

NMS – zmiany w oprogramowaniu



Wersja 1.39.27

Zmiany:

- Poprawiono sterowanie kamerami PTZ serii 5000 z klienta
- Poprawiono sterowanie ostrością dla kamer 7000
- Poprawiono wyświetlanie danych z ANPR na kliencie
- Poprawiono wyszukiwanie w module POS
- Dodano możliwość zmiany strumienia VBR/CBR dla kamer 7000

Obsługiwane nowe urządzenia:

- NVIP-2DN3037V/IR-1P
- NVIP-4DN3517V/IR-1P

Wersja 1.39.25

Zmiany:

- Dodano opcję wyświetlania kamery w trybie "hotspot" na oknie Wideo2
- Poprawki w module map
- Poprawki w module ANPR

Obsługiwane nowe urządzenia:

- NVIP-4DN3516D/IR-1P
- NVIP-2DN3038D/IR-1P

Wersja 1.39.24

Zmiany:

- Dodano kolumnę o stanie rejestratora w oknie "Informacje o nagraniach"
- Dodano możliwość odtwarzania z okna logów z określonym czasem przed wystąpieniem zdarzenia
- Poprawki w konfiguracji serwera NTP
- Poprawki w module konfiguracji zapasowej
- Poprawiono eksport do AVI (synchronizacja audio-wideo)
- Poprawiono obsługę strumienia audio z kompresją ALAW dla kamer serii 5000
- Poprawki w tłumaczeniach

Wersja 1.39.21

Obsługiwane nowe urządzenia:

- NVIP-8DN3512H/IR-1P
- NVIP-2DN3033V/IR-1P-II
- NVIP-2DN3034V/IR-1P-II
- NVIP-2DN3036V/IR-1P
- NVIP-2DN3036H/IR-1P

- NVIP-2DN2006V/IR-1P

Zmiany:

- Poprawka w obsłudze zdarzeń dla kamer serii 2000
- Wstrzymywanie pobierania strumieni dla rejestratorów AHD
- Poprawki w module zdarzeń
- Poprawki w module ANPR
- Poprawki w module POS
- Poprawiona kompatybilność z kamerami ONVIF
- Poprawka w module przechwytywania obrazów

Wersja 1.39.16

Obsługiwane nowe urządzenia:

- NVIP-2C5000ATM

Zmiany:

- Dodano możliwość udostępniania we/wy dla V-1000
- Dodane zaawansowane wyszukiwanie dla POS i analityki
- Poprawki w uprawnieniach użytkowników
- Poprawki w integracji rejestratorów AHD oraz 7000
- Poprawki w interfejsie i tłumaczeniach
- Rozwiązano: brak opcji blokowania wygaszania ekranu na kliencie
- Poprawiona funkcja VOD
- Poprawki w konfiguracji NTP
- Poprawiony eksport transakcji POS
- Poprawiony eksport do AVI dla rejestratorów 5000

Wersja 1.39.11

Obsługiwane nowe urządzenia:

- NVIP-8DN3512V/IR-1P
- NVIP-4DN5002V/IRH-1P

Zmiany:

- Rozwiązany problem z łączeniem się dużej liczby klientów do serwera
- Dodane sprawdzanie uprawnień administratora przy uruchamianiu aplikacji
- Dodana konfiguracja ścieżki do eksportu plików AVI i PAK
- Poprawka związana z obsługą rejestratorów w module map
- Poprawki w module zdarzeń
- Rozwiązano problem z połączeniem po protokole RTSP
- Automatyczne zamykanie aplikacji uruchomionych przez administratora (NVR embedded)

Wersja 1.38.34

Zmiany:

- Poprawki mechanizmu eksportu do formatu PAK
- Poprawione pobieranie wyeksportowanych plików z serwera
- Rozwiązany problem stabilności aplikacji z kamerami 5000
- Poprawione wyszukiwanie kamer

Wersja 1.38.28**Nowe funkcje:**

- Poprawki translacyjne
- Ulepszenie mechanizmu eksportu do formatu .pak

Wersja 1.38.27**Nowe funkcje:**

- Poprawka tłumaczenia na język węgierski
- Dodano obsługę ONVIF dla kamery IP PTZ SAMSUNG
- Poprawki dla eksportu w formacie .pak
- Poprawiono działanie podziału okien
- Ulepszenie wyświetlania błędów podczas złej konfiguracji SMTP

Wersja 1.38.24**Obsługiwane urządzenia:**

NVIP-3DN5030SD/IR-2P

Nowe funkcje:

- Naprawione błędy translacyjne
- Poprawka motor zoom w NVIP-4DN3513H
- Dodano eksport do formatu .dat dla rejestratorów serii NVR7000
- Zmieniono prędkość odświeżania wideo
- Naprawiono eksportowanie do formatu .pak
- Dodanie drobnych poprawek dla ANPR2
- Naprawiono uprawnienia zdalne do odtwarzania strumieni
- Ulepszono sterowanie kamerami fisheye

Wersja 1.38.21**Nowe funkcje:**

- Poprawiono zapisywanie logów w POS i analityka wyszukiwania
- Dodano zdarzenie „Nms Start-Up”
- Poprawiono sterowanie kamerą PTZ przez klawiaturę DCZ
- Dodano opcję uruchamiania alarmowego nagrania dla wybranego strumienia
- Poprawiono uprawnienia do podglądu nagrań
- Dodano drobne poprawki do rejestratorów AHD
- Zwiększono limit eksportu nagrań w formacie .avi do 2GB
- Naprawiono odtwarzanie dźwięku w nagraniach
- Kilka usprawnień dla wejść/wyjść w kamerach NVIP-6DN5021H/IRH-1P
- Poprawiono sterowanie kamerami PTZ za pomocą myszy
- Poprawki dla integracji NVR7000

- Usprawnienie obsługi zdarzeń dla metody Base Subscription
- Dodano opcję „Pozostaw monitor aktywny”
- Dodano opcję aktualizacji NMS embedded w tle

Wersja 1.38.11

Obsługiwane urządzenia:

NVIP-4DN3515V/IR-1P

Nowe funkcje:

- Optymalizacja kodu dla integracji NVR7000
- Nowa integracja dla NVR7000 wyświetla się poprawnie na liście urządzeń
- Dodanie tłumaczeń oraz drobnych poprawek dla ANPR2
- Poprawiono obsługę zdarzeń dla metody Pullpoint i Base Subscription
- Naprawione sterowanie dla kamer typu fisheye z innego poziomu uprawnień niż administrator
- Poprawki dla raportów nagrań

Wersja 1.38.5

Obsługiwane urządzenia:

NVIP-5DN2004H/IR-1P

NVR-7716P16-H2

Nowe funkcje:

- Nowa integracja dla serii NVR7000
- Dodano eksport do formatu .csv informacji o nagraniach
- Zmiana domyślnego adresu w IPTOOL
- Poprawienie obsługi rtsp dla kamer AVIGILON
- Poprawione wyświetlania opisów dla funkcji NMS
- Przystosowanie integracji ANPR2 do najnowszych zaleceń producenta
- Naprawa synchronizacji czasu audio podczas eksportu nagrań
- Kilka usprawnień dla kamer termalnych
- Poprawienie obsługi zdarzeń w standardzie ONVIF

Wersja 1.37.34

Obsługiwane urządzenia:

NVIP-2DN5120SD/IRH-2

NVIP-3DN3552H/IR-1P

NVIP-4DN7540D/IR-2P

Nowe funkcje:

- Naprawa funkcji „Patrol” i „Bezczynny” dla kamer serii 5000 dla serwera i klienta
- Poprawienie „wyzwalacza” w konfiguracji zdarzeń
- Synchronizacja strumieni audio-wideo za pomocą rtsp
- Zmiana podziału wywoływania autofokusu dla kamer PTZ serii 7000

Wersja 1.37.31

Obsługiwane urządzenia:

NVIP-12DN7023V/IR-1P

NVIP-12DN7560V/IRH-2P
NVIP-8DN7560V/IRH-2P
NVIP-4DN2001H/IR-1P
NVIP-4DN2001V/IR-1P
NVIP-4DN2002H/IR-1P
NVIP-4DN2002V/IR-1P
NVIP-4DN2004H/IR-1P
NVIP-4DN2004V/IR-1P
NVIP-4DN4500C/IR-2P
NVIP-4DN3500C/IR-2P
NVIP-2DN3031V/IR-1P
NVIP-2DN3034V/IR-1P
NVIP-1DN3034V/IR-1P
NVIP-1DN3032V/IR-1P
NVIP-1DN3031H/IR-1P

Nowe funkcje:

- Wsparcie ONVIF dla kamer z kluczem NMS
- Wyszukiwarka po nazwie w oknie urządzeń
- Optymalizacja bazy danych*

* nowy mechanizm połączenia z bazą danych nie wspiera starszej wersji bazy danych

Wersja 1.36.15

Obsługiwane urządzenia:

NVIP-2DN5022/DPT-1
NVIP-T5X/DPT-1

Nowe funkcje:

- Zapisywanie ustawienia widoku

Wersja 1.36.12

Nowe funkcje:

- Uprawnienia PTZ dla grup użytkowników

Wersja 1.36.8

Obsługiwane urządzenia:

NHDR-XXXX HYBRID
NVIP-5DN3512V/IR-1P
NVIP-5DN3512H/IR-1P
NVIP-4DN3513H/IR-1P
NVIP-1DN3031V/IR-1P
NVIP-1DN3033V/IR-1P
NVIP-2DN3033V/IR-1P

Wersja 1.35.12

Obsługiwane urządzenia:

NVIP-T5000H-1P
NVIP-T5001H-1P
NVIP-T5002H-1P
NVIP-T5003H-1P
NVIP-T5004H-1P
NVIP-1DN3030H/IR-1P
NVIP-1DN3031H/IR-1P
NVIP-1DN3031V/IR-1P
NVIP-1DN3032V/IR-1P
NVIP-1DN3033V/IR-1P
NVIP-1DN3034V/IR-1P
NVIP-2DN3033V/IR-1P
NVIP-2DN3034V/IR-1P
NVIP-2DN7460H/IR-2
NVIP-2DN7400C-1P
NVIP-5DN3512H/IR-1P
NVIP-5DN3512V/IR-1P

Nowe funkcje:

- Automatyczne usuwanie nagrań po zadanyim czasie

Wersja 1.34.31

Obsługiwane urządzenia:

NVIP-4DN7000C-1P
NVR 7000

Wersja 1.34.25

Obsługiwane urządzenia:

NVIP-6DN7000C-1P
NVIP-8DN7560H/IRH-2P

Wersja 1.34.21

Obsługiwane urządzenia:

NVIP-4DN3511H/IR-1P
NVIP-4DN3512H/IR-1P
NVIP-4DN3513V/IR-1P
NVIP-4DN3514V/IR-1P

NVIP-4DN5002H/IRH-1P
NVIP-4DN5042V/IRH-2P

Nowe funkcje:

- H.265/HEVC pełne wsparcie
- Dodatkowe logi kamer z analityką
- Liczniki
- Stream supervisor
- Nowa akcja wejściowa: Powrót strumienia

Wersja 1.33.51

Obsługiwane urządzenia:

NVIP-2DN3030H
NVIP-2DN3030V
NVIP-2DN3031H
NVIP-2DN3031V
NVIP-2DN3032V/IR-1P
NVIP-3DN3053H/IR-1P

Wersja 1.33.35

Obsługiwane urządzenia:

NVIP-3DN7030SD-2P

Nowe funkcje:

- Skróty klawiszowe dla okien wideo (F1-F6)
- Tryb klienta dla domyślnego urządzenia POS

Wersja 1.33.23

Nowe funkcje:

- Kolejowanie exportu do avi
- Wyszukiwarka urządzeń

Wersja 1.33.18

Nowe funkcje:

- Analiza integralności nagrań

Wersja 1.32.72

Nowe funkcje:

- Eksport: Limit transferu z Serwera

Wersja 1.32.66**Obsługiwane urządzenia:**

NVIP-4DN3060H/IR-1P

NVIP-4DN3061H/IR-1P

NVIP-4DN3060V/IR-1P

NVIP-4DN3061V/IR-1P

NVIP-4DN3062V/IR-1P

Wersja 1.32.62**Nowe funkcje:**

- Reakcja wyjściowa: Podświetl ramkę z kamerą
- Kolorowanie playback baru dla akcji wejściowych POS

Wersja 1.32.46**Obsługiwane urządzenia:**

NHDR-XXXXAHD

Nowe funkcje:

- Dodano 5-te i 6-te okno wideo
- Nadzorca
- Import konfiguracji DVR-H z pliku XML
- Reakcja wyjściowa: Nagrywaj wybrany kanał

Wersja 1.32.31**Obsługiwane urządzenia:**

NVIP-1DN3040V/IR-1P-II

NVIP-1DN3020V/IR-1P-II

NVIP-6DN5060V/IRH-1P

NVR-5404POE

NVR-5609

NVR-5625

NVR-5836

Nowe funkcje:

- Wsparcie dla integracji NMS-ANPR

Wersja 1.32.16**Obsługiwane urządzenia:**

NVIP-1DN3001V/IR-1P-II
V-1000/IOM

Nowe funkcje:

- Uprawnienia do okien wideo
- Uprawnienie: Zrzut ekranu
- Reakcja wyjściowa: Zrestartuj program NMS
- Opóźnienie ściągania wyeksportowanych plików
- Zdalne zarządzanie wyeksportowanymi plikami

Wersja 1.31.42

Obsługiwane urządzenia:
NVIP-ATM200

Wersja 1.31.39

Nowe funkcje:

- Zdalny export avi
- Priorytety PTZ

Obsługiwane urządzenia:
NVIP-1DN3000H/IR-1P-II
NVIP-3DN3011H/IR-1P
NVIP-3DN3012H/IR-1P
NVIP-3DN3012V/IR-1P
NVIP-3DN3013V/IR-1P
NVIP-3DN3014V/IR-1P
NVIP-1DN3000V/IR-1P-II
NVIP-1DN3020H/IR-1P-II

Wersja 1.31.28

Nowe funkcje:

- Obsługa protokołu THERMAL dla drukarek fiskalnych
- Dodatkowe funkcje PTZ dla kamer serii 5000
- Nowa akcja wejściowa: użytkownik zalogowany
- Logowanie z potwierdzeniem
- Możliwość zamknięcia NMS przez system operacyjny

Obsługiwane urządzenia:
NVR 5000
NVIP-3DN3050H/IR-1P
NVIP-3DN3051H/IR-1P
NVIP-3DN3050V/IR-1P
NVIP-3DN3051V/IR-1P
NVIP-3DN3052V/IR-1P
NVIP-3DN3052H/IR-1P

NVIP-2DN5022SD/IRH-2

Wersja 1.30.37

- dodane buforowanie wyświetlania
- poprawka w wyświetlaniu dla kamer serii 3000

Wersja 1.30.35

Funkcje zdalne:

- Audio dwukierunkowe dla kamer:
 - NVIP-2DN2001D
 - NVIP-2DN2002D/IR-2P
 - NVIP-2DN3001H/IR-2P
 - NVIP-2DN3002H/IR-2P
 - NVIP-2DN3003H/IR-2P
 - NVIP-2DN3004H/IR-2P
 - NVIP-2DN4001V/IRH-2P
 - NVIP-2DN5001C-1P
 - NVIP-2DN5001C
 - NVIP-2DN5018CZ-2P
 - NVIP-2DN6020SD
 - NVIP-5DN2021D/IR-2P
 - NVIP-5DN5001C-1P
 - NVIP-2DN6010SD
 - NVIP-2DN6020SD-2P
 - NVIP-DN6137SD
 - NVIP-TC2401D/MPX1.0
 - NVIP-TC5400C
 - NVIP-TC5401C/MPX2.0
 - NVIP-TDN3401H/IR/MPX2.0
 - NVIP-TDN4401V/IR/MPX2.0
 - NVIP-TDN5401C/MPX2.0
- Aplikacja może działać jako usługa
- Integracja z Active Directory
- Poprawione sterowanie zoomem na kliencie
- Poprawione odtwarzanie w trybie przyspieszonym
- Możliwość zdalnej konfiguracji serwera
- Limit prędkości eksportu do AVI
- Poprawione losowe utraty strumieni w wersji Klient
- Poprawione strumieniowanie RTSP na serwerze
- Obsługa urządzeń POS
- Poprawka dla NMS w wersji Server
- Dynamiczne zarządzanie wyświetlanymi strumieniami. Przesyłanie informacji o przeznaczeniu strumieni (strumień główny, strumień do podziału).
- Poprawka w sterowaniu PTZ na kliencie
- Poprawka w łączeniu się z kamerami po adresie domenowym
- Udostępnianie zdalne wejść i wyjść na serwerze

- Zdalne logi
- Przesyłanie informacji o detekcji ruchu
- Podgląd obrazu i odsłuch dźwięku na żywo
- Odtwarzanie nagrań (obraz i dźwięk) ze zdalnego serwera
- Dostęp do funkcji zdalnych konfigurowalny wedle praw użytkownika, który loguje się na serwer zdalny
- Podgląd obrazu przez stronę WWW dla przeglądarki komputerowej i urządzeń mobilnych (komórek, PDA itp.). Konfigurowalna rozdzielczość przesyłanego obrazu.
- Statystyki działania programu dostępne przez stronę WWW
- Możliwość zdalnego podglądania obrazu z kamer za pomocą dowolnego oprogramowania obsługującego protokół RTP/RTSP.

Funkcje lokalne:

- okno z informacjami o nagraniach
- wsparcie dla czytników kodów kreskowych
- nowy podział 6x7
- wyzwalacz czasowy reakcji,
- wydruk zrzutów ekranów,
- nagrywanie płyt CD/DVD,
- wsparcie dla aplikacji mobilnej
- Audio dwukierunkowe dla kamer:
 - NVIP-2DN2001D
 - NVIP-2DN2002D/IR-2P
 - NVIP-2DN3001H/IR-2P
 - NVIP-2DN3002H/IR-2P
 - NVIP-2DN3003H/IR-2P
 - NVIP-2DN3004H/IR-2P
 - NVIP-2DN4001V/IRH-2P
 - NVIP-2DN5001C-1P
 - NVIP-2DN5001C
 - NVIP-2DN5018CZ-2P
 - NVIP-2DN6020SD
 - NVIP-5DN2021D/IR-2P
 - NVIP-5DN5001C-1P
 - NVIP-2DN6010SD
 - NVIP-2DN6020SD-2P
 - NVIP-DN6137SD
 - NVIP-TC2401D/MPX1.0
 - NVIP-TC5400C
 - NVIP-TC5401C/MPX2.0
 - NVIP-TDN3401H/IR/MPX2.0
 - NVIP-TDN4401V/IR/MPX2.0
 - NVIP-TDN5401C/MPX2.0
- Ograniczenie liczby strumieni HTTP i RTSP
- Harmonogram zdarzeń
- Nowe podziały
- Odtwarzacz nagrań NMS
- Eksport nagrań do formatu NMS
- Strefy prywatności

- Możliwość ograniczenia użytkownikowi podglądu nagrań
- Możliwość zabrania uprawnień do zoomu cyfrowego
- Możliwość konfiguracji podstawowych parametrów kamery (rozdzielczość, bitrate, liczba klatek, kodek)
- Odtwarzanie w DVR serii H
- Przycisk Full Screen na oknie video
- Zajętość procentowa nagrań
- Przewidywany czas nagrań uwzględnia Harmonogram
- Poprawka w sterowaniu zoomem cyfrowym
- Zdarzenie Sabotaż dla wybranych kamer FullHD
- Poprawione działanie z Windows XP
- Poprawki w odtwarzaczu
- Poprawki w eksporcie do .avi
- Obsługa urządzeń POS
- Dodatkowe dwa okna video
- Dziennik zdarzeń niepotwierdzonych
- Zdarzenia systemowe
- Wykrywanie zmiany czasu zimowy/letni
- Poprawki w eksporcie do .avi
- Poprawki w odtwarzaczu
- Poprawione nagrywanie wyzwalane przez wejścia alarmowe
- Zmiany w stronie WWW
- Poprawka dla kamer serii T
- Możliwość ustawiania prealarmu i postalarmu
- Poprawki w wydajności wyświetlania wideo
- Dodano język kazachski
- Konfigurowalne okna wideo. 10 przycisków wyboru podziału, do każdego przypisana dowolna liczba podziałów. Podziały konfigurowalne oddzielnie dla każdej grupy użytkowników. Możliwość wyłączenia edycji podziałów dla danej grupy użytkowników.
- Nowa opcja w harmonogramie: nagrywanie klatek bazowych lub nagrywanie ciągle uruchamiane przez alarm oraz detekcje ruchu
- Zablokowano możliwość nagrywania strumienia przeznaczonego do wyświetlania w podziale.
- Dodano przycisk do włączania funkcji PTZ na oknie wideo
- Dynamiczne zarządzanie wyświetlanymi strumieniami. Praca dwustrumieniowa, wyświetlanie strumieni uzależnione od aktualnego podziału
- Wysyłanie SMS
- Poprawka dekodera video dla kamer 2DNXXXX
- Poprawka w wysyłaniu E-mail ze zrzutem z kamery
- Rozdzielenie aplikacji na Client, Server i Standalone
- Zmniejszenie opóźnienia przy sterowaniu PTZ
- Wsparcie dla kodeków ADPCM, G726ADPCM, PCM przy eksporcie do .avi
- Dodanie modułu aktywacji programu
- Eksport nagrań do formatu .avi z dźwiękiem
- Kreator ustawień programu NMS
- Wyszukiwanie NMS Serwerów
- Aktualizacja kodeka video do v1.8.5 (x86 & x64)
- Nowe podziały w oknach wideo
- Wsparcie dla kodeka G726
- Obsługa centralek DSC

- Rejestr zdarzeń bieżących
- Scenariusze zdarzeń dla DSC
- Nowy filtr logów
- Nowe ikony dla urządzeń i map
- Możliwość sterowania centralą DSC na mapach
- Intuicyjny interfejs pozwalający na tworzenie własnych układów paneli roboczych – interfejs wielookienkowy
- Przystosowanie aplikacji do pracy wielomonitorowej.
- Tworzenie własnych układów kamer metodą „przeciągnij-upuść” z listy urządzeń
- Graficzna wizualizacja detekcji ruchu, alarmów, stanu nagrywania dla poszczególnych urządzeń – na obrazie oraz na liście urządzeń.
- Rejestracja materiału wideo i audio oraz zdarzeń dla każdego podłączonego urządzenia (kamery, wideoserwera)
- Unikalny system alokacji przestrzeni dyskowej, z możliwością zarządzania miejscem na zapis niezależnie dla każdego obsługiwane kanału
- Możliwość zdefiniowania czasu nagrań dla prealarmu i postalarmu
- Przejrzysty graficzny harmonogram nagrywania, ustawiany niezależnie dla każdego kanału wideo
- Sterowanie PTZ kamerami szybkoobrotowymi
- Obsługa programu oraz sterowanie kamerami PTZ za pomocą klawiatury z dżojstikiem
- Export nagrań do formatu .avi
- Zarządzanie dostępem użytkowników do systemu
- Wielopoziomowe mapy, w pełni konfigurowalne przez użytkownika
- Cyfrowy zoom szczególnie przydatny przy kamerach megapikselowych
- Zaawansowane scenariusze zdarzeń, pozwalające na łączenie akcji wejściowych takich jak alarm, detekcja ruchu czy inne zdarzenie systemowe ze zdarzeniami wyjściowymi konfigurowalnymi przez użytkownika
- System przeszukiwania rejestru zdarzeń, z możliwością obejrzenia wyszukanego zdarzenia alarmowego
- Narzędzie do tworzenia kopii zapasowej konfiguracji
- NWatch – program do monitorowania pracy systemu

