Archiwizacja nagrań za pomocą programu i6-VMS.

Zarówno w rejestratorze jak i w kamerze wyposażonej w kartę pamięci, po pewnym czasie (zależnym od pojemności tegoż nośnika pamięci) wszystkie nagrania ulegają usunięciu (nadpisaniu), a ich miejsce zajmują nagrania bieżące. Aby uchronić nagrania przed usunięciem można je zarchiwizować na innym nośniku (np. dysku twardym komputera, dysku zewnętrznym itp.).

UWAGA! - archiwizacja nagrań nie powoduje ich usunięcia z rejestratora lub karty pamięci kamery. Służy jedynie do ich skopiowania.

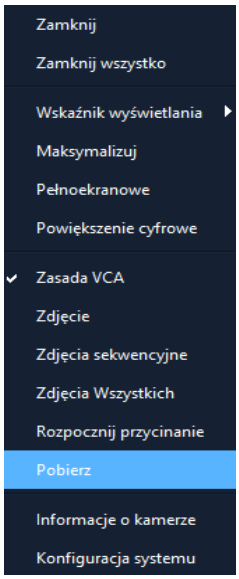
W celu dokonania archiwizacji należy wykonać jedną z poniższych czynności. Za każdym razem otworzy się okno archiwizacji opisane dalej.

1. Kliknąć przycisk *Pobierz* znajdujący się na belce informacyjnej w lewym, dolnym rogu okna programu. Przycisk ten jest zawsze dostępny, niezależnie od tego jaka zakładka jest obecnie aktywna.

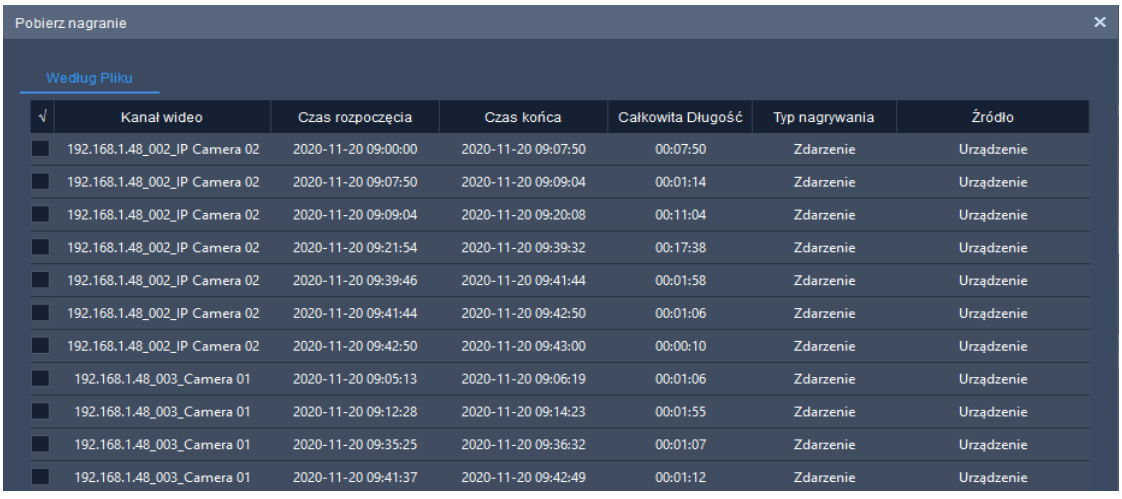
Otworzy się okno pobierania w którym do wyboru są dwie metody pobierania: *według czasu i według pliku*.

2. Uruchomić odtwarzanie i wybrać urządzenie, kamerę z której chcemy pobrać nagranie, a potem kliknąć przycisk *Pobierz* znajdujący się z prawej strony paska sterowania odtwarzaniem:

3. lub kliknąć prawym klawiszem myszy na obrazie i wybrać opcję *Pobierz*



Otworzy się okno w którym wyświetlone zostaną wszystkie wyszukane nagrania.
(Jeśli w trakcie uruchamiania odtwarzania zaznaczono więcej niż jedną kamerę, na liście plików pojawią się wszystkie nagrania, ze wszystkich kamer, z wybranego okresu czasu).



