:19:03 +0200	11519mV 32.3°C	146mA ON	271mA ON	0mA OFF	0mA OFF	▶ ERROR	-51 4G		242.6MB / 114.5MB	0 / 0	OK 110941
Thu, 08 Dec 22 11:14:00 +0200	11278mV 32.4°C	149mA ON	278mA ON	0mA OFF	0mA OFF	▶ ERROR	-55 4G		102.9MB / 59.9MB	0 / 0	OK 110941
Thu, 08 Dec 22 11:08:57 +0200	11549mV 32.1°C	150mA ON	273mA ON	0mA OFF	0mA OFF	▶ ERROR	-55 4G		2.8MB / 6.1MB	0 / 0	OK 110941

# Реєстратор

В даному розділі ви маєте змогу знайти файли які були записані на вашому пристрої по даті запису або ж камери, для цього потрібно вибрати потрібну камеру і дату, та натиснути кнопку **Запит файлів по даті**

Кабінет-Реєстратор

device.bitrek.video/loop

ПРИСТРІЙ · ІР КАМЕРИ | ПЛЕЕРИ · ХМАРНЕ СХОВИЩЕ · ПОТОКОВЕ ВІДЕО · ТЕЛЕМЕТРІЯ · РЕЕСТРАТОР · СОФТ · ДОКУМЕНТАЦІЯ

ВИХІД

Виберіть дату: 12/08/2022

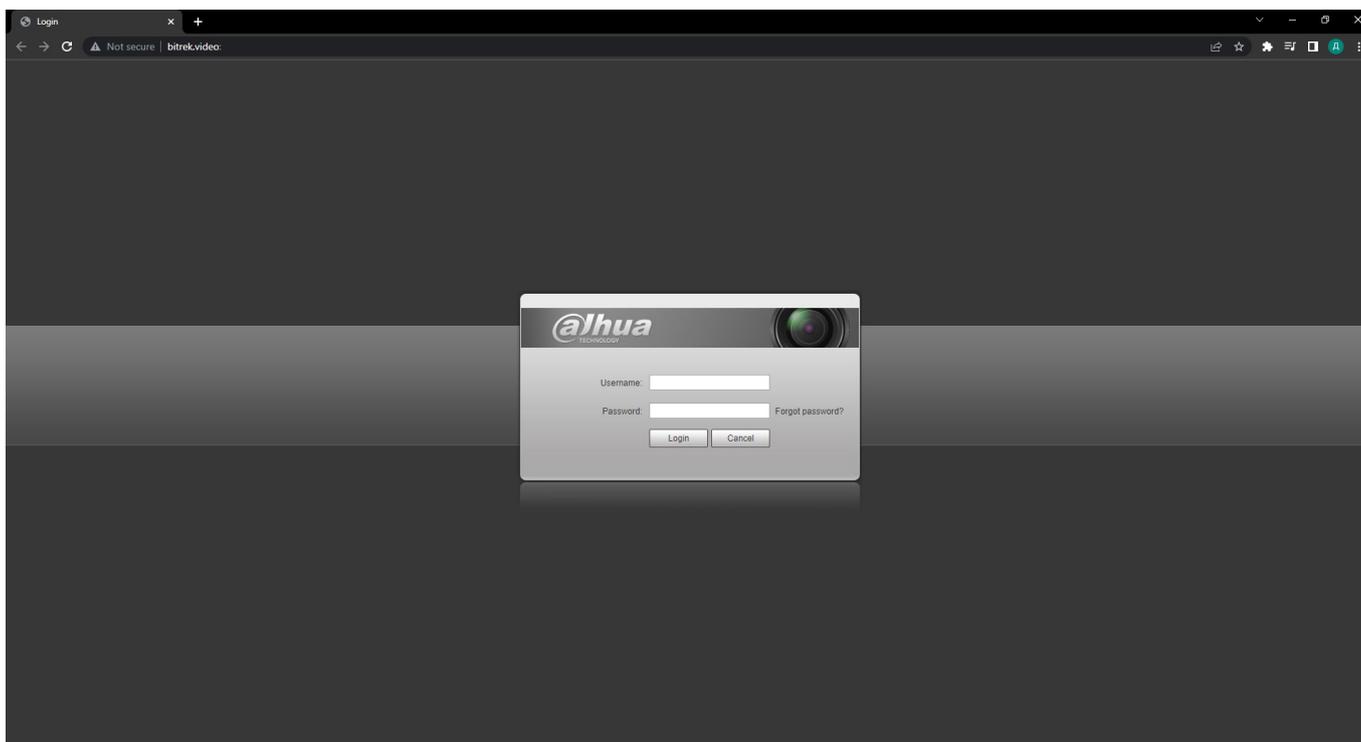
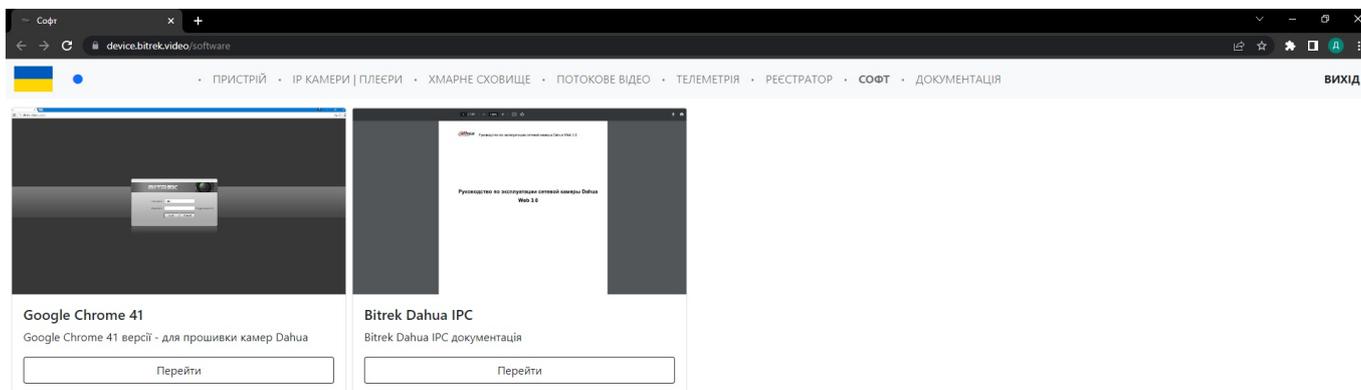
Виберіть камеру: 1