Obsługiwane urządzenia:

Centrale alarmowe

Centrale DSC

Kamery IP

NVIP-5DN5001D/IR-1P
 NVIP-5DN5001H/IR-1P
 NVIP-3DN5001D/IR-1P
 NVIP-3DN5001H/IR-1P
 NVIP-2DN5001D/IR-1P
 NVIP-2DN5021V/IR-1P
 NVIP-2DN5001H/IR-1P
 NVIP-3DN7020D/IR-2P
 NVIP-2DN7120SD-2P
 NVIP-3DN7500V/IRH-2P
 NVIP-5DN7500V/IRH-2P
 NVIP-3DN7560H/IRH-2P

NVIP-5DN7560H/IRH-2P
NVIP-3DN7540D/IRH-2P
NVIP-2DN7030SD-2P
NVIP-3DN7040H/IRH-2P
NVIP-3DN7540H/IRH-2P
NVIP-3C7520V-P
NVIP-1DN3000V/IR-1P
NVIP-1DN3001V/IR-1P
NVIP-2DN3000V/IR-1P
NVIP-2DN3001V/IR-1P
NVIP-1DN3040H/IR-1P
NVIP-5C7000D-P
NVIP-5DN7021D/IR-2P
NVIP-5DN7000C-1P
NVIP-2DN7020SD-2P
NVIP-2DN7018CZ-2P
NVIP-3DN7000V/IRH-2P
NVIP-3C7000D-P
NVIP-3DN7000C-1P
NVIP-5DN5000D/IR-1P
NVIP-3DN5000D/IR-1P
NVIP-2DN5000D/IR-1P
NVIP-5DN5000H/IR-1P
NVIP-3DN5000H/IR-1P
NVIP-2DN5000H/IR-1P
NVIP-5DN5020H/IR-1P
NVIP-3DN5020H/IR-1P
NVIP-2DN5020H/IR-1P
NVIP-5DN5040V/IR-1P
NVIP-3DN5040V/IR-1P
NVIP-2DN5040V/IR-1P
NVIP-2DN5000V/IR-1P
NVIP-3DN5000V/IR-1P
NVIP-2DN5020V/IR-1P
NVIP-1DN5000V/IR-1P
NVIP-1DN5000H/IR-1P
NVIP-1DN3020V/IR-1P
NVIP-2DN3020V/IR-1P
NVIP-1DN3040V/IR-1P
NVIP-2DN3040V/IR-1P
NVIP-1DN3000H/IR-1P
NVIP-2DN3000H/IR-1P
NVIP-1DN3020H/IR-1P
NVIP-2DN3020H/IR-1P
NVIP-TC2401D/MPX1.0
NVIP-3DN3010H/IRH-1P
NVIP-2DN5001C-1P
NVIP-2DN6020SD
NVIP-2DN3001H/IR-2P
NVIP-2DN4001V/IRH-2P
NVIP-2C2011D
NVIP-2DN2001D

NVIP-2DN5001C
NVIP-TDN3401H/IR/MPX2.0
NVIP-HDN4000VP
NVIP-HDN5000
NVIP-TDN3400H/IR-3
NVIP-TC5400C
NVIP-TC2400D/MPX1.3-II
NVIP-TDN4401V/IR/MPX2.0
NVIP-TC5401C/MPX2.0
NVIP-TDN5401C/MPX2.0
NVIP-DN6137SD
NVIP-1DN6118SD
NVIP-2DN6010SD
NVIP-2DN5018CZ-2P
NVIP-5DN5001C-1P
NVIP-2DN6020SD-2P
NVIP-5DN2021D/IR-2P
NVIP-2C5005CZ-P/GO
NVIP-2DN3001H/IRH-2P/GO
NVIP-2DN4001V/IRH-2P/GO
NVIP-2DN2001D/IR-2P/GO
NVIP-2C2001D-P/GO
NVIP-TDN2401D/IR/MPX1.0
NVIP-TDN5410C/MPX1.0
NVIP-2DN2002D/IR-2P
NVIP-3DN2010D/IR-1P
NVIP-3DN4010V/IRH-1P
NVIP-2DN3002H/IR-2P
NVIP-2DN3003H/IR-2P
NVIP-2DN3004H/IR-2P
NVIP-5DN3001H/IRH-2P
NVIP-5DN4001V/IRH-2P

Wideoserwery IP

NVIP-VS101LITE
NVIP-VS101
NVIP-VS102
NVIP-VS104

W pełni funkcjonalna obsługa kamer podłączonych poprzez wideoserwery - sterowanych protokołami Novus-C, Novus-C1, Novus-C2 oraz Pelco-D

Rejestratory

DVRy serii H
DVRy serii B

- NDR-BA2208-II
- NDR-BA4104-II
- NDR-BA4208
- NDR-BA4416
- NDR-BA2416
- NDR-BB2208
- NDR-BB4104

Klawiatura sterująca
VIDEOTECH DCZ

Inne urządzenia

Obsługa urządzeń wysyłających dane wideo protokołem RTP/RTSP. Obsługiwane kodeki: MJPEG, MPEG-4, H-264

Wersja 1.30.16

Funkcje zdalne:

● Audio dwukierunkowe dla kamer:

- NVIP-2DN2001D
- NVIP-2DN2002D/IR-2P
- NVIP-2DN3001H/IR-2P
- NVIP-2DN3002H/IR-2P
- NVIP-2DN3003H/IR-2P
- NVIP-2DN3004H/IR-2P
- NVIP-2DN4001V/IRH-2P
- NVIP-2DN5001C-1P
- NVIP-2DN5001C
- NVIP-2DN5018CZ-2P
- NVIP-2DN6020SD
- NVIP-5DN2021D/IR-2P
- NVIP-5DN5001C-1P
- NVIP-2DN6010SD
- NVIP-2DN6020SD-2P
- NVIP-DN6137SD
- NVIP-TC2401D/MPX1.0
- NVIP-TC5400C
- NVIP-TC5401C/MPX2.0
- NVIP-TDN3401H/IR/MPX2.0
- NVIP-TDN4401V/IR/MPX2.0
- NVIP-TDN5401C/MPX2.0

● Aplikacja może działać jako usługa

● Integracja z Active Directory

● Poprawione sterowanie zoomem na kliencie

● Poprawione odtwarzanie w trybie przyspieszonym

● Możliwość zdalnej konfiguracji serwera

● Limit prędkości eksportu do AVI

● Poprawione losowe utraty strumieni w wersji Klient

● Poprawione strumieniowanie RTSP na serwerze

● Obsługa urządzeń POS

● Poprawka dla NMS w wersji Server

● Dynamiczne zarządzanie wyświetlanymi strumieniami. Przesyłanie informacji o przeznaczeniu strumieni (strumień główny, strumień do podziału).

● Poprawka w sterowaniu PTZ na kliencie

● Poprawka w łączeniu się z kamerami po adresie domenowym

● Udostępnianie zdalne wejść i wyjść na serwerze

● Zdalne logi

● Przesyłanie informacji o detekcji ruchu

● Podgląd obrazu i odsłuch dźwięku na żywo

- Odtwarzanie nagrań (obraz i dźwięk) ze zdalnego serwera
- Dostęp do funkcji zdalnych konfigurowalny wedle praw użytkownika, który loguje się na serwer zdalny
- Podgląd obrazu przez stronę WWW dla przeglądarki komputerowej i urządzeń mobilnych (komórek, PDA itp.). Konfigurowalna rozdzielczość przesyłanego obrazu.
- Statystyki działania programu dostępne przez stronę WWW
- Możliwość zdalnego podglądania obrazu z kamer za pomocą dowolnego oprogramowania obsługującego protokół RTP/RTSP.

Funkcje lokalne:

- wyzwalacz czasowy reakcji,
- wydruk zrzutów ekranów,
- nagrywanie płyt CD/DVD,
- wsparcie dla aplikacji mobilnej
- Audio dwukierunkowe dla kamer:
 - NVIP-2DN2001D
 - NVIP-2DN2002D/IR-2P
 - NVIP-2DN3001H/IR-2P
 - NVIP-2DN3002H/IR-2P
 - NVIP-2DN3003H/IR-2P
 - NVIP-2DN3004H/IR-2P
 - NVIP-2DN4001V/IRH-2P
 - NVIP-2DN5001C-1P
 - NVIP-2DN5001C
 - NVIP-2DN5018CZ-2P
 - NVIP-2DN6020SD
 - NVIP-5DN2021D/IR-2P
 - NVIP-5DN5001C-1P
 - NVIP-2DN6010SD
 - NVIP-2DN6020SD-2P
 - NVIP-DN6137SD
 - NVIP-TC2401D/MPX1.0
 - NVIP-TC5400C
 - NVIP-TC5401C/MPX2.0
 - NVIP-TDN3401H/IR/MPX2.0
 - NVIP-TDN4401V/IR/MPX2.0
 - NVIP-TDN5401C/MPX2.0
- Ograniczenie liczby strumieni HTTP i RTSP
- Harmonogram zdarzeń
- Nowe podziały
- Odtwarzacz nagrań NMS
- Eksport nagrań do formatu NMS
- Strefy prywatności
- Możliwość ograniczenia użytkownikowi podglądu nagrań
- Możliwość zabrania uprawnień do zoomu cyfrowego
- Możliwość konfiguracji podstawowych parametrów kamery (rozdzielczość, bitrate, liczba klatek, kodek)
- Odtwarzanie w DVR serii H
- Przycisk Full Screen na oknie video

- Zajętość procentowa nagrań
- Przewidywany czas nagrań uwzględnia Harmonogram
- Poprawka w sterowaniu zoomem cyfrowym
- Zdarzenie Sabotaż dla wybranych kamer FullHD
- Poprawione działanie z Windows XP
- Poprawki w odtwarzaczu
- Poprawki w eksporcie do .avi
- Obsługa urządzeń POS
- Dodatkowe dwa okna video
- Dziennik zdarzeń niepotwierdzonych
- Zdarzenia systemowe
- Wykrywanie zmiany czasu zimowy/letni
- Poprawki w eksporcie do .avi
- Poprawki w odtwarzaczu
- Poprawione nagrywanie wyzwalane przez wejścia alarmowe
- Zmiany w stronie WWW
- Poprawka dla kamer serii T
- Możliwość ustawiania prealarmu i postalarmu
- Poprawki w wydajności wyświetlania wideo
- Dodano język kazachski
- Konfigurowalne okna wideo. 10 przycisków wyboru podziału, do każdego przypisana dowolna liczba podziałów. Podziały konfigurowalne oddzielnie dla każdej grupy użytkowników. Możliwość wyłączenia edycji podziałów dla danej grupy użytkowników.
- Nowa opcja w harmonogramie: nagrywanie klatek bazowych lub nagrywanie ciągle uruchamiane przez alarm oraz detekcje ruchu
- Zablokowano możliwość nagrywania strumienia przeznaczonego do wyświetlania w podziale.
- Dodano przycisk do włączania funkcji PTZ na oknie wideo
- Dynamiczne zarządzanie wyświetlanymi strumieniami. Praca dwustrumieniowa, wyświetlanie strumieni uzależnione od aktualnego podziału
- Wysyłanie SMS
- Poprawka dekodera video dla kamer 2DNXXXX
- Poprawka w wysyłaniu E-mail ze zrzutem z kamery
- Rozdzielenie aplikacji na Client, Server i Standalone
- Zmniejszenie opóźnienia przy sterowaniu PTZ
- Wsparcie dla kodeków ADPCM, G726ADPCM, PCM przy eksporcie do .avi
- Dodanie modułu aktywacji programu
- Eksport nagrań do formatu .avi z dźwiękiem
- Kreator ustawień programu NMS
- Wyszukiwanie NMS Serwerów
- Aktualizacja kodeka video do v1.8.5 (x86 & x64)
- Nowe podziały w oknach wideo
- Wsparcie dla kodeka G726
- Obsługa centralek DSC
- Rejestr zdarzeń bieżących
- Scenariusze zdarzeń dla DSC
- Nowy filtr logów
- Nowe ikony dla urządzeń i map
- Możliwość sterowania centralą DSC na mapach
- Intuicyjny interfejs pozwalający na tworzenie własnych układów paneli roboczych – interfejs

wielookienkowy

- Przystosowanie aplikacji do pracy wielomonitorowej.
- Tworzenie własnych układów kamer metodą „przeciągnij-upuść” z listy urządzeń
- Graficzna wizualizacja detekcji ruchu, alarmów, stanu nagrywania dla poszczególnych urządzeń – na obrazie oraz na liście urządzeń.
- Rejestracja materiału wideo i audio oraz zdarzeń dla każdego podłączonego urządzenia (kamery, wideoserwera)
- Unikalny system alokacji przestrzeni dyskowej, z możliwością zarządzania miejscem na zapis niezależnie dla każdego obsługiwanego kanału
- Możliwość zdefiniowania czasu nagrań dla prealarmu i postalarmu
- Przejrzysty graficzny harmonogram nagrywania, ustawiany niezależnie dla każdego kanału wideo
- Sterowanie PTZ kamerami szybkoobrotowymi
- Obsługa programu oraz sterowanie kamerami PTZ za pomocą klawiatury z dżojstikiem
- Export nagrań do formatu .avi
- Zarządzanie dostępem użytkowników do systemu
- Wielopoziomowe mapy, w pełni konfigurowalne przez użytkownika
- Cyfrowy zoom szczególnie przydatny przy kamerach megapikselowych
- Zaawansowane scenariusze zdarzeń, pozwalające na łączenie akcji wejściowych takich jak alarm, detekcja ruchu czy inne zdarzenie systemowe ze zdarzeniami wyjściowymi konfigurowalnymi przez użytkownika
- System przeszukiwania rejestru zdarzeń, z możliwością obejrzenia wyszukanego zdarzenia alarmowego
- Narzędzie do tworzenia kopii zapasowej konfiguracji
- NWatch – program do monitorowania pracy systemu

Obsługiwane urządzenia:

Centrale alarmowe

Centrale DSC

Kamery IP

NVIP-5DN5001D/IR-1P

NVIP-5DN5001H/IR-1P

NVIP-3DN5001D/IR-1P

NVIP-3DN5001H/IR-1P

NVIP-2DN5001D/IR-1P

NVIP-2DN5021V/IR-1P

NVIP-2DN5001H/IR-1P

NVIP-3DN7020D/IR-2P

NVIP-2DN7120SD-2P

NVIP-3DN7500V/IRH-2P

NVIP-5DN7500V/IRH-2P

NVIP-3DN7560H/IRH-2P

NVIP-5DN7560H/IRH-2P

NVIP-3DN7540D/IRH-2P

NVIP-2DN7030SD-2P

NVIP-3DN7040H/IRH-2P

NVIP-3DN7540H/IRH-2P

NVIP-3C7520V-P

NVIP-1DN3000V/IR-1P
NVIP-1DN3001V/IR-1P
NVIP-2DN3000V/IR-1P
NVIP-2DN3001V/IR-1P
NVIP-1DN3040H/IR-1P
NVIP-5C7000D-P
NVIP-5DN7021D/IR-2P
NVIP-5DN7000C-1P
NVIP-2DN7020SD-2P
NVIP-2DN7018CZ-2P
NVIP-3DN7000V/IRH-2P
NVIP-3C7000D-P
NVIP-3DN7000C-1P
NVIP-5DN5000D/IR-1P
NVIP-3DN5000D/IR-1P
NVIP-2DN5000D/IR-1P
NVIP-5DN5000H/IR-1P
NVIP-3DN5000H/IR-1P
NVIP-2DN5000H/IR-1P
NVIP-5DN5020H/IR-1P
NVIP-3DN5020H/IR-1P
NVIP-2DN5020H/IR-1P
NVIP-5DN5040V/IR-1P
NVIP-3DN5040V/IR-1P
NVIP-2DN5040V/IR-1P
NVIP-2DN5000V/IR-1P
NVIP-3DN5000V/IR-1P
NVIP-2DN5020V/IR-1P
NVIP-1DN5000V/IR-1P
NVIP-1DN5000H/IR-1P
NVIP-1DN3020V/IR-1P
NVIP-2DN3020V/IR-1P
NVIP-1DN3040V/IR-1P
NVIP-2DN3040V/IR-1P
NVIP-1DN3000H/IR-1P
NVIP-2DN3000H/IR-1P
NVIP-1DN3020H/IR-1P
NVIP-2DN3020H/IR-1P
NVIP-TC2401D/MPX1.0
NVIP-3DN3010H/IRH-1P
NVIP-2DN5001C-1P
NVIP-2DN6020SD
NVIP-2DN3001H/IR-2P
NVIP-2DN4001V/IRH-2P
NVIP-2C2011D
NVIP-2DN2001D
NVIP-2DN5001C
NVIP-TDN3401H/IR/MPX2.0
NVIP-HDN4000VP
NVIP-HDN5000
NVIP-TDN3400H/IR-3
NVIP-TC5400C

NVIP-TC2400D/MPX1.3-II
NVIP-TDN4401V/IR/MPX2.0
NVIP-TC5401C/MPX2.0
NVIP-TDN5401C/MPX2.0
NVIP-DN6137SD
NVIP-1DN6118SD
NVIP-2DN6010SD
NVIP-2DN5018CZ-2P
NVIP-5DN5001C-1P
NVIP-2DN6020SD-2P
NVIP-5DN2021D/IR-2P
NVIP-2C5005CZ-P/GO
NVIP-2DN3001H/IRH-2P/GO
NVIP-2DN4001V/IRH-2P/GO
NVIP-2DN2001D/IR-2P/GO
NVIP-2C2001D-P/GO
NVIP-TDN2401D/IR/MPX1.0
NVIP-TDN5410C/MPX1.0
NVIP-2DN2002D/IR-2P
NVIP-3DN2010D/IR-1P
NVIP-3DN4010V/IRH-1P
NVIP-2DN3002H/IR-2P
NVIP-2DN3003H/IR-2P
NVIP-2DN3004H/IR-2P
NVIP-5DN3001H/IRH-2P
NVIP-5DN4001V/IRH-2P

Wideoserwery IP

NVIP-VS101LITE
NVIP-VS101
NVIP-VS102
NVIP-VS104

W pełni funkcjonalna obsługa kamer podłączonych poprzez wideoserwery - sterowanych protokołami Novus-C, Novus-C1, Novus-C2 oraz Pelco-D

Rejestratory

DVRy serii H
DVRy serii B

- NDR-BA2208-II
- NDR-BA4104-II
- NDR-BA4208
- NDR-BA4416
- NDR-BA2416
- NDR-BB2208
- NDR-BB4104

Klawiatura sterująca

VIDEOTEK DCZ

Inne urządzenia

Obsługa urządzeń wysyłających dane wideo protokołem RTP/RTSP. Obsługiwane kodeki: MJPEG, MPEG-4, H-264

Wersja 1.29.37

Funkcje zdalne:

- Audio dwukierunkowe dla kamer:
 - NVIP-2DN2001D
 - NVIP-2DN2002D/IR-2P
 - NVIP-2DN3001H/IR-2P
 - NVIP-2DN3002H/IR-2P
 - NVIP-2DN3003H/IR-2P
 - NVIP-2DN3004H/IR-2P
 - NVIP-2DN4001V/IRH-2P
 - NVIP-2DN5001C-1P
 - NVIP-2DN5001C
 - NVIP-2DN5018CZ-2P
 - NVIP-2DN6020SD
 - NVIP-5DN2021D/IR-2P
 - NVIP-5DN5001C-1P
 - NVIP-2DN6010SD
 - NVIP-2DN6020SD-2P
 - NVIP-DN6137SD
 - NVIP-TC2401D/MPX1.0
 - NVIP-TC5400C
 - NVIP-TC5401C/MPX2.0
 - NVIP-TDN3401H/IR/MPX2.0
 - NVIP-TDN4401V/IR/MPX2.0
 - NVIP-TDN5401C/MPX2.0
- Aplikacja może działać jako usługa
- Integracja z Active Directory
- Poprawione sterowanie zoomem na kliencie
- Poprawione odtwarzanie w trybie przyspieszonym
- Możliwość zdalnej konfiguracji serwera
- Limit prędkości eksportu do AVI
- Poprawione losowe utraty strumieni w wersji Klient
- Poprawione strumieniowanie RTSP na serwerze
- Obsługa urządzeń POS
- Poprawka dla NMS w wersji Server
- Dynamiczne zarządzanie wyświetlanymi strumieniami. Przesyłanie informacji o przeznaczeniu strumieni (strumień główny, strumień do podziału).
- Poprawka w sterowaniu PTZ na kliencie
- Poprawka w łączeniu się z kamerami po adresie domenowym
- Udostępnianie zdalne wejść i wyjść na serwerze
- Zdalne logi
- Przesyłanie informacji o detekcji ruchu
- Podgląd obrazu i odsłuch dźwięku na żywo
- Odtwarzanie nagrań (obraz i dźwięk) ze zdalnego serwera
- Dostęp do funkcji zdalnych konfigurowalny wedle praw użytkownika, który loguje się na serwer zdalny
- Podgląd obrazu przez stronę WWW dla przeglądarki komputerowej i urządzeń mobilnych

(komórek, PDA itp.). Konfigurowalna rozdzielczość przesyłanego obrazu.

- Statystyki działania programu dostępne przez stronę WWW
- Możliwość zdalnego podglądania obrazu z kamer za pomocą dowolnego oprogramowania obsługującego protokół RTP/RTSP.