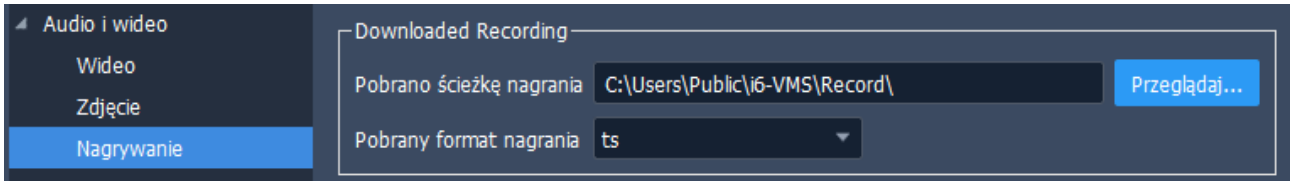
√	Kanał wideo	Czas rozpoczęcia	Czas końca	Całkowita Długość	Typ nagrywania	Źródło
	192.168.1.48_002_IP Camera 02	2020-11-20 09:00:00	2020-11-20 09:07:50	00:07:50	Zdarzenie	Urządzenie
	192.168.1.48_002_IP Camera 02	2020-11-20 09:07:50	2020-11-20 09:09:04	00:01:14	Zdarzenie	Urządzenie
	192.168.1.48_002_IP Camera 02	2020-11-20 09:09:04	2020-11-20 09:20:08	00:11:04	Zdarzenie	Urządzenie
	192.168.1.48_002_IP Camera 02	2020-11-20 09:21:54	2020-11-20 09:39:32	00:17:38	Zdarzenie	Urządzenie
	192.168.1.48_002_IP Camera 02	2020-11-20 09:39:46	2020-11-20 09:41:44	00:01:58	Zdarzenie	Urządzenie
	192.168.1.48_002_IP Camera 02	2020-11-20 09:41:44	2020-11-20 09:42:50	00:01:06	Zdarzenie	Urządzenie
	192.168.1.48_002_IP Camera 02	2020-11-20 09:42:50	2020-11-20 09:43:00	00:00:10	Zdarzenie	Urządzenie
	192.168.1.48_003_Camera 01	2020-11-20 09:05:13	2020-11-20 09:06:19	00:01:06	Zdarzenie	Urządzenie
	192.168.1.48_003_Camera 01	2020-11-20 09:12:28	2020-11-20 09:14:23	00:01:55	Zdarzenie	Urządzenie
	192.168.1.48_003_Camera 01	2020-11-20 09:35:25	2020-11-20 09:36:32	00:01:07	Zdarzenie	Urządzenie
	192.168.1.48_003_Camera 01	2020-11-20 09:41:37	2020-11-20 09:42:49	00:01:12	Zdarzenie	Urządzenie

Warto zwrócić uwagę, że w przypadku nagrywania ciągłego, daty rozpoczęcia i zakończenia kolejnych nagrań będą się pokrywały, natomiast jeśli nagrywanie odbywa się za pośrednictwem np. detekcji zdarzeń, wyświetlone zostaną tylko dopasowane nagrania.

Z wyszukanych nagrań, należy zaznaczyć pliki które mają zostać zarchiwizowane.
(kliknięcie ikony √ spowoduje zaznaczenie wszystkich plików)

i nacisnąć przycisk *Pobierz*.

Jeśli plików na liście jest zbyt wiele należy zawęzić zakres czasu podczas uruchamiania odtwarzania.

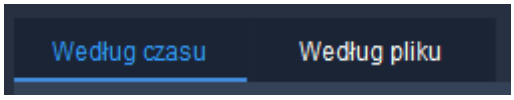


Ścieżka zapisu pobranych plików definiowana jest w menu programu *Konfiguracja systemu → Audio i wideo → Nagrywanie → Pobrano ścieżkę nagrania*

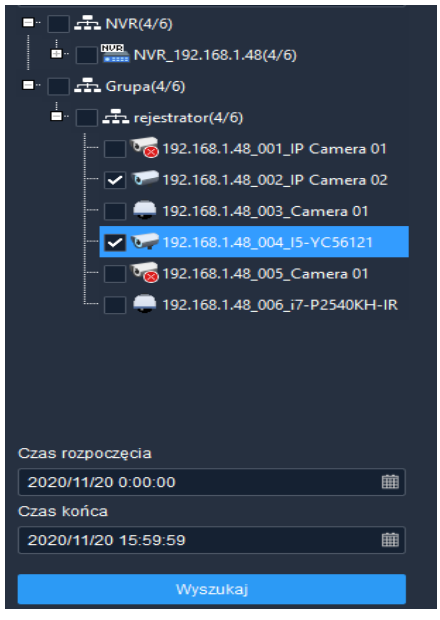
UWAGA! - czas pobierania plików zależny jest od ich sumarycznej wielkości, prędkości zapisu nośnika zewnętrznego oraz przepustowości sieci LAN/WAN i może trwać nawet wiele godzin. Przed przystąpieniem do pobierania należy upewnić się, że na nośniku zewnętrznym znajduje się wystarczająca ilość wolnego miejsca.