Запит усіх файлів

Запрос файлов по дате

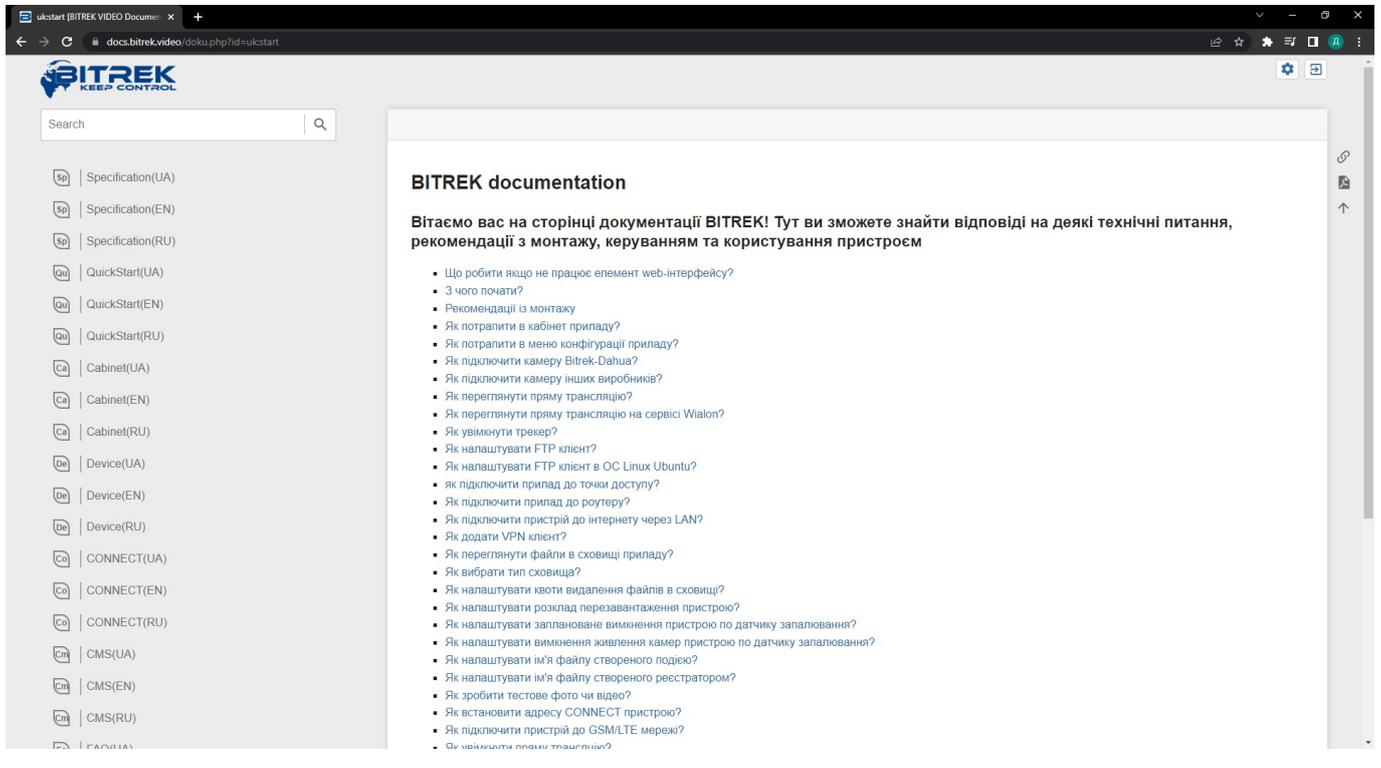
# Софт

На цій вкладці ви маєте можливість ознайомитися із програмним забезпеченням для кращої роботи пристрою, на даний момент ви можете завантажити Chrome 41 версії, для можливості налаштування камери Vitrek Dahua та ознайомитися із технічною документацією для цієї камери



# Документація

Перейшовши за цією вкладкою ви потрапляєте на сторінку документації по пристрою mNVR та можете знайти відповіді на питання які можуть вас цікавити та базові інструкції для користування пристроєм



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

Permanent link: <https://docs.bitrek.video/doku.php?id=uk:cabinet&rev=1763550479>

Last update: **2025/11/19 13:07**