Funkcje lokalne:

● Audio dwukierunkowe dla kamer:

- NVIP-2DN2001D
- NVIP-2DN2002D/IR-2P
- NVIP-2DN3001H/IR-2P
- NVIP-2DN3002H/IR-2P
- NVIP-2DN3003H/IR-2P
- NVIP-2DN3004H/IR-2P
- NVIP-2DN4001V/IRH-2P
- NVIP-2DN5001C-1P
- NVIP-2DN5001C
- NVIP-2DN5018CZ-2P
- NVIP-2DN6020SD
- NVIP-5DN2021D/IR-2P
- NVIP-5DN5001C-1P
- NVIP-2DN6010SD
- NVIP-2DN6020SD-2P
- NVIP-DN6137SD
- NVIP-TC2401D/MPX1.0
- NVIP-TC5400C
- NVIP-TC5401C/MPX2.0
- NVIP-TDN3401H/IR/MPX2.0
- NVIP-TDN4401V/IR/MPX2.0
- NVIP-TDN5401C/MPX2.0

● Ograniczenie liczby strumieni HTTP i RTSP

● Harmonogram zdarzeń

● Nowe podziały

● Odtwarzacz nagrań NMS

● Eksport nagrań do formatu NMS

● Strefy prywatności

● Możliwość ograniczenia użytkownikowi podglądu nagrań

● Możliwość zabrania uprawnień do zoomu cyfrowego

● Możliwość konfiguracji podstawowych parametrów kamery (rozdzielczość, bitrate, liczba klatek, kodek)

● Odtwarzanie w DVR serii H

● Przycisk Full Screen na oknie video

● Zajętość procentowa nagrań

● Przewidywany czas nagrań uwzględnia Harmonogram

● Poprawka w sterowaniu zoomem cyfrowym

● Zdarzenie Sabotaż dla wybranych kamer FullHD

● Poprawione działanie z Windows XP

● Poprawki w odtwarzaczu

● Poprawki w eksporcie do .avi

● Obsługa urządzeń POS

- Dodatkowe dwa okna video
- Dziennik zdarzeń niepotwierdzonych
- Zdarzenia systemowe
- Wykrywanie zmiany czasu zimowy/letni
- Poprawki w eksporcie do .avi
- Poprawki w odtwarzaczu
- Poprawione nagrywanie wyzwalane przez wejścia alarmowe
- Zmiany w stronie WWW
- Poprawka dla kamer serii T
- Możliwość ustawiania prealarmu i postalarmu
- Poprawki w wydajności wyświetlania wideo
- Dodano język kazachski
- Konfigurowalne okna wideo. 10 przycisków wyboru podziału, do każdego przypisana dowolna liczba podziałów. Podziały konfigurowalne oddzielnie dla każdej grupy użytkowników. Możliwość wyłączenia edycji podziałów dla danej grupy użytkowników.
- Nowa opcja w harmonogramie: nagrywanie klatek bazowych lub nagrywanie ciągle uruchamiane przez alarm oraz detekcje ruchu
- Zablokowano możliwość nagrywania strumienia przeznaczonego do wyświetlania w podziale.
- Dodano przycisk do włączania funkcji PTZ na oknie wideo
- Dynamiczne zarządzanie wyświetlanymi strumieniami. Praca dwustrumieniowa, wyświetlanie strumieni uzależnione od aktualnego podziału
- Wysyłanie SMS
- Poprawka dekodera video dla kamer 2DNXXXX
- Poprawka w wysyłaniu E-mail ze zrzutem z kamery
- Rozdzielenie aplikacji na Client, Server i Standalone
- Zmniejszenie opóźnienia przy sterowaniu PTZ
- Wsparcie dla kodeków ADPCM, G726ADPCM, PCM przy eksporcie do .avi
- Dodanie modułu aktywacji programu
- Eksport nagrań do formatu .avi z dźwiękiem
- Kreator ustawień programu NMS
- Wyszukiwanie NMS Serwerów
- Aktualizacja kodeka video do v1.8.5 (x86 & x64)
- Nowe podziały w oknach wideo
- Wsparcie dla kodeka G726
- Obsługa centralek DSC
- Rejestr zdarzeń bieżących
- Scenariusze zdarzeń dla DSC
- Nowy filtr logów
- Nowe ikony dla urządzeń i map
- Możliwość sterowania centralą DSC na mapach
- Intuicyjny interfejs pozwalający na tworzenie własnych układów paneli roboczych – interfejs wielookienkowy
- Przystosowanie aplikacji do pracy wielomonitorowej.
- Tworzenie własnych układów kamer metodą „przeciągnij-upuść” z listy urządzeń
- Graficzna wizualizacja detekcji ruchu, alarmów, stanu nagrywania dla poszczególnych urządzeń – na obrazie oraz na liście urządzeń.
- Rejestracja materiału wideo i audio oraz zdarzeń dla każdego podłączonego urządzenia (kamery, videoserwera)
- Unikalny system alokacji przestrzeni dyskowej, z możliwością zarządzania miejscem na zapis niezależnie dla każdego obsługiwanego kanału

- Możliwość zdefiniowania czasu nagrań dla prealarmu i postalarmu
- Przejrzysty graficzny harmonogram nagrywania, ustawiany niezależnie dla każdego kanału wideo
- Sterowanie PTZ kamerami szybkoobrotowymi
- Obsługa programu oraz sterowanie kamerami PTZ za pomocą klawiatury z dżojstikiem
- Export nagrań do formatu .avi
- Zarządzanie dostępem użytkowników do systemu
- Wielopoziomowe mapy, w pełni konfigurowalne przez użytkownika
- Cyfrowy zoom szczególnie przydatny przy kamerach megapikselowych
- Zaawansowane scenariusze zdarzeń, pozwalające na łączenie akcji wejściowych takich jak alarm, detekcja ruchu czy inne zdarzenie systemowe ze zdarzeniami wyjściowymi konfigurowalnymi przez użytkownika
- System przeszukiwania rejestru zdarzeń, z możliwością obejrzenia wyszukanego zdarzenia alarmowego
- Narzędzie do tworzenia kopii zapasowej konfiguracji
- NWatch – program do monitorowania pracy systemu

Obsługiwane urządzenia:

Centrale alarmowe

Centrale DSC

Kamery IP

NVIP-3DN7020D/IR-2P
 NVIP-2DN7120SD-2P
 NVIP-3DN7500V/IRH-2P
 NVIP-5DN7500V/IRH-2P
 NVIP-3DN7560H/IRH-2P
 NVIP-5DN7560H/IRH-2P
 NVIP-3DN7540D/IRH-2P
 NVIP-2DN7030SD-2P
 NVIP-3DN7040H/IRH-2P
 NVIP-3DN7540H/IRH-2P
 NVIP-3C7520V-P
 NVIP-1DN3000V/IR-1P
 NVIP-1DN3001V/IR-1P
 NVIP-2DN3000V/IR-1P
 NVIP-2DN3001V/IR-1P
 NVIP-1DN3040H/IR-1P
 NVIP-5C7000D-P
 NVIP-5DN7021D/IR-2P
 NVIP-5DN7000C-1P
 NVIP-2DN7020SD-2P
 NVIP-2DN7018CZ-2P
 NVIP-3DN7000V/IRH-2P
 NVIP-3C7000D-P
 NVIP-3DN7000C-1P
 NVIP-5DN5000D/IR-1P
 NVIP-3DN5000D/IR-1P
 NVIP-2DN5000D/IR-1P
 NVIP-5DN5000H/IR-1P

NVIP-3DN5000H/IR-1P
NVIP-2DN5000H/IR-1P
NVIP-5DN5020H/IR-1P
NVIP-3DN5020H/IR-1P
NVIP-2DN5020H/IR-1P
NVIP-5DN5040V/IR-1P
NVIP-3DN5040V/IR-1P
NVIP-2DN5040V/IR-1P
NVIP-2DN5000V/IR-1P
NVIP-3DN5000V/IR-1P
NVIP-2DN5020V/IR-1P
NVIP-1DN5000V/IR-1P
NVIP-1DN5000H/IR-1P
NVIP-1DN3020V/IR-1P
NVIP-2DN3020V/IR-1P
NVIP-1DN3040V/IR-1P
NVIP-2DN3040V/IR-1P
NVIP-1DN3000H/IR-1P
NVIP-2DN3000H/IR-1P
NVIP-1DN3020H/IR-1P
NVIP-2DN3020H/IR-1P
NVIP-TC2401D/MPX1.0
NVIP-3DN3010H/IRH-1P
NVIP-2DN5001C-1P
NVIP-2DN6020SD
NVIP-2DN3001H/IR-2P
NVIP-2DN4001V/IRH-2P
NVIP-2C2011D
NVIP-2DN2001D
NVIP-2DN5001C
NVIP-TDN3401H/IR/MPX2.0
NVIP-HDN4000VP
NVIP-HDN5000
NVIP-TDN3400H/IR-3
NVIP-TC5400C
NVIP-TC2400D/MPX1.3-II
NVIP-TDN4401V/IR/MPX2.0
NVIP-TC5401C/MPX2.0
NVIP-TDN5401C/MPX2.0
NVIP-DN6137SD
NVIP-1DN6118SD
NVIP-2DN6010SD
NVIP-2DN5018CZ-2P
NVIP-5DN5001C-1P
NVIP-2DN6020SD-2P
NVIP-5DN2021D/IR-2P
NVIP-2C5005CZ-P/GO
NVIP-2DN3001H/IRH-2P/GO
NVIP-2DN4001V/IRH-2P/GO
NVIP-2DN2001D/IR-2P/GO
NVIP-2C2001D-P/GO
NVIP-TDN2401D/IR/MPX1.0

NVIP-TDN5410C/MPX1.0
NVIP-2DN2002D/IR-2P
NVIP-3DN2010D/IR-1P
NVIP-3DN4010V/IRH-1P
NVIP-2DN3002H/IR-2P
NVIP-2DN3003H/IR-2P
NVIP-2DN3004H/IR-2P
NVIP-5DN3001H/IRH-2P
NVIP-5DN4001V/IRH-2P

Wideoserwery IP

NVIP-VS101LITE
NVIP-VS101
NVIP-VS102
NVIP-VS104

W pełni funkcjonalna obsługa kamer podłączonych poprzez wideoserwery - sterowanych protokołami Novus-C, Novus-C1, Novus-C2 oraz Pelco-D

Rejestratory

DVRy serii H
DVRy serii B

- NDR-BA2208-II
- NDR-BA4104-II
- NDR-BA4208
- NDR-BA4416
- NDR-BA2416
- NDR-BB2208
- NDR-BB4104

Klawiatura sterująca

VIDEOTECH DCZ

Inne urządzenia

Obsługa urządzeń wysyłających dane wideo protokołem RTP/RTSP. Obsługiwane kodeki: MJPEG, MPEG-4, H-264

Wersja 1.29.24

Funkcje zdalne:

● Audio dwukierunkowe dla kamer:

- NVIP-2DN2001D
- NVIP-2DN2002D/IR-2P
- NVIP-2DN3001H/IR-2P
- NVIP-2DN3002H/IR-2P
- NVIP-2DN3003H/IR-2P
- NVIP-2DN3004H/IR-2P
- NVIP-2DN4001V/IRH-2P
- NVIP-2DN5001C-1P
- NVIP-2DN5001C

- NVIP-2DN5018CZ-2P
- NVIP-2DN6020SD
- NVIP-5DN2021D/IR-2P
- NVIP-5DN5001C-1P
- NVIP-2DN6010SD
- NVIP-2DN6020SD-2P
- NVIP-DN6137SD
- NVIP-TC2401D/MPX1.0
- NVIP-TC5400C
- NVIP-TC5401C/MPX2.0
- NVIP-TDN3401H/IR/MPX2.0
- NVIP-TDN4401V/IR/MPX2.0
- NVIP-TDN5401C/MPX2.0

- Aplikacja może działać jako usługa
- Integracja z Active Directory
- Poprawione sterowanie zoomem na kliencie
- Poprawione odtwarzanie w trybie przyspieszonym
- Możliwość zdalnej konfiguracji serwera
- Limit prędkości eksportu do AVI
- Poprawione losowe utraty strumieni w wersji Klient
- Poprawione strumieniowanie RTSP na serwerze
- Obsługa urządzeń POS
- Poprawka dla NMS w wersji Server
- Dynamiczne zarządzanie wyświetlanymi strumieniami. Przesyłanie informacji o przeznaczeniu strumieni (strumień główny, strumień do podziału).
- Poprawka w sterowaniu PTZ na kliencie
- Poprawka w łączeniu się z kamerami po adresie domenowym
- Udostępnianie zdalne wejść i wyjść na serwerze
- Zdalne logi
- Przesyłanie informacji o detekcji ruchu
- Podgląd obrazu i odsłuch dźwięku na żywo
- Odtwarzanie nagrań (obraz i dźwięk) ze zdalnego serwera
- Dostęp do funkcji zdalnych konfigurowalny wedle praw użytkownika, który loguje się na serwer zdalny
- Podgląd obrazu przez stronę WWW dla przeglądarki komputerowej i urządzeń mobilnych (komórek, PDA itp.). Konfigurowalna rozdzielczość przesyłanego obrazu.
- Statystyki działania programu dostępne przez stronę WWW
- Możliwość zdalnego podglądania obrazu z kamer za pomocą dowolnego oprogramowania obsługującego protokół RTP/RTSP.

Funkcje lokalne:

- Audio dwukierunkowe dla kamer:
 - NVIP-2DN2001D
 - NVIP-2DN2002D/IR-2P
 - NVIP-2DN3001H/IR-2P
 - NVIP-2DN3002H/IR-2P
 - NVIP-2DN3003H/IR-2P
 - NVIP-2DN3004H/IR-2P
 - NVIP-2DN4001V/IRH-2P
 - NVIP-2DN5001C-1P

- NVIP-2DN5001C
- NVIP-2DN5018CZ-2P
- NVIP-2DN6020SD
- NVIP-5DN2021D/IR-2P
- NVIP-5DN5001C-1P
- NVIP-2DN6010SD
- NVIP-2DN6020SD-2P
- NVIP-DN6137SD
- NVIP-TC2401D/MPX1.0
- NVIP-TC5400C
- NVIP-TC5401C/MPX2.0
- NVIP-TDN3401H/IR/MPX2.0
- NVIP-TDN4401V/IR/MPX2.0
- NVIP-TDN5401C/MPX2.0

- Ograniczenie liczby strumieni HTTP i RTSP

- Harmonogram zdarzeń

- Nowe podziały
- Odtwarzacz nagrań NMS
- Eksport nagrań do formatu NMS
- Strefy prywatności
- Możliwość ograniczenia użytkownikowi podglądu nagrań
- Możliwość zabrania uprawnień do zoomu cyfrowego
- Możliwość konfiguracji podstawowych parametrów kamery (rozdzielczość, bitrate, liczba klatek, kodek)
- Odtwarzanie w DVR serii H
- Przycisk Full Screen na oknie video
- Zajętość procentowa nagrań
- Przewidywany czas nagrań uwzględnia Harmonogram
- Poprawka w sterowaniu zoomem cyfrowym
- Zdarzenie Sabotaż dla wybranych kamer FullHD
- Poprawione działanie z Windows XP
- Poprawki w odtwarzaczu
- Poprawki w eksporcie do .avi
- Obsługa urządzeń POS
- Dodatkowe dwa okna video
- Dziennik zdarzeń niepotwierdzonych
- Zdarzenia systemowe
- Wykrywanie zmiany czasu zimowy/letni
- Poprawki w eksporcie do .avi
- Poprawki w odtwarzaczu
- Poprawione nagrywanie wyzwalane przez wejścia alarmowe
- Zmiany w stronie WWW
- Poprawka dla kamer serii T
- Możliwość ustawiania prealarmu i postalarmu
- Poprawki w wydajności wyświetlania wideo
- Dodano język kazachski
- Konfigurowalne okna wideo. 10 przycisków wyboru podziału, do każdego przypisana dowolna liczba podziałów. Podziały konfigurowalne oddzielnie dla każdej grupy użytkowników. Możliwość wyłączenia edycji podziałów dla danej grupy użytkowników.
- Nowa opcja w harmonogramie: nagrywanie klatek bazowych lub nagrywanie ciągle uruchamiane

przez alarm oraz detekcje ruchu

- Zablokowano możliwość nagrywania strumienia przeznaczonego do wyświetlania w podziale.
- Dodano przycisk do włączania funkcji PTZ na oknie wideo
- Dynamiczne zarządzanie wyświetlanymi strumieniami. Praca dwustrumieniowa, wyświetlanie strumieni uzależnione od aktualnego podziału
- Wysyłanie SMS
- Poprawka dekodera video dla kamer 2DNXXXX
- Poprawka w wysyłaniu E-mail ze zrzutem z kamery
- Rozdzielenie aplikacji na Client, Server i Standalone
- Zmniejszenie opóźnienia przy sterowaniu PTZ
- Wsparcie dla kodeków ADPCM, G726ADPCM, PCM przy eksporcie do .avi
- Dodanie modułu aktywacji programu
- Eksport nagrań do formatu .avi z dźwiękiem
- Kreator ustawień programu NMS
- Wyszukiwanie NMS Serwerów
- Aktualizacja kodeka video do v1.8.5 (x86 & x64)
- Nowe podziały w oknach wideo
- Wsparcie dla kodeka G726
- Obsługa centralek DSC
- Rejestr zdarzeń bieżących
- Scenariusze zdarzeń dla DSC
- Nowy filtr logów
- Nowe ikony dla urządzeń i map
- Możliwość sterowania centralą DSC na mapach
- Intuicyjny interfejs pozwalający na tworzenie własnych układów paneli roboczych – interfejs wielookienkowy
- Przystosowanie aplikacji do pracy wielomonitorowej.
- Tworzenie własnych układów kamer metodą „przeciągnij-upuść” z listy urządzeń
- Graficzna wizualizacja detekcji ruchu, alarmów, stanu nagrywania dla poszczególnych urządzeń – na obrazie oraz na liście urządzeń.
- Rejestracja materiału wideo i audio oraz zdarzeń dla każdego podłączonego urządzenia (kamery, wideoserwera)
- Unikalny system alokacji przestrzeni dyskowej, z możliwością zarządzania miejscem na zapis niezależnie dla każdego obsługiwanego kanału
- Możliwość zdefiniowania czasu nagrań dla prealarmu i postalarmu
- Przejrzysty graficzny harmonogram nagrywania, ustawiany niezależnie dla każdego kanału wideo
- Sterowanie PTZ kamerami szybkoobrotowymi
- Obsługa programu oraz sterowanie kamerami PTZ za pomocą klawiatury z dżojstikiem
- Export nagrań do formatu .avi
- Zarządzanie dostępem użytkowników do systemu
- Wielopoziomowe mapy, w pełni konfigurowalne przez użytkownika
- Cyfrowy zoom szczególnie przydatny przy kamerach megapikselowych
- Zaawansowane scenariusze zdarzeń, pozwalające na łączenie akcji wejściowych takich jak alarm, detekcja ruchu czy inne zdarzenie systemowe ze zdarzeniami wyjściowymi konfigurowalnymi przez użytkownika
- System przeszukiwania rejestru zdarzeń, z możliwością obejrzenia wyszukanego zdarzenia alarmowego
- Narzędzie do tworzenia kopii zapasowej konfiguracji
- NWatch – program do monitorowania pracy systemu

Obsługiwane urządzenia:

Centrale alarmowe

Centrale DSC

Kamery IP

NVIP-5DN5000D/IR-1P
NVIP-3DN5000D/IR-1P
NVIP-2DN5000D/IR-1P
NVIP-5DN5000H/IR-1P
NVIP-3DN5000H/IR-1P
NVIP-2DN5000H/IR-1P
NVIP-5DN5020H/IR-1P
NVIP-3DN5020H/IR-1P
NVIP-2DN5020H/IR-1P
NVIP-5DN5040V/IR-1P
NVIP-3DN5040V/IR-1P
NVIP-2DN5040V/IR-1P
NVIP-2DN5000V/IR-1P
NVIP-3DN5000V/IR-1P
NVIP-2DN5020V/IR-1P
NVIP-1DN5000V/IR-1P
NVIP-1DN5000H/IR-1P
NVIP-1DN3020V/IR-1P
NVIP-2DN3020V/IR-1P
NVIP-1DN3040V/IR-1P
NVIP-2DN3040V/IR-1P
NVIP-1DN3000H/IR-1P
NVIP-2DN3000H/IR-1P
NVIP-1DN3020H/IR-1P
NVIP-2DN3020H/IR-1P
NVIP-TC2401D/MPX1.0
NVIP-3DN3010H/IRH-1P
NVIP-2DN5001C-1P
NVIP-2DN6020SD
NVIP-2DN3001H/IR-2P
NVIP-2DN4001V/IRH-2P
NVIP-2C2011D
NVIP-2DN2001D
NVIP-2DN5001C
NVIP-TDN3401H/IR/MPX2.0
NVIP-HDN4000VP
NVIP-HDN5000
NVIP-TDN3400H/IR-3
NVIP-TC5400C
NVIP-TC2400D/MPX1.3-II
NVIP-TDN4401V/IR/MPX2.0
NVIP-TC5401C/MPX2.0
NVIP-TDN5401C/MPX2.0

NVIP-DN6137SD
NVIP-1DN6118SD
NVIP-2DN6010SD
NVIP-2DN5018CZ-2P
NVIP-5DN5001C-1P
NVIP-2DN6020SD-2P
NVIP-5DN2021D/IR-2P
NVIP-2C5005CZ-P/GO
NVIP-2DN3001H/IRH-2P/GO
NVIP-2DN4001V/IRH-2P/GO
NVIP-2DN2001D/IR-2P/GO
NVIP-2C2001D-P/GO
NVIP-TDN2401D/IR/MPX1.0
NVIP-TDN5410C/MPX1.0
NVIP-2DN2002D/IR-2P
NVIP-3DN2010D/IR-1P
NVIP-3DN4010V/IRH-1P
NVIP-2DN3002H/IR-2P
NVIP-2DN3003H/IR-2P
NVIP-2DN3004H/IR-2P
NVIP-5DN3001H/IRH-2P
NVIP-5DN4001V/IRH-2P

Wideoserwery IP

NVIP-VS101LITE
NVIP-VS101
NVIP-VS102
NVIP-VS104

W pełni funkcjonalna obsługa kamer podłączonych poprzez wideoserwery - sterowanych protokołami Novus-C, Novus-C1, Novus-C2 oraz Pelco-D

Rejestratory

DVRy serii H
DVRy serii B

- NDR-BA2208-II
- NDR-BA4104-II
- NDR-BA4208
- NDR-BA4416
- NDR-BA2416
- NDR-BB2208
- NDR-BB4104

Klawiatura sterująca

VIDEOTEK DCZ

Inne urządzenia

Obsługa urządzeń wysyłających dane wideo protokołem RTP/RTSP. Obsługiwane kodeki: MJPEG, MPEG-4, H-264

Wersja 1.28.16

Funkcje zdalne:

- Aplikacja może działać jako usługa
- Integracja z Active Directory
- Poprawione sterowanie zoomem na kliencie
- Poprawione odtwarzanie w trybie przyspieszonym
- Możliwość zdalnej konfiguracji serwera
- Limit prędkości eksportu do AVI
- Poprawione losowe utraty strumieni w wersji Klient
- Poprawione strumieniowanie RTSP na serwerze
- Obsługa urządzeń POS
- Poprawka dla NMS w wersji Server
- Dynamiczne zarządzanie wyświetlanymi strumieniami. Przesyłanie informacji o przeznaczeniu strumieni (strumień główny, strumień do podziału).
- Poprawka w sterowaniu PTZ na kliencie
- Poprawka w łączeniu się z kamerami po adresie domenowym
- Udostępnianie zdalne wejść i wyjść na serwerze
- Zdalne logi
- Przesyłanie informacji o detekcji ruchu
- Podgląd obrazu i odsłuch dźwięku na żywo
- Odtwarzanie nagrań (obraz i dźwięk) ze zdalnego serwera
- Dostęp do funkcji zdalnych konfigurowalny wedle praw użytkownika, który loguje się na serwer zdalny
- Podgląd obrazu przez stronę WWW dla przeglądarki komputerowej i urządzeń mobilnych (komórek, PDA itp.). Konfigurowalna rozdzielczość przesyłanego obrazu.
- Statystyki działania programu dostępne przez stronę WWW
- Możliwość zdalnego podglądania obrazu z kamer za pomocą dowolnego oprogramowania obsługującego protokół RTP/RTSP.