Pobieranie według czasu

Jeśli chcemy pobrać tylko fragment nagrań, wiemy z jakiej kamery i znamy czas interesującego nas nagrania możemy wybrać właśnie tę opcję. Jeśli aktywna jest zakładka *Według pliku* to należy przejść do zakładki *Według czasu*.



W lewej części okna należy wybrać kamerę lub wiele kamer, określić czas rozpoczęcia i czas zakończenia wyszukiwania i nacisnąć przycisk *Wyszukaj*.

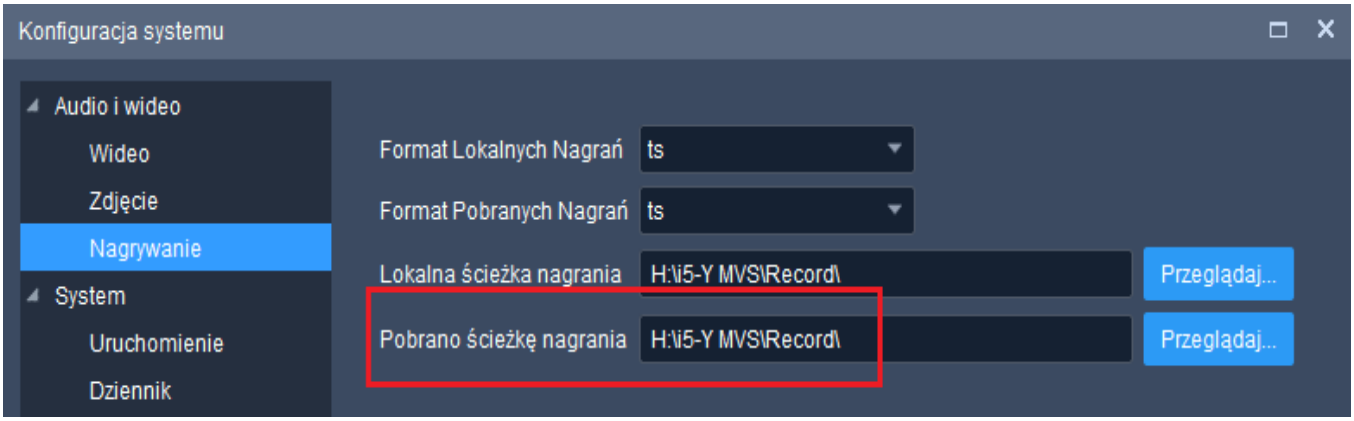


Zostaną wyszukane nagrania spełniające podane przez nas kryteria i aby dokonać archiwizacji należy nacisnąć przycisk *Pobierz*.

UWAGA! – nie zostanie wyświetlona żadna lista znalezionych nagrań, dlatego należy bardzo starannie dobrać zakres wyszukiwania.

Ścieżka zapisu pobranych plików definiowana jest w menu programu:

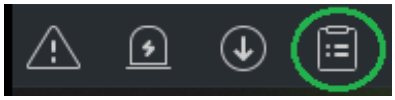
Konfiguracja systemu → Audio i wideo → Nagrywanie → Pobrano ścieżkę nagrania



Aby sprawdzić postęp pobierania lub je przerwać przejdź do:

