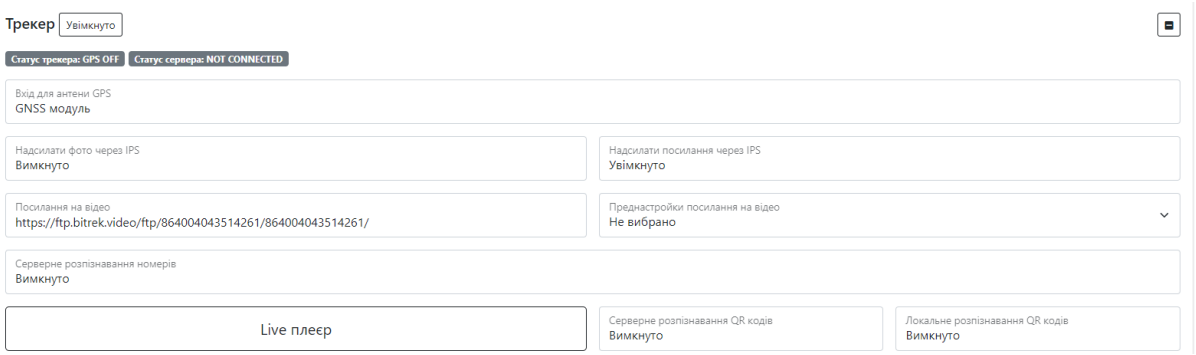
Трекер

В даному розділі конфігураційного сайту можна ввімкнути програмний трекер який дозволяє:

1. відстежувати положення mNVR і відправляти данні на сервер за протоколом IPS;
2. надсилати фото на сервер по протоколу IPS;
3. надсилати посилання на фото та відео з прив’язкою до координат по протоколу IPS.

Трекер

Рисунок 1 – Розділ трекер

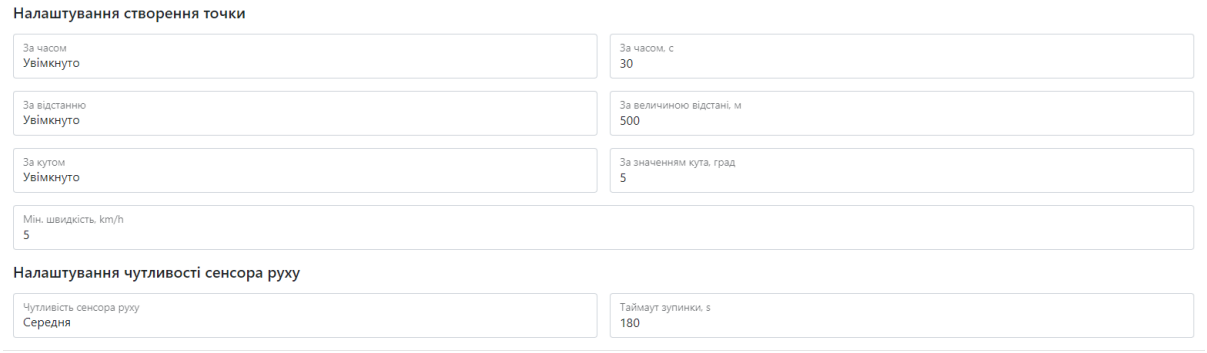


Таблиця 1 – Опис параметрів розділу трекер

Параметр	**Опис параметру**
Вхід для антени GPS	Тип визначення положення трекера, за допомогою GPS антени, або за допомогою указування статичних координат
GNSS модуль	Модуль глобальної системи навігації
Статичні координати	Задані координати – для використання без GPS антени
Надіслати фото через IPS	Відправлення фото по протоколу IPS
Надіслати посилання через IPS	Відправлення посилання по протоколу IPS
Посилання на відео	Веб-посилання на відео
Преднастройки посилання на відео	Передналаштування, яке посилання буде копіюватися FTP або хмарне сховище
Серверне розпізнавання номерів	Розпізнавання номерів на фото використовуючи API Bitrek
Серверне розпізнавання QR-кодів	Розпізнавання QR-кодів на фото використовуючи API Bitrek
Локальне розпізнавання номерів QR-кодів	Розпізнавання QR-кодів на фото використовуючи mNVR
Live плеєр	Посилання на пряму трансляцію із камер

Налаштування створення точки та чутливості сенсора руху

Рисунок 2 - Налаштування створення точки та чутливості сенсора руху



Таблиця 2 – Налаштування створення точки та чутливості сенсора руху

Параметр	**Опис параметру**
За часом	Значення інтервалу створення точки по часу
За відстанню	Значення інтервалу створення точки по відстані
За кутом	Значення інтервалу створення точки за зміною кута
Мін. Швидкість	Максимальний час очікування при підключенні на сервер, в разі перевищення значення тайм-ауту, буде спроба перепідключення на резервний сервер
Чутливість сенсора руху	Чутливість вмонтованого в пристрій акселерометру
Таймаут зупинки	Якщо пристрій не перебуває в стані руху протягом таймауту, встановлюється значення STOP

Налаштування IPS серверу

Рисунок 3 – Розділ Налаштування IPS серверу

Таблиця 3 – Опис параметрів розділу Налаштування IPS серверу

Параметр	**Опис параметру**
IP адреса	IP адреса головного серверу
Порт	порт головного серверу
ID	ID пристрою на головному сервері
Пароль	Пароль пристрою на головному сервері
Тайм-аут	Максимальний час очікування при підключенні на сервер, в разі перевищення значення тайм-ауту, буде спроба перепідключення на резервний сервер
Резервний сервер	Статус резервного серверу, увімк./вимк.

Рисунок 4 – розділ Інфо

Таблиця 4 – Опис параметрів розділу Інфо

Параметр	Опис параметру
ШИР	Ширина
ДОВ	Довжина
РУХ	Наявність руху трекеру
ШВИДКІСТЬ	Швидкість із якою рухається трекер
КУТ	Кут під яким знаходиться трекер на земній поверхні
ДАНІ	Дані GPS антени
ЧАС	GPS час
ЗТГП	Зменшення точності в горизонтальній площині
СУПУТ	Супутникові дані
ВИС	Висота відносно рівня моря

Для встановлення налаштувань за умовчанням потрібно натиснути кнопку **За замовчуванням**.

Для застосуванням налаштувань NVR необхідно натиснути кнопку **Зберегти налаштування**

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

Permanent link:
https://docs.bitrek.video/doku.php?id=uk:trackers

Last update: **2025/08/31 23:17**