Funkcje lokalne:

- Nowe podziały
- Odtwarzacz nagrań NMS
- Eksport nagrań do formatu NMS
- Strefy prywatności
- Możliwość ograniczenia użytkownikowi podglądu nagrań
- Możliwość zabrania uprawnień do zoomu cyfrowego
- Możliwość konfiguracji podstawowych parametrów kamery (rozdzielczość, bitrate, liczba klatek, kodek)
- Odtwarzanie w DVR serii H
- Przycisk Full Screen na oknie video
- Zajętość procentowa nagrań
- Przewidywany czas nagrań uwzględnia Harmonogram
- Poprawka w sterowaniu zoomem cyfrowym
- Zdarzenie Sabotaż dla wybranych kamer FullHD
- Poprawione działanie z Windows XP

- Poprawki w odtwarzaczu
- Poprawki w eksporcie do .avi
- Obsługa urządzeń POS
- Dodatkowe dwa okna video
- Dziennik zdarzeń niepotwierdzonych
- Zdarzenia systemowe
- Wykrywanie zmiany czasu zimowy/letni
- Poprawki w eksporcie do .avi
- Poprawki w odtwarzaczu
- Poprawione nagrywanie wyzwalane przez wejścia alarmowe
- Zmiany w stronie WWW
- Poprawka dla kamer serii T
- Możliwość ustawiania prealarmu i postalarmu
- Poprawki w wydajności wyświetlania wideo
- Dodano język kazachski
- Konfigurowalne okna wideo. 10 przycisków wyboru podziału, do każdego przypisana dowolna liczba podziałów. Podziały konfigurowalne oddzielnie dla każdej grupy użytkowników. Możliwość wyłączenia edycji podziałów dla danej grupy użytkowników.
- Nowa opcja w harmonogramie: nagrywanie klatek bazowych lub nagrywanie ciągle uruchamiane przez alarm oraz detekcje ruchu
- Zablokowano możliwość nagrywania strumienia przeznaczonego do wyświetlania w podziale.
- Dodano przycisk do włączania funkcji PTZ na oknie wideo
- Dynamiczne zarządzanie wyświetlanymi strumieniami. Praca dwustrumieniowa, wyświetlanie strumieni uzależnione od aktualnego podziału
- Wysyłanie SMS
- Poprawka dekodera video dla kamer 2DNXXXX
- Poprawka w wysyłaniu E-mail ze zrzutem z kamery
- Rozdzielenie aplikacji na Client, Server i Standalone
- Zmniejszenie opóźnienia przy sterowaniu PTZ
- Wsparcie dla kodeków ADPCM, G726ADPCM, PCM przy eksporcie do .avi
- Dodanie modułu aktywacji programu
- Eksport nagrań do formatu .avi z dźwiękiem
- Kreator ustawień programu NMS
- Wyszukiwanie NMS Serwerów
- Aktualizacja kodeka video do v1.8.5 (x86 & x64)
- Nowe podziały w oknach wideo
- Wsparcie dla kodeka G726
- Obsługa centralek DSC
- Rejestr zdarzeń bieżących
- Scenariusze zdarzeń dla DSC
- Nowy filtr logów
- Nowe ikony dla urządzeń i map
- Możliwość sterowania centralą DSC na mapach
- Intuicyjny interfejs pozwalający na tworzenie własnych układów paneli roboczych – interfejs wielookienkowy
- Przystosowanie aplikacji do pracy wielomonitorowej.
- Tworzenie własnych układów kamer metodą „przeciągnij-upuść” z listy urządzeń
- Graficzna wizualizacja detekcji ruchu, alarmów, stanu nagrywania dla poszczególnych urządzeń – na obrazie oraz na liście urządzeń.
- Rejestracja materiału wideo i audio oraz zdarzeń dla każdego podłączonego urządzenia (kamery,

wideoserwera)

- Unikalny system alokacji przestrzeni dyskowej, z możliwością zarządzania miejscem na zapis niezależnie dla każdego obsługiwanego kanału
- Możliwość zdefiniowania czasu nagrań dla prealarmu i postalarmu
- Przejrzysty graficzny harmonogram nagrywania, ustawiany niezależnie dla każdego kanału wideo
- Sterowanie PTZ kamerami szybkoobrotowymi
- Obsługa programu oraz sterowanie kamerami PTZ za pomocą klawiatury z dżojstikiem
- Export nagrań do formatu .avi
- Zarządzanie dostępem użytkowników do systemu
- Wielopoziomowe mapy, w pełni konfigurowalne przez użytkownika
- Cyfrowy zoom szczególnie przydatny przy kamerach megapikselowych
- Zaawansowane scenariusze zdarzeń, pozwalające na łączenie akcji wejściowych takich jak alarm, detekcja ruchu czy inne zdarzenie systemowe ze zdarzeniami wyjściowymi konfigurowalnymi przez użytkownika
- System przeszukiwania rejestru zdarzeń, z możliwością obejrzenia wyszukanego zdarzenia alarmowego
- Narzędzie do tworzenia kopii zapasowej konfiguracji
- NWatch – program do monitorowania pracy systemu

Obsługiwane urządzenia:

Centrale alarmowe

Centrale DSC

Kamery IP

NVIP-TC2401D/MPX1.0
NVIP-3DN3010H/IRH-1P
NVIP-2DN5001C-1P
NVIP-2DN6020SD
NVIP-2DN3001H/IR-2P
NVIP-2DN4001V/IRH-2P
NVIP-2C2011D
NVIP-2DN2001D
NVIP-2DN5001C
NVIP-TDN3401H/IR/MPX2.0
NVIP-HDN4000VP
NVIP-HDN5000
NVIP-TDN3400H/IR-3
NVIP-TC5400C
NVIP-TC2400D/MPX1.3-II
NVIP-TDN4401V/IR/MPX2.0
NVIP-TC5401C/MPX2.0
NVIP-TDN5401C/MPX2.0
NVIP-DN6137SD
NVIP-1DN6118SD
NVIP-2DN6010SD
NVIP-2DN5018CZ-2P
NVIP-5DN5001C-1P
NVIP-2DN6020SD-2P
NVIP-5DN2021D/IR-2P

NVIP-2C5005CZ-P/GO
NVIP-2DN3001H/IRH-2P/GO
NVIP-2DN4001V/IRH-2P/GO
NVIP-2DN2001D/IR-2P/GO
NVIP-2C2001D-P/GO
NVIP-TDN2401D/IR/MPX1.0
NVIP-TDN5410C/MPX1.0
NVIP-2DN2002D/IR-2P
NVIP-3DN2010D/IR-1P
NVIP-3DN4010V/IRH-1P
NVIP-2DN3002H/IR-2P
NVIP-2DN3003H/IR-2P
NVIP-2DN3004H/IR-2P
NVIP-5DN3001H/IRH-2P
NVIP-5DN4001V/IRH-2P

Wideoserwery IP

NVIP-VS101LITE
NVIP-VS101
NVIP-VS102
NVIP-VS104

W pełni funkcjonalna obsługa kamer podłączonych poprzez wideoserwery - sterowanych protokołami Novus-C, Novus-C1, Novus-C2 oraz Pelco-D

Rejestratory

DVRy serii H
DVRy serii B

- NDR-BA2208-II
- NDR-BA4104-II
- NDR-BA4208
- NDR-BA4416
- NDR-BA2416
- NDR-BB2208
- NDR-BB4104

Klawiatura sterująca

VIDEOTEK DCZ

Inne urządzenia

Obsługa urządzeń wysyłających dane wideo protokołem RTP/RTSP. Obsługiwane kodeki: MJPEG, MPEG-4, H-264

Wersja 1.27.43

Funkcje zdalne:

- Poprawione sterowanie zoomem na kliencie
- Poprawione odtwarzanie w trybie przyspieszonym
- Możliwość zdalnej konfiguracji serwera

- Limit prędkości eksportu do AVI
- Poprawione losowe utraty strumieni w wersji Klient
- Poprawione strumieniowanie RTSP na serwerze
- Obsługa urządzeń POS
- Poprawka dla NMS w wersji Server
- Dynamiczne zarządzanie wyświetlanymi strumieniami. Przesyłanie informacji o przeznaczeniu strumieni (strumień główny, strumień do podziału).
- Poprawka w sterowaniu PTZ na kliencie
- Poprawka w łączeniu się z kamerami po adresie domenowym
- Udostępnianie zdalne wejść i wyjść na serwerze
- Zdalne logi
- Przesyłanie informacji o detekcji ruchu
- Podgląd obrazu i odsłuch dźwięku na żywo
- Odtwarzanie nagrań (obraz i dźwięk) ze zdalnego serwera
- Dostęp do funkcji zdalnych konfigurowalny wedle praw użytkownika, który loguje się na serwer zdalny
- Podgląd obrazu przez stronę WWW dla przeglądarki komputerowej i urządzeń mobilnych (komórek, PDA itp.). Konfigurowalna rozdzielczość przesyłanego obrazu.
- Statystyki działania programu dostępne przez stronę WWW
- Możliwość zdalnego podglądania obrazu z kamer za pomocą dowolnego oprogramowania obsługującego protokół RTP/RTSP.

Funkcje lokalne:

- Strefy prywatności
- Możliwość ograniczenia użytkownikowi podglądu nagrań
- Możliwość zabrania uprawnień do zoomu cyfrowego
- Możliwość konfiguracji podstawowych parametrów kamery (rozdzielczość, bitrate, liczba klatek, kodek)
- Odtwarzanie w DVR serii H
- Przycisk Full Screen na oknie video
- Zajętość procentowa nagrań
- Przewidywany czas nagrań uwzględnia Harmonogram
- Poprawka w sterowaniu zoomem cyfrowym
- Zdarzenie Sabotaż dla wybranych kamer FullHD
- Poprawione działanie z Windows XP
- Poprawki w odtwarzaczu
- Poprawki w eksporcie do .avi
- Obsługa urządzeń POS
- Dodatkowe dwa okna video
- Dziennik zdarzeń niepotwierdzonych
- Zdarzenia systemowe
- Wykrywanie zmiany czasu zimowy/letni
- Poprawki w eksporcie do .avi
- Poprawki w odtwarzaczu
- Poprawione nagrywanie wyzwalane przez wejścia alarmowe
- Zmiany w stronie WWW
- Poprawka dla kamer serii T
- Możliwość ustawiania prealarmu i postalarmu
- Poprawki w wydajności wyświetlania wideo

- Dodano język kazachski
- Konfigurowalne okna wideo. 10 przycisków wyboru podziału, do każdego przypisana dowolna liczba podziałów. Podziały konfigurowalne oddzielnie dla każdej grupy użytkowników. Możliwość wyłączenia edycji podziałów dla danej grupy użytkowników.
- Nowa opcja w harmonogramie: nagrywanie klatek bazowych lub nagrywanie ciągle uruchamiane przez alarm oraz detekcje ruchu
- Zablokowano możliwość nagrywania strumienia przeznaczonego do wyświetlania w podziale.
- Dodano przycisk do włączania funkcji PTZ na oknie wideo
- Dynamiczne zarządzanie wyświetlanymi strumieniami. Praca dwustrumieniowa, wyświetlanie strumieni uzależnione od aktualnego podziału
- Wysyłanie SMS
- Poprawka dekodera video dla kamer 2DNXXXX
- Poprawka w wysyłaniu E-mail ze zrzutem z kamery
- Rozdzielenie aplikacji na Client, Server i Standalone
- Zmniejszenie opóźnienia przy sterowaniu PTZ
- Wsparcie dla kodeków ADPCM, G726ADPCM, PCM przy eksporcie do .avi
- Dodanie modułu aktywacji programu
- Eksport nagrań do formatu .avi z dźwiękiem
- Kreator ustawień programu NMS
- Wyszukiwanie NMS Serwerów
- Aktualizacja kodeka video do v1.8.5 (x86 & x64)
- Nowe podziały w oknach wideo
- Wsparcie dla kodeka G726
- Obsługa centralek DSC
- Rejestr zdarzeń bieżących
- Scenariusze zdarzeń dla DSC
- Nowy filtr logów
- Nowe ikony dla urządzeń i map
- Możliwość sterowania centralą DSC na mapach
- Intuicyjny interfejs pozwalający na tworzenie własnych układów paneli roboczych – interfejs wielookienkowy
- Przystosowanie aplikacji do pracy wielomonitorowej.
- Tworzenie własnych układów kamer metodą „przeciągnij-upuść” z listy urządzeń
- Graficzna wizualizacja detekcji ruchu, alarmów, stanu nagrywania dla poszczególnych urządzeń – na obrazie oraz na liście urządzeń.
- Rejestracja materiału wideo i audio oraz zdarzeń dla każdego podłączonego urządzenia (kamery, wideoserwera)
- Unikalny system alokacji przestrzeni dyskowej, z możliwością zarządzania miejscem na zapis niezależnie dla każdego obsługiwanego kanału
- Możliwość zdefiniowania czasu nagrań dla prealarmu i postalarmu
- Przejrzysty graficzny harmonogram nagrywania, ustawiany niezależnie dla każdego kanału wideo
- Sterowanie PTZ kamerami szybkoobrotowymi
- Obsługa programu oraz sterowanie kamerami PTZ za pomocą klawiatury z dżojstikiem
- Export nagrań do formatu .avi
- Zarządzanie dostępem użytkowników do systemu
- Wielopoziomowe mapy, w pełni konfigurowalne przez użytkownika
- Cyfrowy zoom szczególnie przydatny przy kamerach megapikselowych
- Zaawansowane scenariusze zdarzeń, pozwalające na łączenie akcji wejściowych takich jak alarm, detekcja ruchu czy inne zdarzenie systemowe ze zdarzeniami wyjściowymi konfigurowalnymi przez użytkownika

- System przeszukiwania rejestru zdarzeń, z możliwością obejrzenia wyszukanego zdarzenia alarmowego
- Narzędzie do tworzenia kopii zapasowej konfiguracji
- NWatch – program do monitorowania pracy systemu

Obsługiwane urządzenia:

Centrale alarmowe

Centrale DSC

Kamery IP

NVIP-TC2401D/MPX1.0

NVIP-3DN3010H/IRH-1P

NVIP-2DN5001C-1P

NVIP-2DN6020SD

NVIP-2DN3001H/IR-2P

NVIP-2DN4001V/IRH-2P

NVIP-2C2011D

NVIP-2DN2001D

NVIP-2DN5001C

NVIP-TDN3401H/IR/MPX2.0

NVIP-HDN4000VP

NVIP-HDN5000

NVIP-TDN3400H/IR-3

NVIP-TC5400C

NVIP-TC2400D/MPX1.3-II

NVIP-TDN4401V/IR/MPX2.0

NVIP-TC5401C/MPX2.0

NVIP-TDN5401C/MPX2.0

NVIP-DN6137SD

NVIP-1DN6118SD

NVIP-2DN6010SD

NVIP-2DN5018CZ-2P

NVIP-5DN5001C-1P

NVIP-2DN6020SD-2P

NVIP-5DN2021D/IR-2P

NVIP-2C5005CZ-P/GO

NVIP-2DN3001H/IRH-2P/GO

NVIP-2DN4001V/IRH-2P/GO

NVIP-2DN2001D/IR-2P/GO

NVIP-2C2001D-P/GO

NVIP-TDN2401D/IR/MPX1.0

NVIP-TDN5410C/MPX1.0

NVIP-2DN2002D/IR-2P

NVIP-3DN2010D/IR-1P

NVIP-3DN4010V/IRH-1P

NVIP-2DN3002H/IR-2P

NVIP-2DN3003H/IR-2P

NVIP-2DN3004H/IR-2P

NVIP-5DN3001H/IRH-2P

NVIP-5DN4001V/IRH-2P

Wideoserwery IP

NVIP-VS101LITE

NVIP-VS101

NVIP-VS102

NVIP-VS104

W pełni funkcjonalna obsługa kamer podłączonych poprzez wideoserwery - sterowanych protokołami Novus-C, Novus-C1, Novus-C2 oraz Pelco-D

Rejestratory

DVRy serii H

DVRy serii B

- NDR-BA2208-II

- NDR-BA4104-II

- NDR-BA4208

- NDR-BA4416

- NDR-BA2416

- NDR-BB2208

- NDR-BB4104

Klawiatura sterująca

VIDEOTEK DCZ

Inne urządzenia

Obsługa urządzeń wysyłających dane wideo protokołem RTP/RTSP. Obsługiwane kodeki: MJPEG, MPEG-4, H-264

Wersja 1.27.32

Funkcje zdalne:

- Możliwość zdalnej konfiguracji serwera
- Limit prędkości eksportu do AVI
- Poprawione losowe utraty strumieni w wersji Klient
- Poprawione strumieniowanie RTSP na serwerze
- Obsługa urządzeń POS
- Poprawka dla NMS w wersji Server
- Dynamiczne zarządzanie wyświetlanymi strumieniami. Przesyłanie informacji o przeznaczeniu strumieni (strumień główny, strumień do podziału).
- Poprawka w sterowaniu PTZ na kliencie
- Poprawka w łączeniu się z kamerami po adresie domenowym
- Udostępnianie zdalne wejść i wyjść na serwerze
- Zdalne logi
- Przesyłanie informacji o detekcji ruchu
- Podgląd obrazu i odsłuch dźwięku na żywo
- Odtwarzanie nagrań (obraz i dźwięk) ze zdalnego serwera
- Dostęp do funkcji zdalnych konfigurowalny wedle praw użytkownika, który loguje się na serwer zdalny
- Podgląd obrazu przez stronę WWW dla przeglądarki komputerowej i urządzeń mobilnych

(komórek, PDA itp.). Konfigurowalna rozdzielczość przesyłanego obrazu.

- Statystyki działania programu dostępne przez stronę WWW
- Możliwość zdalnego podglądu obrazu z kamer za pomocą dowolnego oprogramowania obsługującego protokół RTP/RTSP.

Funkcje lokalne:

- Strefy prywatności
- Możliwość ograniczenia użytkownikowi podglądu nagrań
- Możliwość zabrania uprawnień do zoomu cyfrowego
- Możliwość konfiguracji podstawowych parametrów kamery (rozdzielczość, bitrate, liczba klatek, kodek)
- Odtwarzanie w DVR serii H
- Przycisk Full Screen na oknie video
- Zajętość procentowa nagrań
- Przewidywany czas nagrań uwzględnia Harmonogram
- Poprawka w sterowaniu zoomem cyfrowym
- Zdarzenie Sabotaż dla wybranych kamer FullHD
- Poprawione działanie z Windows XP
- Poprawki w odtwarzaczu
- Poprawki w eksporcie do .avi
- Obsługa urządzeń POS
- Dodatkowe dwa okna video
- Dziennik zdarzeń niepotwierdzonych
- Zdarzenia systemowe
- Wykrywanie zmiany czasu zimowy/letni
- Poprawki w eksporcie do .avi
- Poprawki w odtwarzaczu
- Poprawione nagrywanie wyzwalane przez wejścia alarmowe
- Zmiany w stronie WWW
- Poprawka dla kamer serii T
- Możliwość ustawiania prealarmu i postalarmu
- Poprawki w wydajności wyświetlania wideo
- Dodano język kazachski
- Konfigurowalne okna wideo. 10 przycisków wyboru podziału, do każdego przypisana dowolna liczba podziałów. Podziały konfigurowalne oddzielnie dla każdej grupy użytkowników. Możliwość wyłączenia edycji podziałów dla danej grupy użytkowników.
- Nowa opcja w harmonogramie: nagrywanie klatek bazowych lub nagrywanie ciągle uruchamiane przez alarm oraz detekcje ruchu
- Zablokowano możliwość nagrywania strumienia przeznaczonego do wyświetlania w podziale.
- Dodano przycisk do włączania funkcji PTZ na oknie wideo
- Dynamiczne zarządzanie wyświetlanymi strumieniami. Praca dwustrumieniowa, wyświetlanie strumieni uzależnione od aktualnego podziału
- Wysłanie SMS
- Poprawka dekodera video dla kamer 2DNXXXX
- Poprawka w wysyłaniu E-mail ze zrzutem z kamery
- Rozdzielenie aplikacji na Client, Server i Standalone
- Zmniejszenie opóźnienia przy sterowaniu PTZ
- Wsparcie dla kodeków ADPCM, G726ADPCM, PCM przy eksporcie do .avi

- Dodanie modułu aktywacji programu
- Eksport nagrań do formatu .avi z dźwiękiem
- Kreator ustawień programu NMS
- Wyszukiwanie NMS Serwerów
- Aktualizacja kodeka video do v1.8.5 (x86 & x64)
- Nowe podziały w oknach wideo
- Wsparcie dla kodeka G726
- Obsługa centralek DSC
- Rejestr zdarzeń bieżących
- Scenariusze zdarzeń dla DSC
- Nowy filtr logów
- Nowe ikony dla urządzeń i map
- Możliwość sterowania centralą DSC na mapach
- Intuicyjny interfejs pozwalający na tworzenie własnych układów paneli roboczych – interfejs wielookienkowy
- Przystosowanie aplikacji do pracy wielomonitorowej.
- Tworzenie własnych układów kamer metodą „przeciągnij-upuść” z listy urządzeń
- Graficzna wizualizacja detekcji ruchu, alarmów, stanu nagrywania dla poszczególnych urządzeń – na obrazie oraz na liście urządzeń.
- Rejestracja materiału wideo i audio oraz zdarzeń dla każdego podłączonego urządzenia (kamery, wideoserwera)
- Unikalny system alokacji przestrzeni dyskowej, z możliwością zarządzania miejscem na zapis niezależnie dla każdego obsługiwanego kanału
- Możliwość zdefiniowania czasu nagrań dla prealarmu i postalarmu
- Przejrzysty graficzny harmonogram nagrywania, ustawiany niezależnie dla każdego kanału wideo
- Sterowanie PTZ kamerami szybkoobrotowymi
- Obsługa programu oraz sterowanie kamerami PTZ za pomocą klawiatury z dżojstikiem
- Export nagrań do formatu .avi
- Zarządzanie dostępem użytkowników do systemu
- Wielopoziomowe mapy, w pełni konfigurowalne przez użytkownika
- Cyfrowy zoom szczególnie przydatny przy kamerach megapikselowych
- Zaawansowane scenariusze zdarzeń, pozwalające na łączenie akcji wejściowych takich jak alarm, detekcja ruchu czy inne zdarzenie systemowe ze zdarzeniami wyjściowymi konfigurowalnymi przez użytkownika
- System przeszukiwania rejestru zdarzeń, z możliwością obejrzenia wyszukanego zdarzenia alarmowego
- Narzędzie do tworzenia kopii zapasowej konfiguracji
- NWatch – program do monitorowania pracy systemu

Obsługiwane urządzenia:

Centrale alarmowe
Centrale DSC

Kamery IP

NVIP-TC2401D/MPX1.0
NVIP-3DN3010H/IRH-1P
NVIP-2DN5001C-1P
NVIP-2DN6020SD

NVIP-2DN3001H/IR-2P
NVIP-2DN4001V/IRH-2P
NVIP-2C2011D
NVIP-2DN2001D
NVIP-2DN5001C
NVIP-TDN3401H/IR/MPX2.0
NVIP-HDN4000VP
NVIP-HDN5000
NVIP-TDN3400H/IR-3
NVIP-TC5400C
NVIP-TC2400D/MPX1.3-II
NVIP-TDN4401V/IR/MPX2.0
NVIP-TC5401C/MPX2.0
NVIP-TDN5401C/MPX2.0
NVIP-DN6137SD
NVIP-1DN6118SD
NVIP-2DN6010SD
NVIP-2DN5018CZ-2P
NVIP-5DN5001C-1P
NVIP-2DN6020SD-2P
NVIP-5DN2021D/IR-2P
NVIP-2C5005CZ-P/GO
NVIP-2DN3001H/IRH-2P/GO
NVIP-2DN4001V/IRH-2P/GO
NVIP-2DN2001D/IR-2P/GO
NVIP-2C2001D-P/GO
NVIP-TDN2401D/IR/MPX1.0
NVIP-TDN5410C/MPX1.0
NVIP-2DN2002D/IR-2P
NVIP-3DN2010D/IR-1P
NVIP-3DN4010V/IRH-1P

Wideoserwery IP

NVIP-VS101LITE
NVIP-VS101
NVIP-VS102
NVIP-VS104

W pełni funkcjonalna obsługa kamer podłączonych poprzez wideoserwery - sterowanych protokołami Novus-C, Novus-C1, Novus-C2 oraz Pelco-D

Rejestratory

DVRy serii H

DVRy serii B

- NDR-BA2208-II
- NDR-BA4104-II
- NDR-BA4208
- NDR-BA4416
- NDR-BA2416
- NDR-BB2208
- NDR-BB4104

Klawiatura sterująca

VIDEOTECH DCZ

Inne urządzenia

Obsługa urządzeń wysyłających dane wideo protokołem RTP/RTSP. Obsługiwane kodeki: MJPEG, MPEG-4, H-264

Wersja 1.27.24

Funkcje zdalne:

- **Możliwość zdalnej konfiguracji serwera**
- **Limit prędkości eksportu do AVI**
- Poprawione losowe utraty strumieni w wersji Klient
- Poprawione strumieniowanie RTSP na serwerze
- Obsługa urządzeń POS
- Poprawka dla NMS w wersji Server
- Dynamiczne zarządzanie wyświetlanymi strumieniami. Przesyłanie informacji o przeznaczeniu strumieni (strumień główny, strumień do podziału).
- Poprawka w sterowaniu PTZ na kliencie
- Poprawka w łączeniu się z kamerami po adresie domenowym
- Udostępnianie zdalne wejść i wyjść na serwerze
- Zdalne logi
- Przesyłanie informacji o detekcji ruchu
- Podgląd obrazu i odsłuch dźwięku na żywo
- Odtwarzanie nagrań (obraz i dźwięk) ze zdalnego serwera
- Dostęp do funkcji zdalnych konfigurowalny wedle praw użytkownika, który loguje się na serwer zdalny
- Podgląd obrazu przez stronę WWW dla przeglądarki komputerowej i urządzeń mobilnych (komórek, PDA itp.). Konfigurowalna rozdzielczość przesyłanego obrazu.
- Statystyki działania programu dostępne przez stronę WWW
- Możliwość zdalnego podglądania obrazu z kamer za pomocą dowolnego oprogramowania obsługującego protokół RTP/RTSP.