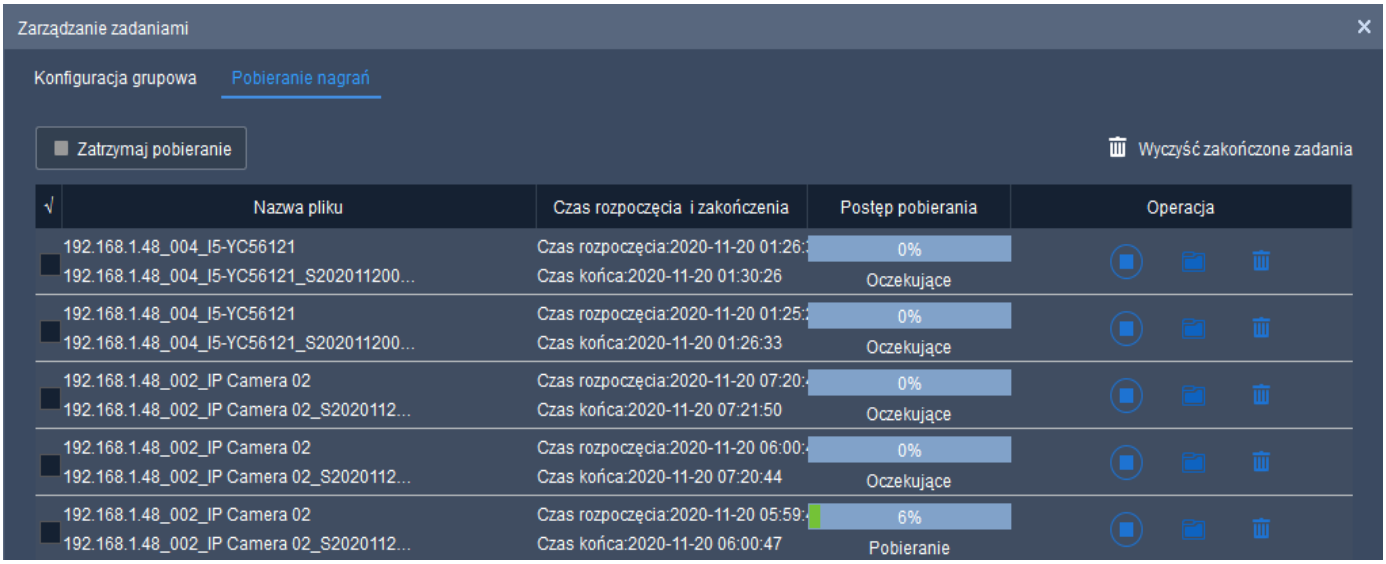
Kontrola pobierania

W każdej chwili możliwe jest sprawdzenie statusu pobierania, jego przerwanie bądź wstrzymanie. Należy kliknąć przycisk *Zarządzanie zadaniami* znajdujący się na belce informacyjnej w lewym, dolnym rogu okna programu. Przycisk ten jest dostępny zawsze, niezależnie od tego jaka zakładka jest obecnie aktywna.



Otworzy się okno w którym widoczne będą pobierane pliki wraz z aktualnym statusem pobierania:

- Pobieranie – aktualnie trwa pobieranie tego pliku,
- Oczekujące – aktualnie trwa pobieranie innego pliku, oczekiwanie na swoją kolej,
- Zatrzymano – ręcznie zatrzymano pobieranie, ponowne uruchomienie nastąpi jedynie na polecenie operatora,
- Zakończone – pobieranie pliku zostało ukończone



Do sterowania procesem pobierania służą przyciski znajdujące się z prawej strony nazwy każdego pliku.

Odtwórz – odtwarzanie pliku za pomocą domyślnego odtwarzacza plików wideo

Wznów pobieranie – przycisk dostępny jedynie dla zatrzymanych pobrań

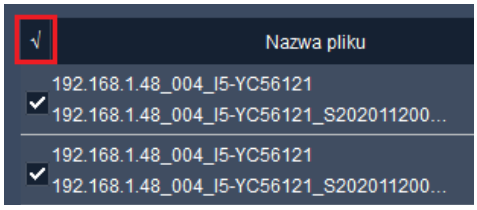
Zatrzymaj – zawieszenie pobierania (jego wznowienie będzie możliwe po użyciu przycisku *Wznów*)

Otwórz folder – otwiera folder w którym zostanie lub został zapisany plik

Usuń – usuwa bieżące zadanie pobierania (UWAGA! – jego wznowienie nie będzie możliwe !!!)

Możliwe jest zastosowanie wybranych akcji do wielu plików jednocześnie. Należy wtedy zaznaczyć wybrane pliki co do których zastosowane mają być takie akcje jak: *zatrzymanie* lub *usunięcie pobierania*.

Zatrzymaj pobieranie – wstrzymuje pobieranie zaznaczonych plików,

Wyczyść zakończone zadania – usuwa zadania zakończone i zatrzymane.

Kliknięcie znaku √ zawsze spowoduje zaznaczenie wszystkich plików.