Funkcje lokalne:

- **Strefy prywatności**
- **Możliwość ograniczenia użytkownikowi podglądu nagrań**
- **Możliwość zabrania uprawnień do zoomu cyfrowego**
- **Możliwość konfiguracji podstawowych parametrów kamery (rozdzielczość, bitrate, liczba klatek, kodek)**
- **Odtwarzanie w DVR serii H**
- **Przycisk Full Screen na oknie video**
- **Zajętość procentowa nagrań**
- **Przewidywany czas nagrań uwzględnia Harmonogram**
- **Poprawka w sterowaniu zoomem cyfrowym**
- **Zdarzenie Sabotaż dla wybranych kamer FullHD**
- **Poprawione działanie z Windows XP**
- **Poprawki w odtwarzaczu**

- Poprawki w eksporcie do .avi
- Obsługa urządzeń POS
- Dodatkowe dwa okna video
- Dziennik zdarzeń niepotwierdzonych
- Zdarzenia systemowe
- Wykrywanie zmiany czasu zimowy/letni
- Poprawki w eksporcie do .avi
- Poprawki w odtwarzaczu
- Poprawione nagrywanie wyzwalane przez wejścia alarmowe
- Zmiany w stronie WWW
- Poprawka dla kamer serii T
- Możliwość ustawiania prealarmu i postalarmu
- Poprawki w wydajności wyświetlania wideo
- Dodano język kazachski
- Konfigurowalne okna wideo. 10 przycisków wyboru podziału, do każdego przypisana dowolna liczba podziałów. Podziały konfigurowalne oddzielnie dla każdej grupy użytkowników. Możliwość wyłączenia edycji podziałów dla danej grupy użytkowników.
- Nowa opcja w harmonogramie: nagrywanie klatek bazowych lub nagrywanie ciągle uruchamiane przez alarm oraz detekcje ruchu
- Zablokowano możliwość nagrywania strumienia przeznaczonego do wyświetlania w podziale.
- Dodano przycisk do włączania funkcji PTZ na oknie wideo
- Dynamiczne zarządzanie wyświetlanymi strumieniami. Praca dwustrumieniowa, wyświetlanie strumieni uzależnione od aktualnego podziału
- Wysłanie SMS
- Poprawka dekodera video dla kamer 2DNXXXX
- Poprawka w wysyłaniu E-mail ze zrzutem z kamery
- Rozdzielenie aplikacji na Client, Server i Standalone
- Zmniejszenie opóźnienia przy sterowaniu PTZ
- Wsparcie dla kodeków ADPCM, G726ADPCM, PCM przy eksporcie do .avi
- Dodanie modułu aktywacji programu
- Eksport nagrań do formatu .avi z dźwiękiem
- Kreator ustawień programu NMS
- Wyszukiwanie NMS Serwerów
- Aktualizacja kodeka video do v1.8.5 (x86 & x64)
- Nowe podziały w oknach wideo
- Wsparcie dla kodeka G726
- Obsługa centralek DSC
- Rejestr zdarzeń bieżących
- Scenariusze zdarzeń dla DSC
- Nowy filtr logów
- Nowe ikony dla urządzeń i map
- Możliwość sterowania centralą DSC na mapach
- Intuicyjny interfejs pozwalający na tworzenie własnych układów paneli roboczych – interfejs wielookienkowy
- Przystosowanie aplikacji do pracy wielomonitorowej.
- Tworzenie własnych układów kamer metodą „przeciągnij-upuść” z listy urządzeń
- Graficzna wizualizacja detekcji ruchu, alarmów, stanu nagrywania dla poszczególnych urządzeń – na obrazie oraz na liście urządzeń.
- Rejestracja materiału wideo i audio oraz zdarzeń dla każdego podłączonego urządzenia (kamery, videoserwera)

- Unikalny system alokacji przestrzeni dyskowej, z możliwością zarządzania miejscem na zapis niezależnie dla każdego obsługiwane kanału
- Możliwość zdefiniowania czasu nagrań dla prealarmu i postalarmu
- Przejrzysty graficzny harmonogram nagrywania, ustawiany niezależnie dla każdego kanału wideo
- Sterowanie PTZ kamerami szybkoobrotowymi
- Obsługa programu oraz sterowanie kamerami PTZ za pomocą klawiatury z dżojstikiem
- Export nagrań do formatu .avi
- Zarządzanie dostępem użytkowników do systemu
- Wielopoziomowe mapy, w pełni konfigurowalne przez użytkownika
- Cyfrowy zoom szczególnie przydatny przy kamerach megapikselowych
- Zaawansowane scenariusze zdarzeń, pozwalające na łączenie akcji wejściowych takich jak alarm, detekcja ruchu czy inne zdarzenie systemowe ze zdarzeniami wyjściowymi konfigurowalnymi przez użytkownika
- System przeszukiwania rejestru zdarzeń, z możliwością obejrzenia wyszukanego zdarzenia alarmowego
- Narzędzie do tworzenia kopii zapasowej konfiguracji
- NWatch – program do monitorowania pracy systemu

Obsługiwane urządzenia:

Centrale alarmowe

Centrale DSC

Kamery IP

NVIP-TC2401D/MPX1.0
 NVIP-3DN3010H/IRH-1P
 NVIP-2DN5001C-1P
 NVIP-2DN6020SD
 NVIP-2DN3001H/IR-2P
 NVIP-2DN4001V/IRH-2P
 NVIP-2C2011D
 NVIP-2DN2001D
 NVIP-2DN5001C
 NVIP-TDN3401H/IR/MPX2.0
 NVIP-HDN4000VP
 NVIP-HDN5000
 NVIP-TDN3400H/IR-3
 NVIP-TC5400C
 NVIP-TC2400D/MPX1.3-II
 NVIP-TDN4401V/IR/MPX2.0
 NVIP-TC5401C/MPX2.0
 NVIP-TDN5401C/MPX2.0
 NVIP-DN6137SD
 NVIP-1DN6118SD
 NVIP-2DN6010SD
 NVIP-2DN5018CZ-2P
 NVIP-5DN5001C-1P
 NVIP-2DN6020SD-2P
 NVIP-5DN2021D/IR-2P
 NVIP-2C5005CZ-P/GO

NVIP-2DN3001H/IRH-2P/GO
NVIP-2DN4001V/IRH-2P/GO
NVIP-2DN2001D/IR-2P/GO
NVIP-2C2001D-P/GO
NVIP-TDN2401D/IR/MPX1.0
NVIP-TDN5410C/MPX1.0

Wideoserwery IP

NVIP-VS101LITE
NVIP-VS101
NVIP-VS102
NVIP-VS104

W pełni funkcjonalna obsługa kamer podłączonych poprzez wideoserwery - sterowanych protokołami Novus-C, Novus-C1, Novus-C2 oraz Pelco-D

Rejestratory

DVRy serii H
DVRy serii B

- NDR-BA2208-II
- NDR-BA4104-II
- NDR-BA4208
- NDR-BA4416
- NDR-BA2416
- NDR-BB2208
- NDR-BB4104

Klawiatura sterująca

VIDEOTEK DCZ

Inne urządzenia

Obsługa urządzeń wysyłających dane wideo protokołem RTP/RTSP. Obsługiwane kodeki: MJPEG, MPEG-4, H-264

Wersja 1.26.43

Funkcje zdalne:

- Poprawione losowe utraty strumieni w wersji Klient
- Poprawione strumieniowanie RTSP na serwerze
- Obsługa urządzeń POS
- Poprawka dla NMS w wersji Server
- Dynamiczne zarządzanie wyświetlanymi strumieniami. Przesyłanie informacji o przeznaczeniu strumieni (strumień główny, strumień do podziału).
- Poprawka w sterowaniu PTZ na kliencie
- Poprawka w łączeniu się z kamerami po adresie domenowym
- Udostępnianie zdalne wejść i wyjść na serwerze
- Zdalne logi
- Przesyłanie informacji o detekcji ruchu
- Podgląd obrazu i odsłuch dźwięku na żywo

- Odtwarzanie nagrań (obraz i dźwięk) ze zdalnego serwera
- Dostęp do funkcji zdalnych konfigurowalny wedle praw użytkownika, który loguje się na serwer zdalny
- Podgląd obrazu przez stronę WWW dla przeglądarki komputerowej i urządzeń mobilnych (komórek, PDA itp.). Konfigurowalna rozdzielczość przesyłanego obrazu.
- Statystyki działania programu dostępne przez stronę WWW
- Możliwość zdalnego podglądania obrazu z kamer za pomocą dowolnego oprogramowania obsługującego protokół RTP/RTSP.

Funkcje lokalne:

- Poprawione działanie z Windows XP
- Poprawki w odtwarzaczu
- Poprawki w eksporcie do .avi
- Obsługa urządzeń POS
- Dodatkowe dwa okna video
- Dziennik zdarzeń niepotwierdzonych
- Zdarzenia systemowe
- Wykrywanie zmiany czasu zimowy/letni
- Poprawki w eksporcie do .avi
- Poprawki w odtwarzaczu
- Poprawione nagrywanie wyzwalane przez wejścia alarmowe
- Zmiany w stronie WWW
- Poprawka dla kamer serii T
- Możliwość ustawiania prealarmu i postalarmu
- Poprawki w wydajności wyświetlania wideo
- Dodano język kazachski
- Konfigurowalne okna wideo. 10 przycisków wyboru podziału, do każdego przypisana dowolna liczba podziałów. Podziały konfigurowalne oddzielnie dla każdej grupy użytkowników. Możliwość wyłączenia edycji podziałów dla danej grupy użytkowników.
- Nowa opcja w harmonogramie: nagrywanie klatek bazowych lub nagrywanie ciągle uruchamiane przez alarm oraz detekcje ruchu
- Zablokowano możliwość nagrywania strumienia przeznaczonego do wyświetlania w podziale.
- Dodano przycisk do włączania funkcji PTZ na oknie wideo
- Dynamiczne zarządzanie wyświetlanymi strumieniami. Praca dwustrumieniowa, wyświetlanie strumieni uzależnione od aktualnego podziału
- Wysłanie SMS
- Poprawka dekodera video dla kamer 2DNXXXX
- Poprawka w wysyłaniu E-mail ze zrzutem z kamery
- Rozdzielenie aplikacji na Client, Server i Standalone
- Zmniejszenie opóźnienia przy sterowaniu PTZ
- Wsparcie dla kodeków ADPCM, G726ADPCM, PCM przy eksporcie do .avi
- Dodanie modułu aktywacji programu
- Eksport nagrań do formatu .avi z dźwiękiem
- Kreator ustawień programu NMS
- Wyszukiwanie NMS Serwerów
- Aktualizacja kodeka video do v1.8.5 (x86 & x64)
- Nowe podziały w oknach wideo
- Wsparcie dla kodeka G726

- Obsługa centralek DSC
- Rejestr zdarzeń bieżących
- Scenariusze zdarzeń dla DSC
- Nowy filtr logów
- Nowe ikony dla urządzeń i map
- Możliwość sterowania centralą DSC na mapach
- Intuicyjny interfejs pozwalający na tworzenie własnych układów paneli roboczych – interfejs wielookienkowy
- Przystosowanie aplikacji do pracy wielomonitorowej.
- Tworzenie własnych układów kamer metodą „przeciągnij-upuść” z listy urządzeń
- Graficzna wizualizacja detekcji ruchu, alarmów, stanu nagrywania dla poszczególnych urządzeń – na obrazie oraz na liście urządzeń.
- Rejestracja materiału wideo i audio oraz zdarzeń dla każdego podłączonego urządzenia (kamery, wideoserwera)
- Unikalny system alokacji przestrzeni dyskowej, z możliwością zarządzania miejscem na zapis niezależnie dla każdego obsługiwanego kanału
- Możliwość zdefiniowania czasu nagrań dla prealarmu i postalarmu
- Przejrzysty graficzny harmonogram nagrywania, ustawiany niezależnie dla każdego kanału wideo
- Sterowanie PTZ kamerami szybkoobrotowymi
- Obsługa programu oraz sterowanie kamerami PTZ za pomocą klawiatury z dżojstikiem
- Export nagrań do formatu .avi
- Zarządzanie dostępem użytkowników do systemu
- Wielopoziomowe mapy, w pełni konfigurowalne przez użytkownika
- Cyfrowy zoom szczególnie przydatny przy kamerach megapikselowych
- Zaawansowane scenariusze zdarzeń, pozwalające na łączenie akcji wejściowych takich jak alarm, detekcja ruchu czy inne zdarzenie systemowe ze zdarzeniami wyjściowymi konfigurowalnymi przez użytkownika
- System przeszukiwania rejestru zdarzeń, z możliwością obejrzenia wyszukanego zdarzenia alarmowego
- Narzędzie do tworzenia kopii zapasowej konfiguracji
- NWatch – program do monitorowania pracy systemu

Obsługiwane urządzenia:

Centrale alarmowe

Centrale DSC

Kamery IP

NVIP-TC2401D/MPX1.0

NVIP-3DN3010H/IRH-1P

NVIP-2DN5001C-1P

NVIP-2DN6020SD

NVIP-2DN3001H/IR-2P

NVIP-2DN4001V/IRH-2P

NVIP-2C2011D

NVIP-2DN2001D

NVIP-2DN5001C

NVIP-TDN3401H/IR/MPX2.0

NVIP-HDN4000VP

NVIP-HDN5000

NVIP-TDN3400H/IR-3
NVIP-TC5400C
NVIP-TC2400D/MPX1.3-II
NVIP-TDN4401V/IR/MPX2.0
NVIP-TC5401C/MPX2.0
NVIP-TDN5401C/MPX2.0
NVIP-DN6137SD
NVIP-1DN6118SD
NVIP-2DN6010SD
NVIP-2DN5018CZ-2P
NVIP-5DN5001C-1P
NVIP-2DN6020SD-2P
NVIP-5DN2021D/IR-2P
NVIP-2C5005CZ-P/GO
NVIP-2DN3001H/IRH-2P/GO
NVIP-2DN4001V/IRH-2P/GO
NVIP-2DN2001D/IR-2P/GO
NVIP-2C2001D-P/GO
NVIP-TDN2401D/IR/MPX1.0
NVIP-TDN5410C/MPX1.0

Wideoserwery IP

NVIP-VS101LITE
NVIP-VS101
NVIP-VS102
NVIP-VS104

W pełni funkcjonalna obsługa kamer podłączonych poprzez wideoserwery - sterowanych protokołami Novus-C, Novus-C1, Novus-C2 oraz Pelco-D

Rejestratory

DVRy serii H
DVRy serii B

- NDR-BA2208-II
- NDR-BA4104-II
- NDR-BA4208
- NDR-BA4416
- NDR-BA2416
- NDR-BB2208
- NDR-BB4104

Klawiatura sterująca

VIDEOTEK DCZ

Inne urządzenia

Obsługa urządzeń wysyłających dane wideo protokołem RTP/RTSP. Obsługiwane kodeki: MJPEG, MPEG-4, H-264

Wersja 1.26.38

Funkcje zdalne:

- Obsługa urządzeń POS
- Poprawka dla NMS w wersji Server
- Dynamiczne zarządzanie wyświetlanymi strumieniami. Przesyłanie informacji o przeznaczeniu strumieni (strumień główny, strumień do podziału).
- Poprawka w sterowaniu PTZ na kliencie
- Poprawka w łączeniu się z kamerami po adresie domenowym
- Udostępnianie zdalne wejść i wyjść na serwerze
- Zdalne logi
- Przesyłanie informacji o detekcji ruchu
- Podgląd obrazu i odsłuch dźwięku na żywo
- Odtwarzanie nagrań (obraz i dźwięk) ze zdalnego serwera
- Dostęp do funkcji zdalnych konfigurowalny wedle praw użytkownika, który loguje się na serwer zdalny
- Podgląd obrazu przez stronę WWW dla przeglądarki komputerowej i urządzeń mobilnych (komórek, PDA itp.). Konfigurowalna rozdzielczość przesyłanego obrazu.
- Statystyki działania programu dostępne przez stronę WWW
- Możliwość zdalnego podglądania obrazu z kamer za pomocą dowolnego oprogramowania obsługującego protokół RTP/RTSP.

Funkcje lokalne:

● **Poprawione działanie z Windows XP**

- Poprawki w odtwarzaczu
- Poprawki w eksporcie do .avi
- Obsługa urządzeń POS
- Dodatkowe dwa okna video
- Dziennik zdarzeń niepotwierdzonych
- Zdarzenia systemowe
- Wykrywanie zmiany czasu zimowy/letni
- Poprawki w eksporcie do .avi
- Poprawki w odtwarzaczu
- Poprawione nagrywanie wyzwalane przez wejścia alarmowe
- Zmiany w stronie WWW
- Poprawka dla kamer serii T
- Możliwość ustawiania prealarmu i postalarmu
- Poprawki w wydajności wyświetlania wideo
- Dodano język kazachski
- Konfigurowalne okna wideo. 10 przycisków wyboru podziału, do każdego przypisana dowolna liczba podziałów. Podziały konfigurowalne oddzielnie dla każdej grupy użytkowników. Możliwość wyłączenia edycji podziałów dla danej grupy użytkowników.
- Nowa opcja w harmonogramie: nagrywanie klatek bazowych lub nagrywanie ciągle uruchamiane przez alarm oraz detekcje ruchu
- Zablokowano możliwość nagrywania strumienia przeznaczonego do wyświetlania w podziale.
- Dodano przycisk do włączania funkcji PTZ na oknie wideo
- Dynamiczne zarządzanie wyświetlanymi strumieniami. Praca dwustrumieniowa, wyświetlanie strumieni uzależnione od aktualnego podziału
- Wysyłanie SMS
- Poprawka dekodera video dla kamer 2DNXXXX

- Poprawka w wysyłaniu E-mail ze zrzutem z kamery
- Rozdzielenie aplikacji na Client, Server i Standalone
- Zmniejszenie opóźnienia przy sterowaniu PTZ
- Wsparcie dla kodeków ADPCM, G726ADPCM, PCM przy eksporcie do .avi
- Dodanie modułu aktywacji programu
- Eksport nagrań do formatu .avi z dźwiękiem
- Kreator ustawień programu NMS
- Wyszukiwanie NMS Serwerów
- Aktualizacja kodeka video do v1.8.5 (x86 & x64)
- Nowe podziały w oknach wideo
- Wsparcie dla kodeka G726
- Obsługa centralek DSC
- Rejestr zdarzeń bieżących
- Scenariusze zdarzeń dla DSC
- Nowy filtr logów
- Nowe ikony dla urządzeń i map
- Możliwość sterowania centralą DSC na mapach
- Intuicyjny interfejs pozwalający na tworzenie własnych układów paneli roboczych – interfejs wielookienkowy
- Przystosowanie aplikacji do pracy wielomonitorowej.
- Tworzenie własnych układów kamer metodą „przeciągnij-upuść” z listy urządzeń
- Graficzna wizualizacja detekcji ruchu, alarmów, stanu nagrywania dla poszczególnych urządzeń – na obrazie oraz na liście urządzeń.
- Rejestracja materiału wideo i audio oraz zdarzeń dla każdego podłączonego urządzenia (kamery, videoserwera)
- Unikalny system alokacji przestrzeni dyskowej, z możliwością zarządzania miejscem na zapis niezależnie dla każdego obsługiwanego kanału
- Możliwość zdefiniowania czasu nagrań dla prealarmu i postalarmu
- Przejrzysty graficzny harmonogram nagrywania, ustawiany niezależnie dla każdego kanału wideo
- Sterowanie PTZ kamerami szybkoobrotowymi
- Obsługa programu oraz sterowanie kamerami PTZ za pomocą klawiatury z dżojstikiem
- Export nagrań do formatu .avi
- Zarządzanie dostępem użytkowników do systemu
- Wielopoziomowe mapy, w pełni konfigurowalne przez użytkownika
- Cyfrowy zoom szczególnie przydatny przy kamerach megapikselowych
- Zaawansowane scenariusze zdarzeń, pozwalające na łączenie akcji wejściowych takich jak alarm, detekcja ruchu czy inne zdarzenie systemowe ze zdarzeniami wyjściowymi konfigurowalnymi przez użytkownika
- System przeszukiwania rejestru zdarzeń, z możliwością obejrzenia wyszukanego zdarzenia alarmowego
- Narzędzie do tworzenia kopii zapasowej konfiguracji
- NWatch – program do monitorowania pracy systemu

Obsługiwane urządzenia:

Centrale alarmowe

Centrale DSC

Kamery IP

NVIP-TC2401D/MPX1.0
NVIP-3DN3010H/IRH-1P
NVIP-2DN5001C-1P
NVIP-2DN6020SD
NVIP-2DN3001H/IR-2P
NVIP-2DN4001V/IRH-2P
NVIP-2C2011D
NVIP-2DN2001D
NVIP-2DN5001C
NVIP-TDN3401H/IR/MPX2.0
NVIP-HDN4000VP
NVIP-HDN5000
NVIP-TDN3400H/IR-3
NVIP-TC5400C
NVIP-TC2400D/MPX1.3-II
NVIP-TDN4401V/IR/MPX2.0
NVIP-TC5401C/MPX2.0
NVIP-TDN5401C/MPX2.0
NVIP-DN6137SD
NVIP-1DN6118SD
NVIP-2DN6010SD
NVIP-2DN5018CZ-2P
NVIP-5DN5001C-1P
NVIP-2DN6020SD-2P
NVIP-5DN2021D/IR-2P
NVIP-2C5005CZ-P/GO
NVIP-2DN3001H/IRH-2P/GO
NVIP-2DN4001V/IRH-2P/GO
NVIP-2DN2001D/IR-2P/GO
NVIP-2C2001D-P/GO
NVIP-TDN2401D/IR/MPX1.0
NVIP-TDN5410C/MPX1.0

Wideoserwery IP

NVIP-VS101LITE
NVIP-VS101
NVIP-VS102
NVIP-VS104

W pełni funkcjonalna obsługa kamer podłączonych poprzez wideoserwery - sterowanych protokołami Novus-C, Novus-C1, Novus-C2 oraz Pelco-D

Rejestratory

DVRy serii H
DVRy serii B

- NDR-BA2208-II
- NDR-BA4104-II
- NDR-BA4208
- NDR-BA4416
- NDR-BA2416
- NDR-BB2208
- NDR-BB4104

Klawiatura sterująca VIDEOTEC DCZ

Inne urządzenia

Obsługa urządzeń wysyłających dane wideo protokołem RTP/RTSP. Obsługiwane kodeki: MJPEG, MPEG-4, H-264

Wersja 1.26.37

Funkcje zdalne:

- Obsługa urządzeń POS
- Poprawka dla NMS w wersji Server
- Dynamiczne zarządzanie wyświetlanymi strumieniami. Przesyłanie informacji o przeznaczeniu strumieni (strumień główny, strumień do podziału).
- Poprawka w sterowaniu PTZ na kliencie
- Poprawka w łączeniu się z kamerami po adresie domenowym
- Udostępnianie zdalne wejść i wyjść na serwerze
- Zdalne logi
- Przesyłanie informacji o detekcji ruchu
- Podgląd obrazu i odsłuch dźwięku na żywo
- Odtwarzanie nagrań (obraz i dźwięk) ze zdalnego serwera
- Dostęp do funkcji zdalnych konfigurowalny wedle praw użytkownika, który loguje się na serwer zdalny
- Podgląd obrazu przez stronę WWW dla przeglądarki komputerowej i urządzeń mobilnych (komórek, PDA itp.). Konfigurowalna rozdzielczość przesyłanego obrazu.
- Statystyki działania programu dostępne przez stronę WWW
- Możliwość zdalnego podglądania obrazu z kamer za pomocą dowolnego oprogramowania obsługującego protokół RTP/RTSP.

Funkcje lokalne:

- Poprawki w odtwarzaczu
- Poprawki w eksporcie do .avi
- Obsługa urządzeń POS
- Dodatkowe dwa okna video
- Dziennik zdarzeń niepotwierdzonych
- Zdarzenia systemowe
- Wykrywanie zmiany czasu zimowy/letni
- Poprawki w eksporcie do .avi
- Poprawki w odtwarzaczu
- Poprawione nagrywanie wyzwalane przez wejścia alarmowe
- Zmiany w stronie WWW
- Poprawka dla kamer serii T
- Możliwość ustawiania prealarmu i postalarmu
- Poprawki w wydajności wyświetlania wideo
- Dodano język kazachski

- Konfigurowalne okna wideo. 10 przycisków wyboru podziału, do każdego przypisana dowolna liczba podziałów. Podziały konfigurowalne oddzielnie dla każdej grupy użytkowników. Możliwość wyłączenia edycji podziałów dla danej grupy użytkowników.
- Nowa opcja w harmonogramie: nagrywanie klatek bazowych lub nagrywanie ciągle uruchamiane przez alarm oraz detekcje ruchu
- Zablokowano możliwość nagrywania strumienia przeznaczonego do wyświetlania w podziale.
- Dodano przycisk do włączania funkcji PTZ na oknie wideo
- Dynamiczne zarządzanie wyświetlanymi strumieniami. Praca dwustrumieniowa, wyświetlanie strumieni uzależnione od aktualnego podziału
- Wysyłanie SMS
- Poprawka dekodera video dla kamer 2DNXXXX
- Poprawka w wysyłaniu E-mail ze zrzutem z kamery
- Rozdzielenie aplikacji na Client, Server i Standalone
- Zmniejszenie opóźnienia przy sterowaniu PTZ
- Wsparcie dla kodeków ADPCM, G726ADPCM, PCM przy eksporcie do .avi
- Dodanie modułu aktywacji programu
- Eksport nagrań do formatu .avi z dźwiękiem
- Kreator ustawień programu NMS
- Wyszukiwanie NMS Serwerów
- Aktualizacja kodeka video do v1.8.5 (x86 & x64)
- Nowe podziały w oknach wideo
- Wsparcie dla kodeka G726
- Obsługa centralek DSC
- Rejestr zdarzeń bieżących
- Scenariusze zdarzeń dla DSC
- Nowy filtr logów
- Nowe ikony dla urządzeń i map
- Możliwość sterowania centralą DSC na mapach
- Intuicyjny interfejs pozwalający na tworzenie własnych układów paneli roboczych – interfejs wielookienkowy
- Przystosowanie aplikacji do pracy wielomonitorowej.
- Tworzenie własnych układów kamer metodą „przeciągnij-upuść” z listy urządzeń
- Graficzna wizualizacja detekcji ruchu, alarmów, stanu nagrywania dla poszczególnych urządzeń – na obrazie oraz na liście urządzeń.
- Rejestracja materiału wideo i audio oraz zdarzeń dla każdego podłączonego urządzenia (kamery, wideoserwera)
- Unikalny system alokacji przestrzeni dyskowej, z możliwością zarządzania miejscem na zapis niezależnie dla każdego obsługiwanego kanału
- Możliwość zdefiniowania czasu nagrań dla prealarmu i postalarmu
- Przejrzysty graficzny harmonogram nagrywania, ustawiany niezależnie dla każdego kanału wideo
- Sterowanie PTZ kamerami szybkoobrotowymi
- Obsługa programu oraz sterowanie kamerami PTZ za pomocą klawiatury z dżojstikiem
- Export nagrań do formatu .avi
- Zarządzanie dostępem użytkowników do systemu
- Wielopoziomowe mapy, w pełni konfigurowalne przez użytkownika
- Cyfrowy zoom szczególnie przydatny przy kamerach megapikselowych
- Zaawansowane scenariusze zdarzeń, pozwalające na łączenie akcji wejściowych takich jak alarm, detekcja ruchu czy inne zdarzenie systemowe ze zdarzeniami wyjściowymi konfigurowalnymi przez użytkownika
- System przeszukiwania rejestru zdarzeń, z możliwością obejrzenia wyszukanego zdarzenia

alarmowego

- Narzędzie do tworzenia kopii zapasowej konfiguracji
- NWatch – program do monitorowania pracy systemu

Obsługiwane urządzenia:

Centrale alarmowe

Centrale DSC

Kamery IP

NVIP-TC2401D/MPX1.0

NVIP-3DN3010H/IRH-1P

NVIP-2DN5001C-1P

NVIP-2DN6020SD

NVIP-2DN3001H/IR-2P

NVIP-2DN4001V/IRH-2P

NVIP-2C2011D

NVIP-2DN2001D

NVIP-2DN5001C

NVIP-TDN3401H/IR/MPX2.0

NVIP-HDN4000VP

NVIP-HDN5000

NVIP-TDN3400H/IR-3

NVIP-TC5400C

NVIP-TC2400D/MPX1.3-II

NVIP-TDN4401V/IR/MPX2.0

NVIP-TC5401C/MPX2.0

NVIP-TDN5401C/MPX2.0

NVIP-DN6137SD

NVIP-1DN6118SD

NVIP-2DN6010SD

NVIP-2DN5018CZ-2P

NVIP-5DN5001C-1P

NVIP-2DN6020SD-2P

NVIP-5DN2021D/IR-2P

NVIP-2C5005CZ-P/GO

NVIP-2DN3001H/IRH-2P/GO

NVIP-2DN4001V/IRH-2P/GO

NVIP-2DN2001D/IR-2P/GO

NVIP-2C2001D-P/GO

NVIP-TDN2401D/IR/MPX1.0

NVIP-TDN5410C/MPX1.0

Wideoserwery IP

NVIP-VS101LITE

NVIP-VS101

NVIP-VS102

NVIP-VS104

W pełni funkcjonalna obsługa kamer podłączonych poprzez wideoserwery - sterowanych protokołami Novus-C, Novus-C1, Novus-C2 oraz Pelco-D

Rejestratory

DVRy serii H

DVRy serii B

- NDR-BA2208-II
- NDR-BA4104-II
- NDR-BA4208
- NDR-BA4416
- NDR-BA2416
- NDR-BB2208
- NDR-BB4104

Klawiatura sterująca

VIDEOTECH DCZ

Inne urządzenia

Obsługa urządzeń wysyłających dane wideo protokołem RTP/RTSP. Obsługiwane kodeki: MJPEG, MPEG-4, H-264

Wersja 1.26.35

Funkcje zdalne:

- Obsługa urządzeń POS
- Poprawka dla NMS w wersji Server
- Dynamiczne zarządzanie wyświetlanymi strumieniami. Przesyłanie informacji o przeznaczeniu strumieni (strumień główny, strumień do podziału).
- Poprawka w sterowaniu PTZ na kliencie
- Poprawka w łączeniu się z kamerami po adresie domenowym
- Udostępnianie zdalne wejść i wyjść na serwerze
- Zdalne logi
- Przesyłanie informacji o detekcji ruchu
- Podgląd obrazu i odsłuch dźwięku na żywo
- Odtwarzanie nagrań (obraz i dźwięk) ze zdalnego serwera
- Dostęp do funkcji zdalnych konfigurowalny wedle praw użytkownika, który loguje się na serwer zdalny
- Podgląd obrazu przez stronę WWW dla przeglądarki komputerowej i urządzeń mobilnych (komórek, PDA itp.). Konfigurowalna rozdzielczość przesyłanego obrazu.
- Statystyki działania programu dostępne przez stronę WWW
- Możliwość zdalnego podglądania obrazu z kamer za pomocą dowolnego oprogramowania obsługującego protokół RTP/RTSP.

Funkcje lokalne:

- Poprawki w odtwarzaczu
- Poprawki w eksporcie do .avi
- Obsługa urządzeń POS
- Dodatkowe dwa okna video
- Dziennik zdarzeń niepotwierdzonych

- Zdarzenia systemowe
- Wykrywanie zmiany czasu zimowy/letni
- Poprawki w eksporcie do .avi
- Poprawki w odtwarzaczu
- Poprawione nagrywanie wyzwalane przez wejścia alarmowe
- Zmiany w stronie WWW
- Poprawka dla kamer serii T
- Możliwość ustawiania prealarmu i postalarmu
- Poprawki w wydajności wyświetlania wideo
- Dodano język kazachski
- Konfigurowalne okna wideo. 10 przycisków wyboru podziału, do każdego przypisana dowolna liczba podziałów. Podziały konfigurowalne oddzielnie dla każdej grupy użytkowników. Możliwość wyłączenia edycji podziałów dla danej grupy użytkowników.
- Nowa opcja w harmonogramie: nagrywanie klatek bazowych lub nagrywanie ciągle uruchamiane przez alarm oraz detekcje ruchu
- Zablokowano możliwość nagrywania strumienia przeznaczonego do wyświetlania w podziale.
- Dodano przycisk do włączania funkcji PTZ na oknie wideo
- Dynamiczne zarządzanie wyświetlanymi strumieniami. Praca dwustrumieniowa, wyświetlanie strumieni uzależnione od aktualnego podziału
- Wysyłanie SMS
- Poprawka dekodera video dla kamer 2DNXXXX
- Poprawka w wysyłaniu E-mail ze zrzutem z kamery
- Rozdzielenie aplikacji na Client, Server i Standalone
- Zmniejszenie opóźnienia przy sterowaniu PTZ
- Wsparcie dla kodeków ADPCM, G726ADPCM, PCM przy eksporcie do .avi
- Dodanie modułu aktywacji programu
- Eksport nagrań do formatu .avi z dźwiękiem
- Kreator ustawień programu NMS
- Wyszukiwanie NMS Serwerów
- Aktualizacja kodeka video do v1.8.5 (x86 & x64)
- Nowe podziały w oknach wideo
- Wsparcie dla kodeka G726
- Obsługa centralek DSC
- Rejestr zdarzeń bieżących
- Scenariusze zdarzeń dla DSC
- Nowy filtr logów
- Nowe ikony dla urządzeń i map
- Możliwość sterowania centralą DSC na mapach
- Intuicyjny interfejs pozwalający na tworzenie własnych układów paneli roboczych – interfejs wielookienkowy
- Przystosowanie aplikacji do pracy wielomonitorowej.
- Tworzenie własnych układów kamer metodą „przeciągnij-upuść” z listy urządzeń
- Graficzna wizualizacja detekcji ruchu, alarmów, stanu nagrywania dla poszczególnych urządzeń – na obrazie oraz na liście urządzeń.
- Rejestracja materiału wideo i audio oraz zdarzeń dla każdego podłączonego urządzenia (kamery, wideoserwera)
- Unikalny system alokacji przestrzeni dyskowej, z możliwością zarządzania miejscem na zapis niezależnie dla każdego obsługiwanego kanału
- Możliwość zdefiniowania czasu nagrań dla prealarmu i postalarmu
- Przejrzysty graficzny harmonogram nagrywania, ustawiany niezależnie dla każdego kanału wideo

- Sterowanie PTZ kamerami szybkoobrotowymi
- Obsługa programu oraz sterowanie kamerami PTZ za pomocą klawiatury z dżojstikiem
- Export nagrań do formatu .avi
- Zarządzanie dostępem użytkowników do systemu
- Wielopoziomowe mapy, w pełni konfigurowalne przez użytkownika
- Cyfrowy zoom szczególnie przydatny przy kamerach megapikselowych
- Zaawansowane scenariusze zdarzeń, pozwalające na łączenie akcji wejściowych takich jak alarm, detekcja ruchu czy inne zdarzenie systemowe ze zdarzeniami wyjściowymi konfigurowalnymi przez użytkownika
- System przeszukiwania rejestru zdarzeń, z możliwością obejrzenia wyszukanego zdarzenia alarmowego
- Narzędzie do tworzenia kopii zapasowej konfiguracji
- NWatch – program do monitorowania pracy systemu

Obsługiwane urządzenia:

Centrale alarmowe

Centrale DSC

Kamery IP

NVIP-TC2401D/MPX1.0
 NVIP-3DN3010H/IRH-1P
 NVIP-2DN5001C-1P
 NVIP-2DN6020SD
 NVIP-2DN3001H/IR-2P
 NVIP-2DN4001V/IRH-2P
 NVIP-2C2011D
 NVIP-2DN2001D
 NVIP-2DN5001C
 NVIP-TDN3401H/IR/MPX2.0
 NVIP-HDN4000VP
 NVIP-HDN5000
 NVIP-TDN3400H/IR-3
 NVIP-TC5400C
 NVIP-TC2400D/MPX1.3-II
 NVIP-TDN4401V/IR/MPX2.0
 NVIP-TC5401C/MPX2.0
 NVIP-TDN5401C/MPX2.0
 NVIP-DN6137SD
 NVIP-1DN6118SD
 NVIP-2DN6010SD
 NVIP-2DN5018CZ-2P
 NVIP-5DN5001C-1P
 NVIP-2DN6020SD-2P
 NVIP-5DN2021D/IR-2P
 NVIP-2C5005CZ-P/GO
 NVIP-2DN3001H/IRH-2P/GO
 NVIP-2DN4001V/IRH-2P/GO
 NVIP-2DN2001D/IR-2P/GO
 NVIP-2C2001D-P/GO

Wideoserwery IP

NVIP-VS101LITE

NVIP-VS101

NVIP-VS102

NVIP-VS104

W pełni funkcjonalna obsługa kamer podłączonych poprzez wideoserwery - sterowanych protokołami Novus-C, Novus-C1, Novus-C2 oraz Pelco-D

Rejestratory

DVRy serii H

DVRy serii B

- NDR-BA2208-II

- NDR-BA4104-II

- NDR-BA4208

- NDR-BA4416

- NDR-BA2416

- NDR-BB2208

- NDR-BB4104

Klawiatura sterująca

VIDEOTEK DCZ

Inne urządzenia

Obsługa urządzeń wysyłających dane wideo protokołem RTP/RTSP. Obsługiwane kodeki: MJPEG, MPEG-4, H-264

Wersja 1.25.25

Funkcje zdalne:

- **Obsługa urządzeń POS**
- Poprawka dla NMS w wersji Server
- Dynamiczne zarządzanie wyświetlanymi strumieniami. Przesyłanie informacji o przeznaczeniu strumieni (strumień główny, strumień do podziału).
- Poprawka w sterowaniu PTZ na kliencie
- Poprawka w łączeniu się z kamerami po adresie domenowym
- Udostępnianie zdalne wejść i wyjść na serwerze
- Zdalne logi
- Przesyłanie informacji o detekcji ruchu
- Podgląd obrazu i odsłuch dźwięku na żywo
- Odtwarzanie nagrań (obraz i dźwięk) ze zdalnego serwera
- Dostęp do funkcji zdalnych konfigurowalny wedle praw użytkownika, który loguje się na serwer zdalny
- Podgląd obrazu przez stronę WWW dla przeglądarki komputerowej i urządzeń mobilnych (komórek, PDA itp.). Konfigurowalna rozdzielczość przesyłanego obrazu.
- Statystyki działania programu dostępne przez stronę WWW
- Możliwość zdalnego podglądania obrazu z kamer za pomocą dowolnego oprogramowania obsługującego protokół RTP/RTSP.

Funkcje lokalne:

- Poprawki w odtwarzaczu
- Poprawki w eksporcie do .avi
- Obsługa urządzeń POS
- Dodatkowe dwa okna video
- Dziennik zdarzeń niepotwierdzonych
- Zdarzenia systemowe
- Wykrywanie zmiany czasu zimowy/letni
- Poprawki w eksporcie do .avi
- Poprawki w odtwarzaczu
- Poprawione nagrywanie wyzwalane przez wejścia alarmowe
- Zmiany w stronie WWW
- Poprawka dla kamer serii T
- Możliwość ustawiania prealarmu i postalarmu
- Poprawki w wydajności wyświetlania wideo
- Dodano język kazachski
- Konfigurowalne okna wideo. 10 przycisków wyboru podziału, do każdego przypisana dowolna liczba podziałów. Podziały konfigurowalne oddzielnie dla każdej grupy użytkowników. Możliwość wyłączenia edycji podziałów dla danej grupy użytkowników.
- Nowa opcja w harmonogramie: nagrywanie klatek bazowych lub nagrywanie ciągle uruchamiane przez alarm oraz detekcje ruchu
- Zablokowano możliwość nagrywania strumienia przeznaczonego do wyświetlania w podziale.
- Dodano przycisk do włączania funkcji PTZ na oknie wideo
- Dynamiczne zarządzanie wyświetlanymi strumieniami. Praca dwustrumieniowa, wyświetlanie strumieni uzależnione od aktualnego podziału
- Wysyłanie SMS
- Poprawka dekodera video dla kamer 2DNXXXX
- Poprawka w wysyłaniu E-mail ze zrzutem z kamery
- Rozdzielenie aplikacji na Client, Server i Standalone
- Zmniejszenie opóźnienia przy sterowaniu PTZ
- Wsparcie dla kodeków ADPCM, G726ADPCM, PCM przy eksporcie do .avi
- Dodanie modułu aktywacji programu
- Eksport nagrań do formatu .avi z dźwiękiem
- Kreator ustawień programu NMS
- Wyszukiwanie NMS Serwerów
- Aktualizacja kodeka video do v1.8.5 (x86 & x64)
- Nowe podziały w oknach wideo
- Wsparcie dla kodeka G726
- Obsługa centralek DSC
- Rejestr zdarzeń bieżących
- Scenariusze zdarzeń dla DSC
- Nowy filtr logów
- Nowe ikony dla urządzeń i map
- Możliwość sterowania centralą DSC na mapach
- Intuicyjny interfejs pozwalający na tworzenie własnych układów paneli roboczych – interfejs wielookienkowy
- Przystosowanie aplikacji do pracy wielomonitorowej.
- Tworzenie własnych układów kamer metodą „przeciągnij-upuść” z listy urządzeń

- Graficzna wizualizacja detekcji ruchu, alarmów, stanu nagrywania dla poszczególnych urządzeń – na obrazie oraz na liście urządzeń.
- Rejestracja materiału wideo i audio oraz zdarzeń dla każdego podłączonego urządzenia (kamery, wideoserwera)
- Unikalny system alokacji przestrzeni dyskowej, z możliwością zarządzania miejscem na zapis niezależnie dla każdego obsługiwanego kanału
- Możliwość zdefiniowania czasu nagrań dla prealarmu i postalarmu
- Przejrzysty graficzny harmonogram nagrywania, ustawiany niezależnie dla każdego kanału wideo
- Sterowanie PTZ kamerami szybkoobrotowymi
- Obsługa programu oraz sterowanie kamerami PTZ za pomocą klawiatury z dżojstikiem
- Export nagrań do formatu .avi
- Zarządzanie dostępem użytkowników do systemu
- Wielopoziomowe mapy, w pełni konfigurowalne przez użytkownika
- Cyfrowy zoom szczególnie przydatny przy kamerach megapikselowych
- Zaawansowane scenariusze zdarzeń, pozwalające na łączenie akcji wejściowych takich jak alarm, detekcja ruchu czy inne zdarzenie systemowe ze zdarzeniami wyjściowymi konfigurowalnymi przez użytkownika
- System przeszukiwania rejestru zdarzeń, z możliwością obejrzenia wyszukanego zdarzenia alarmowego
- Narzędzie do tworzenia kopii zapasowej konfiguracji
- NWatch – program do monitorowania pracy systemu

Obsługiwane urządzenia:

Centrale alarmowe

Centrale DSC

Kamery IP

NVIP-TC2401D/MPX1.0

NVIP-3DN3010H/IRH-1P

NVIP-2DN5001C-1P

NVIP-2DN6020SD

NVIP-2DN3001H/IR-2P

NVIP-2DN4001V/IRH-2P

NVIP-2C2011D

NVIP-2DN2001D

NVIP-2DN5001C

NVIP-TDN3401H/IR/MPX2.0

NVIP-HDN4000VP

NVIP-HDN5000

NVIP-TDN3400H/IR-3

NVIP-TC5400C

NVIP-TC2400D/MPX1.3-II

NVIP-TDN4401V/IR/MPX2.0

NVIP-TC5401C/MPX2.0

NVIP-TDN5401C/MPX2.0

NVIP-DN6137SD

NVIP-1DN6118SD

NVIP-2DN6010SD

NVIP-2DN5018CZ-2P

NVIP-5DN5001C-1P
NVIP-2DN6020SD-2P
NVIP-5DN2021D/IR-2P

Wideoserwery IP

NVIP-VS101LITE

NVIP-VS101

NVIP-VS102

NVIP-VS104

W pełni funkcjonalna obsługa kamer podłączonych poprzez wideoserwery - sterowanych protokołami Novus-C, Novus-C1, Novus-C2 oraz Pelco-D

Rejestratory

DVRy serii H

Klawiatura sterująca

VIDEOTECH DCZ

Inne urządzenia

Obsługa urządzeń wysyłających dane wideo protokołem RTP/RTSP. Obsługiwane kodeki: MJPEG, MPEG-4, H-264

Wersja 1.24.19

Funkcje zdalne:

- Poprawka dla NMS w wersji Server
- Dynamiczne zarządzanie wyświetlanymi strumieniami. Przesyłanie informacji o przeznaczeniu strumieni (strumień główny, strumień do podziału).
- Poprawka w sterowaniu PTZ na kliencie
- Poprawka w łączeniu się z kamerami po adresie domenowym
- Udostępnianie zdalne wejść i wyjść na serwerze
- Zdalne logi
- Przesyłanie informacji o detekcji ruchu
- Podgląd obrazu i odsłuch dźwięku na żywo
- Odtwarzanie nagrań (obraz i dźwięk) ze zdalnego serwera
- Dostęp do funkcji zdalnych konfigurowalny wedle praw użytkownika, który loguje się na serwer zdalny
- Podgląd obrazu przez stronę WWW dla przeglądarki komputerowej i urządzeń mobilnych (komórek, PDA itp.). Konfigurowalna rozdzielczość przesyłanego obrazu.
- Statystyki działania programu dostępne przez stronę WWW
- Możliwość zdalnego podglądania obrazu z kamer za pomocą dowolnego oprogramowania obsługującego protokół RTP/RTSP.

Funkcje lokalne:

- Dodatkowe dwa okna video
- Dziennik zdarzeń niepotwierdzonych

- Zdarzenia systemowe
- Wykrywanie zmiany czasu zimowy/letni
- Poprawki w eksporcie do .avi
- Poprawki w odtwarzaczu
- Poprawione nagrywanie wyzwalane przez wejścia alarmowe
- Zmiany w stronie WWW
- Poprawka dla kamer serii T
- Możliwość ustawiania prealarmu i postalarmu
- Poprawki w wydajności wyświetlania wideo
- Dodano język kazachski
- Konfigurowalne okna wideo. 10 przycisków wyboru podziału, do każdego przypisana dowolna liczba podziałów. Podziały konfigurowalne oddzielnie dla każdej grupy użytkowników. Możliwość wyłączenia edycji podziałów dla danej grupy użytkowników.
- Nowa opcja w harmonogramie: nagrywanie klatek bazowych lub nagrywanie ciągle uruchamiane przez alarm oraz detekcje ruchu
- Zablokowano możliwość nagrywania strumienia przeznaczonego do wyświetlania w podziale.
- Dodano przycisk do włączania funkcji PTZ na oknie wideo
- Dynamiczne zarządzanie wyświetlanymi strumieniami. Praca dwustrumieniowa, wyświetlanie strumieni uzależnione od aktualnego podziału
- Wysyłanie SMS
- Poprawka dekodera video dla kamer 2DNXXXX
- Poprawka w wysyłaniu E-mail ze zrzutem z kamery
- Rozdzielenie aplikacji na Client, Server i Standalone
- Zmniejszenie opóźnienia przy sterowaniu PTZ
- Wsparcie dla kodeków ADPCM, G726ADPCM, PCM przy eksporcie do .avi
- Dodanie modułu aktywacji programu
- Eksport nagrań do formatu .avi z dźwiękiem
- Kreator ustawień programu NMS
- Wyszukiwanie NMS Serwerów
- Aktualizacja kodeka video do v1.8.5 (x86 & x64)
- Nowe podziały w oknach wideo
- Wsparcie dla kodeka G726
- Obsługa centralek DSC
- Rejestr zdarzeń bieżących
- Scenariusze zdarzeń dla DSC
- Nowy filtr logów
- Nowe ikony dla urządzeń i map
- Możliwość sterowania centralą DSC na mapach
- Intuicyjny interfejs pozwalający na tworzenie własnych układów paneli roboczych – interfejs wielookienkowy
- Przystosowanie aplikacji do pracy wielomonitorowej.
- Tworzenie własnych układów kamer metodą „przeciągnij-upuść” z listy urządzeń
- Graficzna wizualizacja detekcji ruchu, alarmów, stanu nagrywania dla poszczególnych urządzeń – na obrazie oraz na liście urządzeń.
- Rejestracja materiału wideo i audio oraz zdarzeń dla każdego podłączonego urządzenia (kamery, wideoserwera)
- Unikalny system alokacji przestrzeni dyskowej, z możliwością zarządzania miejscem na zapis niezależnie dla każdego obsługiwanego kanału
- Możliwość zdefiniowania czasu nagrań dla prealarmu i postalarmu
- Przejrzysty graficzny harmonogram nagrywania, ustawiany niezależnie dla każdego kanału wideo

- Sterowanie PTZ kamerami szybkoobrotowymi
- Obsługa programu oraz sterowanie kamerami PTZ za pomocą klawiatury z dżojstikiem
- Export nagrań do formatu .avi
- Zarządzanie dostępem użytkowników do systemu
- Wielopoziomowe mapy, w pełni konfigurowalne przez użytkownika
- Cyfrowy zoom szczególnie przydatny przy kamerach megapikselowych
- Zaawansowane scenariusze zdarzeń, pozwalające na łączenie akcji wejściowych takich jak alarm, detekcja ruchu czy inne zdarzenie systemowe ze zdarzeniami wyjściowymi konfigurowalnymi przez użytkownika
- System przeszukiwania rejestru zdarzeń, z możliwością obejrzenia wyszukanego zdarzenia alarmowego
- Narzędzie do tworzenia kopii zapasowej konfiguracji
- NWatch – program do monitorowania pracy systemu

Obsługiwane urządzenia:

Centrale alarmowe

Centrale DSC

Kamery IP

NVIP-TC2401D/MPX1.0
 NVIP-3DN3010H/IRH-1P
 NVIP-2DN5001C-1P
 NVIP-2DN6020SD
 NVIP-2DN3001H/IR-2P
 NVIP-2DN4001V/IRH-2P
 NVIP-2C2011D
 NVIP-2DN2001D
 NVIP-2DN5001C
 NVIP-TDN3401H/IR/MPX2.0
 NVIP-HDN4000VP
 NVIP-HDN5000
 NVIP-TDN3400H/IR-3
 NVIP-TC5400C
 NVIP-TC2400D/MPX1.3-II
 NVIP-TDN4401V/IR/MPX2.0
 NVIP-TC5401C/MPX2.0
 NVIP-TDN5401C/MPX2.0
 NVIP-DN6137SD
 NVIP-1DN6118SD
 NVIP-2DN6010SD

Wideoserwery IP

NVIP-VS101LITE
 NVIP-VS101
 NVIP-VS102
 NVIP-VS104

W pełni funkcjonalna obsługa kamer podłączonych poprzez wideoserwery - sterowanych protokołami Novus-C, Novus-C1, Novus-C2 oraz Pelco-D

Rejestratory

DVRy serii H

Klawiatura sterująca VIDEOTECH DCZ

Inne urządzenia

Obsługa urządzeń wysyłających dane wideo protokołem RTP/RTSP. Obsługiwane kodeki: MJPEG, MPEG-4, H-264

Wersja 1.23.37

Funkcje zdalne:

- **Poprawka dla NMS w wersji Server**
- Dynamiczne zarządzanie wyświetlanymi strumieniami. Przesyłanie informacji o przeznaczeniu strumieni (strumień główny, strumień do podziału).
- Poprawka w sterowaniu PTZ na kliencie
- Poprawka w łączeniu się z kamerami po adresie domenowym
- Udostępnianie zdalne wejść i wyjść na serwerze
- Zdalne logi
- Przesyłanie informacji o detekcji ruchu
- Podgląd obrazu i odsłuch dźwięku na żywo
- Odtwarzanie nagrań (obraz i dźwięk) ze zdalnego serwera
- Dostęp do funkcji zdalnych konfigurowalny wedle praw użytkownika, który loguje się na serwer zdalny
- Podgląd obrazu przez stronę WWW dla przeglądarki komputerowej i urządzeń mobilnych (komórek, PDA itp.). Konfigurowalna rozdzielczość przesyłanego obrazu.
- Statystyki działania programu dostępne przez stronę WWW
- Możliwość zdalnego podglądania obrazu z kamer za pomocą dowolnego oprogramowania obsługującego protokół RTP/RTSP.

Funkcje lokalne:

- **Poprawka dla kamer serii T**
- **Możliwość ustawiania prealarmu i postalarmu**
- **Poprawki w wydajności wyświetlania wideo**
- Dodano język kazachski
- Konfigurowalne okna wideo. 10 przycisków wyboru podziału, do każdego przypisana dowolna liczba podziałów. Podziały konfigurowalne oddzielnie dla każdej grupy użytkowników. Możliwość wyłączenia edycji podziałów dla danej grupy użytkowników.
- Nowa opcja w harmonogramie: nagrywanie klatek bazowych lub nagrywanie ciągle uruchamiane przez alarm oraz detekcje ruchu
- Zablokowano możliwość nagrywania strumienia przeznaczonego do wyświetlania w podziale.
- Dodano przycisk do włączania funkcji PTZ na oknie wideo
- Dynamiczne zarządzanie wyświetlanymi strumieniami. Praca dwustrumieniowa, wyświetlanie strumieni uzależnione od aktualnego podziału
- Wysyłanie SMS
- Poprawka dekodera video dla kamer 2DNXXXX

- Poprawka w wysyłaniu E-mail ze zrzutem z kamery
- Rozdzielenie aplikacji na Client, Server i Standalone
- Zmniejszenie opóźnienia przy sterowaniu PTZ
- Wsparcie dla kodeków ADPCM, G726ADPCM, PCM przy eksporcie do .avi
- Dodanie modułu aktywacji programu
- Eksport nagrań do formatu .avi z dźwiękiem
- Kreator ustawień programu NMS
- Wyszukiwanie NMS Serwerów
- Aktualizacja kodeka video do v1.8.5 (x86 & x64)
- Nowe podziały w oknach wideo
- Wsparcie dla kodeka G726
- Obsługa centralek DSC
- Rejestr zdarzeń bieżących
- Scenariusze zdarzeń dla DSC
- Nowy filtr logów
- Nowe ikony dla urządzeń i map
- Możliwość sterowania centralą DSC na mapach
- Intuicyjny interfejs pozwalający na tworzenie własnych układów paneli roboczych – interfejs wielookienkowy
- Przystosowanie aplikacji do pracy wielomonitorowej.
- Tworzenie własnych układów kamer metodą „przeciągnij-upuść” z listy urządzeń
- Graficzna wizualizacja detekcji ruchu, alarmów, stanu nagrywania dla poszczególnych urządzeń – na obrazie oraz na liście urządzeń.
- Rejestracja materiału wideo i audio oraz zdarzeń dla każdego podłączonego urządzenia (kamery, videoserwera)
- Unikalny system alokacji przestrzeni dyskowej, z możliwością zarządzania miejscem na zapis niezależnie dla każdego obsługiwanego kanału
- Możliwość zdefiniowania czasu nagrań dla prealarmu i postalarmu
- Przejrzysty graficzny harmonogram nagrywania, ustawiany niezależnie dla każdego kanału wideo
- Sterowanie PTZ kamerami szybkoobrotowymi
- Obsługa programu oraz sterowanie kamerami PTZ za pomocą klawiatury z dżojstikiem
- Export nagrań do formatu .avi
- Zarządzanie dostępem użytkowników do systemu
- Wielopoziomowe mapy, w pełni konfigurowalne przez użytkownika
- Cyfrowy zoom szczególnie przydatny przy kamerach megapikselowych
- Zaawansowane scenariusze zdarzeń, pozwalające na łączenie akcji wejściowych takich jak alarm, detekcja ruchu czy inne zdarzenie systemowe ze zdarzeniami wyjściowymi konfigurowalnymi przez użytkownika
- System przeszukiwania rejestru zdarzeń, z możliwością obejrzenia wyszukanego zdarzenia alarmowego
- Narzędzie do tworzenia kopii zapasowej konfiguracji
- NWatch – program do monitorowania pracy systemu

Obsługiwane urządzenia:

Centrale alarmowe

Centrale DSC

Kamery IP

NVIP-TC2401D/MPX1.0
NVIP-3DN3010H/IRH-1P
NVIP-2DN5001C-1P
NVIP-2DN6020SD
NVIP-2DN3001H/IR-2P
NVIP-2DN4001V/IRH-2P
NVIP-2C2011D
NVIP-2DN2001D
NVIP-2DN5001C
NVIP-TDN3401H/IR/MPX2.0
NVIP-HDN4000VP
NVIP-HDN5000
NVIP-TDN3400H/IR-3
NVIP-TC5400C
NVIP-TC2400D/MPX1.3-II
NVIP-TDN4401V/IR/MPX2.0
NVIP-TC5401C/MPX2.0
NVIP-TDN5401C/MPX2.0
NVIP-DN6137SD
NVIP-1DN6118SD
NVIP-2DN6010SD

Wideoserwery IP

NVIP-VS101LITE
NVIP-VS101
NVIP-VS102
NVIP-VS104

W pełni funkcjonalna obsługa kamer podłączonych poprzez wideoserwery - sterowanych protokołami Novus-C, Novus-C1, Novus-C2 oraz Pelco-D

Klawiatura sterująca

VIDEOTEK DCZ

Inne urządzenia

Obsługa urządzeń wysyłających dane wideo protokołem RTP/RTSP. Obsługiwane kodeki: MJPEG, MPEG-4, H-264

Wersja 1.23.32 kz

Funkcje zdalne:

- Dynamiczne zarządzanie wyświetlanymi strumieniami. Przesyłanie informacji o przeznaczeniu strumieni (strumień główny, strumień do podziału).
- Poprawka w sterowaniu PTZ na kliencie
- Poprawka w łączeniu się z kamerami po adresie domenowym
- Udostępnianie zdalne wejść i wyjść na serwerze
- Zdalne logi
- Przesyłanie informacji o detekcji ruchu
- Podgląd obrazu i odsłuch dźwięku na żywo

- Odtwarzanie nagrań (obraz i dźwięk) ze zdalnego serwera
- Dostęp do funkcji zdalnych konfigurowalny wedle praw użytkownika, który loguje się na serwer zdalny
- Podgląd obrazu przez stronę WWW dla przeglądarki komputerowej i urządzeń mobilnych (komórek, PDA itp.). Konfigurowalna rozdzielczość przesyłanego obrazu.
- Statystyki działania programu dostępne przez stronę WWW
- Możliwość zdalnego podglądania obrazu z kamer za pomocą dowolnego oprogramowania obsługującego protokół RTP/RTSP.

Funkcje lokalne:

- Dodano język kazachski
- Konfigurowalne okna wideo. 10 przycisków wyboru podziału, do każdego przypisana dowolna liczba podziałów. Podziały konfigurowalne oddzielnie dla każdej grupy użytkowników. Możliwość wyłączenia edycji podziałów dla danej grupy użytkowników.
- Nowa opcja w harmonogramie: nagrywanie klatek bazowych lub nagrywanie ciągle uruchamiane przez alarm oraz detekcje ruchu
- Zablokowano możliwość nagrywania strumienia przeznaczonego do wyświetlania w podziale.
- Dodano przycisk do włączania funkcji PTZ na oknie wideo
- Dynamiczne zarządzanie wyświetlanymi strumieniami. Praca dwustrumieniowa, wyświetlanie strumieni uzależnione od aktualnego podziału
- Wysyłanie SMS
- Poprawka dekodera video dla kamer 2DNXXXX
- Poprawka w wysyłaniu E-mail ze zrzutem z kamery
- Rozdzielenie aplikacji na Client, Server i Standalone
- Zmniejszenie opóźnienia przy sterowaniu PTZ
- Wsparcie dla kodeków ADPCM, G726ADPCM, PCM przy eksporcie do .avi
- Dodanie modułu aktywacji programu
- Eksport nagrań do formatu .avi z dźwiękiem
- Kreator ustawień programu NMS
- Wyszukiwanie NMS Serwerów
- Aktualizacja kodeka video do v1.8.5 (x86 & x64)
- Nowe podziały w oknach wideo
- Wsparcie dla kodeka G726
- Obsługa centralek DSC
- Rejestr zdarzeń bieżących
- Scenariusze zdarzeń dla DSC
- Nowy filtr logów
- Nowe ikony dla urządzeń i map
- Możliwość sterowania centralą DSC na mapach
- Intuicyjny interfejs pozwalający na tworzenie własnych układów paneli roboczych – interfejs wielookienkowy
- Przystosowanie aplikacji do pracy wielomonitorowej.
- Tworzenie własnych układów kamer metodą „przeciągnij-upuść” z listy urządzeń
- Graficzna wizualizacja detekcji ruchu, alarmów, stanu nagrywania dla poszczególnych urządzeń – na obrazie oraz na liście urządzeń.
- Rejestracja materiału wideo i audio oraz zdarzeń dla każdego podłączonego urządzenia (kamery, videoserwera)
- Unikalny system alokacji przestrzeni dyskowej, z możliwością zarządzania miejscem na zapis

niezależnie dla każdego obsługiwanego kanału

- Możliwość zdefiniowania czasu nagrań dla prealarmu i postalarmu
- Przejrzysty graficzny harmonogram nagrywania, ustawiany niezależnie dla każdego kanału wideo
- Sterowanie PTZ kamerami szybkoobrotowymi
- Obsługa programu oraz sterowanie kamerami PTZ za pomocą klawiatury z dżojstikiem
- Export nagrań do formatu .avi
- Zarządzanie dostępem użytkowników do systemu
- Wielopoziomowe mapy, w pełni konfigurowalne przez użytkownika
- Cyfrowy zoom szczególnie przydatny przy kamerach megapikselowych
- Zaawansowane scenariusze zdarzeń, pozwalające na łączenie akcji wejściowych takich jak alarm, detekcja ruchu czy inne zdarzenie systemowe ze zdarzeniami wyjściowymi konfigurowalnymi przez użytkownika
- System przeszukiwania rejestru zdarzeń, z możliwością obejrzenia wyszukanego zdarzenia alarmowego
- Narzędzie do tworzenia kopii zapasowej konfiguracji
- NWatch – program do monitorowania pracy systemu

Obsługiwane urządzenia:

Centrale alarmowe

Centrale DSC

Kamery IP

NVIP-TC2401D/MPX1.0

NVIP-3DN3010H/IRH-1P

NVIP-2DN5001C-1P

NVIP-2DN6020SD

NVIP-2DN3001H/IR-2P

NVIP-2DN4001V/IRH-2P

NVIP-2C2011D

NVIP-2DN2001D

NVIP-2DN5001C

NVIP-TDN3401H/IR/MPX2.0

NVIP-HDN4000VP

NVIP-HDN5000

NVIP-TDN3400H/IR-3

NVIP-TC5400C

NVIP-TC2400D/MPX1.3-II

NVIP-TDN4401V/IR/MPX2.0

NVIP-TC5401C/MPX2.0

NVIP-TDN5401C/MPX2.0

NVIP-DN6137SD

NVIP-1DN6118SD

NVIP-2DN6010SD

Wideoserwery IP

NVIP-VS101LITE

NVIP-VS101

NVIP-VS102

NVIP-VS104

W pełni funkcjonalna obsługa kamer podłączonych poprzez wideoserwery - sterowanych

protokołami Novus-C, Novus-C1, Novus-C2 oraz Pelco-D

Klawiatura sterująca

VIDEOTECH DCZ

Inne urządzenia

Obsługa urządzeń wysyłających dane wideo protokołem RTP/RTSP. Obsługiwane kodeki: MJPEG, MPEG-4, H-264

Wersja 1.23.32

Funkcje zdalne:

- Dynamiczne zarządzanie wyświetlanymi strumieniami. Przesyłanie informacji o przeznaczeniu strumieni (strumień główny, strumień do podziału).
- Poprawka w sterowaniu PTZ na kliencie
- Poprawka w łączeniu się z kamerami po adresie domenowym
- Udostępnianie zdalne wejść i wyjść na serwerze
- Zdalne logi
- Przesyłanie informacji o detekcji ruchu
- Podgląd obrazu i odsłuch dźwięku na żywo
- Odtwarzanie nagrań (obraz i dźwięk) ze zdalnego serwera
- Dostęp do funkcji zdalnych konfigurowalny wedle praw użytkownika, który loguje się na serwer zdalny
- Podgląd obrazu przez stronę WWW dla przeglądarki komputerowej i urządzeń mobilnych (komórek, PDA itp.). Konfigurowalna rozdzielczość przesyłanego obrazu.
- Statystyki działania programu dostępne przez stronę WWW
- Możliwość zdalnego podglądania obrazu z kamer za pomocą dowolnego oprogramowania obsługującego protokół RTP/RTSP.

Funkcje lokalne:

- Konfigurowalne okna wideo. 10 przycisków wyboru podziału, do każdego przypisana dowolna liczba podziałów. Podziały konfigurowalne oddzielnie dla każdej grupy użytkowników. Możliwość wyłączenia edycji podziałów dla danej grupy użytkowników.
- Nowa opcja w harmonogramie: nagrywanie klatek bazowych lub nagrywanie ciągle uruchamiane przez alarm oraz detekcje ruchu
- Zablokowano możliwość nagrywania strumienia przeznaczonego do wyświetlania w podziale.
- Dodano przycisk do włączania funkcji PTZ na oknie wideo
- Dynamiczne zarządzanie wyświetlanymi strumieniami. Praca dwustrumieniowa, wyświetlanie strumieni uzależnione od aktualnego podziału
- Wysyłanie SMS
- Poprawka dekodera video dla kamer 2DNXXXX
- Poprawka w wysyłaniu E-mail ze zrzutem z kamery
- Rozdzielenie aplikacji na Client, Server i Standalone
- Zmniejszenie opóźnienia przy sterowaniu PTZ
- Wsparcie dla kodeków ADPCM, G726ADPCM, PCM przy eksporcie do .avi
- Dodanie modułu aktywacji programu

- Eksport nagrań do formatu .avi z dźwiękiem
- Kreator ustawień programu NMS
- Wyszukiwanie NMS Serwerów
- Aktualizacja kodeka video do v1.8.5 (x86 & x64)
- Nowe podziały w oknach wideo
- Wsparcie dla kodeka G726
- Obsługa centralek DSC
- Rejestr zdarzeń bieżących
- Scenariusze zdarzeń dla DSC
- Nowy filtr logów
- Nowe ikony dla urządzeń i map
- Możliwość sterowania centralą DSC na mapach
- Intuicyjny interfejs pozwalający na tworzenie własnych układów paneli roboczych – interfejs wielookienkowy
- Przystosowanie aplikacji do pracy wielomonitorowej.
- Tworzenie własnych układów kamer metodą „przeciągnij-upuść” z listy urządzeń
- Graficzna wizualizacja detekcji ruchu, alarmów, stanu nagrywania dla poszczególnych urządzeń – na obrazie oraz na liście urządzeń.
- Rejestracja materiału wideo i audio oraz zdarzeń dla każdego podłączonego urządzenia (kamery, wideoserwera)
- Unikalny system alokacji przestrzeni dyskowej, z możliwością zarządzania miejscem na zapis niezależnie dla każdego obsługiwanego kanału
- Możliwość zdefiniowania czasu nagrań dla prealarmu i postalarmu
- Przejrzysty graficzny harmonogram nagrywania, ustawiany niezależnie dla każdego kanału wideo
- Sterowanie PTZ kamerami szybkoobrotowymi
- Obsługa programu oraz sterowanie kamerami PTZ za pomocą klawiatury z dżojstikiem
- Export nagrań do formatu .avi
- Zarządzanie dostępem użytkowników do systemu
- Wielopoziomowe mapy, w pełni konfigurowalne przez użytkownika
- Cyfrowy zoom szczególnie przydatny przy kamerach megapikselowych
- Zaawansowane scenariusze zdarzeń, pozwalające na łączenie akcji wejściowych takich jak alarm, detekcja ruchu czy inne zdarzenie systemowe ze zdarzeniami wyjściowymi konfigurowalnymi przez użytkownika
- System przeszukiwania rejestru zdarzeń, z możliwością obejrzenia wyszukanego zdarzenia alarmowego
- Narzędzie do tworzenia kopii zapasowej konfiguracji
- NWatch – program do monitorowania pracy systemu

Obsługiwane urządzenia:

Centrale alarmowe

Centrale DSC

Kamery IP

NVIP-TC2401D/MPX1.0

NVIP-3DN3010H/IRH-1P

NVIP-2DN5001C-1P

NVIP-2DN6020SD

NVIP-2DN3001H/IR-2P

NVIP-2DN4001V/IRH-2P
NVIP-2C2011D
NVIP-2DN2001D
NVIP-2DN5001C
NVIP-TDN3401H/IR/MPX2.0
NVIP-HDN4000VP
NVIP-HDN5000
NVIP-TDN3400H/IR-3
NVIP-TC5400C
NVIP-TC2400D/MPX1.3-II
NVIP-TDN4401V/IR/MPX2.0
NVIP-TC5401C/MPX2.0
NVIP-TDN5401C/MPX2.0
NVIP-DN6137SD
NVIP-1DN6118SD
NVIP-2DN6010SD

Wideoserwery IP

NVIP-VS101LITE
NVIP-VS101
NVIP-VS102
NVIP-VS104

W pełni funkcjonalna obsługa kamer podłączonych poprzez wideoserwery - sterowanych protokołami Novus-C, Novus-C1, Novus-C2 oraz Pelco-D

Klawiatura sterująca

VIDEOTEK DCZ

Inne urządzenia

Obsługa urządzeń wysyłających dane wideo protokołem RTP/RTSP. Obsługiwane kodeki: MJPEG, MPEG-4, H-264

Wersja 1.22.27

Funkcje zdalne:

- Poprawka w sterowaniu PTZ na kliencie
- Poprawka w łączeniu się z kamerami po adresie domenowym
- Udostępnianie zdalne wejść i wyjść na serwerze
- Zdalne logi
- Przesyłanie informacji o detekcji ruchu
- Podgląd obrazu i odsłuch dźwięku na żywo
- Odtwarzanie nagrań (obraz i dźwięk) ze zdalnego serwera
- Dostęp do funkcji zdalnych konfigurowalny wedle praw użytkownika, który loguje się na serwer zdalny
- Podgląd obrazu przez stronę WWW dla przeglądarki komputerowej i urządzeń mobilnych (komórek, PDA itp.). Konfigurowalna rozdzielczość przesyłanego obrazu.
- Statystyki działania programu dostępne przez stronę WWW
- Możliwość zdalnego podglądania obrazu z kamer za pomocą dowolnego oprogramowania

obsługującego protokół RTP/RTSP.

Funkcje lokalne:

- Poprawka dekodera video dla kamer 2DNXXXX
- Poprawka w wysyłaniu E-mail ze zrzutem z kamery
- Rozdzielenie aplikacji na Client, Server i Standalone
- Zmniejszenie opóźnienia przy sterowaniu PTZ
- Wsparcie dla kodeków ADPCM, G726ADPCM, PCM przy eksporcie do .avi
- Dodanie modułu aktywacji programu
- Eksport nagrań do formatu .avi z dźwiękiem
- Kreator ustawień programu NMS
- Wyszukiwanie NMS Serwerów
- Aktualizacja kodeka video do v1.8.5 (x86 & x64)
- Nowe podziały w oknach wideo
- Wsparcie dla kodeka G726
- Obsługa centralek DSC
- Rejestr zdarzeń bieżących
- Scenariusze zdarzeń dla DSC
- Nowy filtr logów
- Nowe ikony dla urządzeń i map
- Możliwość sterowania centralą DSC na mapach
- Intuicyjny interfejs pozwalający na tworzenie własnych układów paneli roboczych – interfejs wielookienkowy
- Przystosowanie aplikacji do pracy wielomonitorowej.
- Tworzenie własnych układów kamer metodą „przeciągnij-upuść” z listy urządzeń
- Graficzna wizualizacja detekcji ruchu, alarmów, stanu nagrywania dla poszczególnych urządzeń – na obrazie oraz na liście urządzeń.
- Rejestracja materiału wideo i audio oraz zdarzeń dla każdego podłączonego urządzenia (kamery, videoserwera)
- Unikalny system alokacji przestrzeni dyskowej, z możliwością zarządzania miejscem na zapis niezależnie dla każdego obsługiwanego kanału
- Możliwość zdefiniowania czasu nagrań dla prealarmu i postalarmu
- Przejrzysty graficzny harmonogram nagrywania, ustawiany niezależnie dla każdego kanału wideo
- Sterowanie PTZ kamerami szybkoobrotowymi
- Obsługa programu oraz sterowanie kamerami PTZ za pomocą klawiatury z dżojstikiem
- Export nagrań do formatu .avi
- Zarządzanie dostępem użytkowników do systemu
- Wielopoziomowe mapy, w pełni konfigurowalne przez użytkownika
- Cyfrowy zoom szczególnie przydatny przy kamerach megapikselowych
- Zaawansowane scenariusze zdarzeń, pozwalające na łączenie akcji wejściowych takich jak alarm, detekcja ruchu czy inne zdarzenie systemowe ze zdarzeniami wyjściowymi konfigurowalnymi przez użytkownika
- System przeszukiwania rejestru zdarzeń, z możliwością obejrzenia wyszukanego zdarzenia alarmowego
- Narzędzie do tworzenia kopii zapasowej konfiguracji
- NWatch – program do monitorowania pracy systemu

Obsługiwane urządzenia:

Centrale alarmowe

Centrale DSC

Kamery IP

NVIP-2DN5001C-1P

NVIP-2DN6020SD

NVIP-2DN3001H/IR-2P

NVIP-2DN4001V/IRH-2P

NVIP-2C2011D

NVIP-2DN2001D

NVIP-2DN5001C

NVIP-TDN3401H/IR/MPX2.0

NVIP-HDN4000VP

NVIP-HDN5000

NVIP-TDN3400H/IR-3

NVIP-TC5400C

NVIP-TC2400D/MPX1.3-II

NVIP-TDN4401V/IR/MPX2.0

NVIP-TC5401C/MPX2.0

NVIP-TDN5401C/MPX2.0

NVIP-DN6137SD

NVIP-1DN6118SD

NVIP-2DN6010SD

Wideoserwery IP

NVIP-VS101LITE

NVIP-VS101

NVIP-VS102

NVIP-VS104

W pełni funkcjonalna obsługa kamer podłączonych poprzez wideoserwery - sterowanych protokołami Novus-C, Novus-C1, Novus-C2 oraz Pelco-D

Klawiatura sterująca

VIDEOTEK DCZ

Inne urządzenia

Obsługa urządzeń wysyłających dane wideo protokołem RTP/RTSP. Obsługiwane kodeki: MJPEG, MPEG-4, H-264

Wersja 1.22.23

Funkcje zdalne:

- Udostępnianie zdalne wejść i wyjść na serwerze
- Zdalne logi
- Przesyłanie informacji o detekcji ruchu
- Podgląd obrazu i odsłuch dźwięku na żywo

- Odtwarzanie nagrań (obraz i dźwięk) ze zdalnego serwera
- Dostęp do funkcji zdalnych konfigurowalny wedle praw użytkownika, który loguje się na serwer zdalny
- Podgląd obrazu przez stronę WWW dla przeglądarki komputerowej i urządzeń mobilnych (komórek, PDA itp.). Konfigurowalna rozdzielczość przesyłanego obrazu.
- Statystyki działania programu dostępne przez stronę WWW
- Możliwość zdalnego podglądania obrazu z kamer za pomocą dowolnego oprogramowania obsługującego protokół RTP/RTSP.

Funkcje lokalne:

- Poprawka dekodera video dla kamer 2DNXXXX
- Poprawka w wysyłaniu E-mail ze zrzutem z kamery
- Rozdzielenie aplikacji na Client, Server i Standalone
- Zmniejszenie opóźnienia przy sterowaniu PTZ
- Wsparcie dla kodeków ADPCM, G726ADPCM, PCM przy eksporcie do .avi
- Dodanie modułu aktywacji programu
- Eksport nagrań do formatu .avi z dźwiękiem
- Kreator ustawień programu NMS
- Wyszukiwanie NMS Serwerów
- Aktualizacja kodeka video do v1.8.5 (x86 & x64)
- Nowe podziały w oknach wideo
- Wsparcie dla kodeka G726
- Obsługa centralek DSC
- Rejestr zdarzeń bieżących
- Scenariusze zdarzeń dla DSC
- Nowy filtr logów
- Nowe ikony dla urządzeń i map
- Możliwość sterowania centralą DSC na mapach
- Intuicyjny interfejs pozwalający na tworzenie własnych układów paneli roboczych – interfejs wielookienkowy
- Przystosowanie aplikacji do pracy wielomonitorowej.
- Tworzenie własnych układów kamer metodą „przeciągnij-upuść” z listy urządzeń
- Graficzna wizualizacja detekcji ruchu, alarmów, stanu nagrywania dla poszczególnych urządzeń – na obrazie oraz na liście urządzeń.
- Rejestracja materiału wideo i audio oraz zdarzeń dla każdego podłączonego urządzenia (kamery, videoserwera)
- Unikalny system alokacji przestrzeni dyskowej, z możliwością zarządzania miejscem na zapis niezależnie dla każdego obsługiwanego kanału
- Możliwość zdefiniowania czasu nagrań dla prealarmu i postalarmu
- Przejrzysty graficzny harmonogram nagrywania, ustawiany niezależnie dla każdego kanału wideo
- Sterowanie PTZ kamerami szybkoobrotowymi
- Obsługa programu oraz sterowanie kamerami PTZ za pomocą klawiatury z dżojstikiem
- Export nagrań do formatu .avi
- Zarządzanie dostępem użytkowników do systemu
- Wielopoziomowe mapy, w pełni konfigurowalne przez użytkownika
- Cyfrowy zoom szczególnie przydatny przy kamerach megapikselowych
- Zaawansowane scenariusze zdarzeń, pozwalające na łączenie akcji wejściowych takich jak alarm, detekcja ruchu czy inne zdarzenie systemowe ze zdarzeniami wyjściowymi konfigurowalnymi

przez użytkownika

- System przeszukiwania rejestru zdarzeń, z możliwością obejrzenia wyszukanego zdarzenia alarmowego
- Narzędzie do tworzenia kopii zapasowej konfiguracji
- NWatch – program do monitorowania pracy systemu

Obsługiwane urządzenia:

Centrale alarmowe

Centrale DSC

Kamery IP

NVIP-2DN3001H/IR-2P
NVIP-2DN4001V/IRH-2P
NVIP-2C2011D
NVIP-2DN2001D
NVIP-2DN5001C
NVIP-TDN3401H/IR/MPX2.0
NVIP-HDN4000VP
NVIP-HDN5000
NVIP-TDN3400H/IR-3
NVIP-TC5400C
NVIP-TC2400D/MPX1.3-II
NVIP-TDN4401V/IR/MPX2.0
NVIP-TC5401C/MPX2.0
NVIP-TDN5401C/MPX2.0
NVIP-DN6137SD
NVIP-1DN6118SD
NVIP-2DN6010SD

Wideoserwery IP

NVIP-VS101LITE
NVIP-VS101
NVIP-VS102
NVIP-VS104

W pełni funkcjonalna obsługa kamer podłączonych poprzez wideoserwery - sterowanych protokołami Novus-C, Novus-C1, Novus-C2 oraz Pelco-D

Klawiatura sterująca

VIDEOTECH DCZ

Inne urządzenia

Obsługa urządzeń wysyłających dane wideo protokołem RTP/RTSP. Obsługiwane kodeki: MJPEG, MPEG-4, H-264

Wersja 1.22.22

Funkcje zdalne:

- Udostępnianie zdalne wejść i wyjść na serwerze
- Zdalne logi
- Przesyłanie informacji o detekcji ruchu
- Podgląd obrazu i odsłuch dźwięku na żywo
- Odtwarzanie nagrań (obraz i dźwięk) ze zdalnego serwera
- Dostęp do funkcji zdalnych konfigurowalny wedle praw użytkownika, który loguje się na serwer zdalny
- Podgląd obrazu przez stronę WWW dla przeglądarki komputerowej i urządzeń mobilnych (komórek, PDA itp.). Konfigurowalna rozdzielczość przesyłanego obrazu.
- Statystyki działania programu dostępne przez stronę WWW
- Możliwość zdalnego podglądania obrazu z kamer za pomocą dowolnego oprogramowania obsługującego protokół RTP/RTSP.

Funkcje lokalne:

- Rozdzielenie aplikacji na Client, Server i Standalone
- Zmniejszenie opóźnienia przy sterowaniu PTZ
- Wsparcie dla kodeków ADPCM, G726ADPCM, PCM przy eksporcie do .avi
- Dodanie modułu aktywacji programu
- Eksport nagrań do formatu .avi z dźwiękiem
- Kreator ustawień programu NMS
- Wyszukiwanie NMS Serwerów
- Aktualizacja kodeka video do v1.8.5 (x86 & x64)
- Nowe podziały w oknach wideo
- Wsparcie dla kodeka G726
- Obsługa centralek DSC
- Rejestr zdarzeń bieżących
- Scenariusze zdarzeń dla DSC
- Nowy filtr logów
- Nowe ikony dla urządzeń i map
- Możliwość sterowania centralą DSC na mapach
- Intuicyjny interfejs pozwalający na tworzenie własnych układów paneli roboczych – interfejs wielookienkowy
- Przystosowanie aplikacji do pracy wielomonitorowej.
- Tworzenie własnych układów kamer metodą „przeciągnij-upuść” z listy urządzeń
- Graficzna wizualizacja detekcji ruchu, alarmów, stanu nagrywania dla poszczególnych urządzeń – na obrazie oraz na liście urządzeń.
- Rejestracja materiału wideo i audio oraz zdarzeń dla każdego podłączonego urządzenia (kamery, wideoserwera)
- Unikalny system alokacji przestrzeni dyskowej, z możliwością zarządzania miejscem na zapis niezależnie dla każdego obsługiwanego kanału
- Możliwość zdefiniowania czasu nagrań dla prealarmu i postalarmu
- Przejrzysty graficzny harmonogram nagrywania, ustawiany niezależnie dla każdego kanału wideo
- Sterowanie PTZ kamerami szybkoobrotowymi
- Obsługa programu oraz sterowanie kamerami PTZ za pomocą klawiatury z dżojstikiem
- Export nagrań do formatu .avi
- Zarządzanie dostępem użytkowników do systemu
- Wielopoziomowe mapy, w pełni konfigurowalne przez użytkownika

- Cyfrowy zoom szczególnie przydatny przy kamerach megapikselowych
- Zaawansowane scenariusze zdarzeń, pozwalające na łączenie akcji wejściowych takich jak alarm, detekcja ruchu czy inne zdarzenie systemowe ze zdarzeniami wyjściowymi konfigurowalnymi przez użytkownika
- System przeszukiwania rejestru zdarzeń, z możliwością obejrzenia wyszukanego zdarzenia alarmowego
- Narzędzie do tworzenia kopii zapasowej konfiguracji
- NWatch – program do monitorowania pracy systemu

Obsługiwane urządzenia:

Centrale alarmowe

Centrale DSC

Kamery IP

NVIP-2DN3001H/IR-2P
 NVIP-2DN4001V/IRH-2P
 NVIP-2C2011D
 NVIP-2DN2001D
 NVIP-2DN5001C
 NVIP-TDN3401H/IR/MPX2.0
 NVIP-HDN4000VP
 NVIP-HDN5000
 NVIP-TDN3400H/IR-3
 NVIP-TC5400C
 NVIP-TC2400D/MPX1.3-II
 NVIP-TDN4401V/IR/MPX2.0
 NVIP-TC5401C/MPX2.0
 NVIP-TDN5401C/MPX2.0
 NVIP-DN6137SD
 NVIP-1DN6118SD
 NVIP-2DN6010SD

Wideoserwery IP

NVIP-VS101LITE
 NVIP-VS101
 NVIP-VS102
 NVIP-VS104

W pełni funkcjonalna obsługa kamer podłączonych poprzez wideoserwery - sterowanych protokołami Novus-C, Novus-C1, Novus-C2 oraz Pelco-D

Klawiatura sterująca

VIDEOTECH DCZ

Inne urządzenia

Obsługa urządzeń wysyłających dane wideo protokołem RTP/RTSP. Obsługiwane kodeki: MJPEG, MPEG-4, H-264

Wersja 1.21.22

Funkcje zdalne:

- Udostępnianie zdalne wejść i wyjść na serwerze
- Zdalne logi
- Przesyłanie informacji o detekcji ruchu
- Podgląd obrazu i odsłuch dźwięku na żywo
- Odtwarzanie nagrań (obraz i dźwięk) ze zdalnego serwera
- Dostęp do funkcji zdalnych konfigurowalny wedle praw użytkownika, który loguje się na serwer zdalny
- Podgląd obrazu przez stronę WWW dla przeglądarki komputerowej i urządzeń mobilnych (komórek, PDA itp.). Konfigurowalna rozdzielczość przesyłanego obrazu.
- Statystyki działania programu dostępne przez stronę WWW
- Możliwość zdalnego podglądania obrazu z kamer za pomocą dowolnego oprogramowania obsługującego protokół RTP/RTSP.

Funkcje lokalne:

- Kreator ustawień programu NMS
- Wyszukiwanie NMS Serwerów
- Aktualizacja kodeka video do v1.8.5 (x86 & x64)
- Nowe podziały w oknach wideo
- Wsparcie dla kodeka G726
- Obsługa centralek DSC
- Rejestr zdarzeń bieżących
- Scenariusze zdarzeń dla DSC
- Nowy filtr logów
- Nowe ikony dla urządzeń i map
- Możliwość sterowania centralą DSC na mapach
- Intuicyjny interfejs pozwalający na tworzenie własnych układów paneli roboczych – interfejs wielookienkowy
- Przystosowanie aplikacji do pracy wielomonitorowej.
- Tworzenie własnych układów kamer metodą „przeciągnij-upuść” z listy urządzeń
- Graficzna wizualizacja detekcji ruchu, alarmów, stanu nagrywania dla poszczególnych urządzeń – na obrazie oraz na liście urządzeń.
- Rejestracja materiału wideo i audio oraz zdarzeń dla każdego podłączonego urządzenia (kamery, videoserwera)
- Unikalny system alokacji przestrzeni dyskowej, z możliwością zarządzania miejscem na zapis niezależnie dla każdego obsługiwanego kanału
- Możliwość zdefiniowania czasu nagrań dla prealarmu i postalarmu
- Przejrzysty graficzny harmonogram nagrywania, ustawiany niezależnie dla każdego kanału wideo
- Sterowanie PTZ kamerami szybkoobrotowymi
- Obsługa programu oraz sterowanie kamerami PTZ za pomocą klawiatury z dżojstikiem
- Export nagrań do formatu .avi
- Zarządzanie dostępem użytkowników do systemu
- Wielopoziomowe mapy, w pełni konfigurowalne przez użytkownika
- Cyfrowy zoom szczególnie przydatny przy kamerach megapikselowych
- Zaawansowane scenariusze zdarzeń, pozwalające na łączenie akcji wejściowych takich jak alarm, detekcja ruchu czy inne zdarzenie systemowe ze zdarzeniami wyjściowymi konfigurowalnymi

przez użytkownika

- System przeszukiwania rejestru zdarzeń, z możliwością obejrzenia wyszukanego zdarzenia alarmowego
- Narzędzie do tworzenia kopii zapasowej konfiguracji
- NWatch – program do monitorowania pracy systemu

Obsługiwane urządzenia:

Centrale alarmowe

Centrale DSC

Kamery IP

NVIP-2DN3001H/IR-2P

NVIP-2DN4001V/IRH-2P

NVIP-2C2011D

NVIP-2DN2001D

NVIP-2DN5001C

NVIP-TDN3401H/IR/MPX2.0

NVIP-HDN4000VP

NVIP-HDN5000

NVIP-TDN3400H/IR-3

NVIP-TC5400C

NVIP-TC2400D/MPX1.3-II

NVIP-TDN4401V/IR/MPX2.0

NVIP-TC5401C/MPX2.0

NVIP-TDN5401C/MPX2.0

NVIP-DN6137SD

NVIP-1DN6118SD

NVIP-2DN6010SD

Wideoserwery IP

NVIP-VS101LITE

NVIP-VS101

NVIP-VS102

NVIP-VS104

W pełni funkcjonalna obsługa kamer podłączonych poprzez wideoserwery - sterowanych protokołami Novus-C, Novus-C1, Novus-C2 oraz Pelco-D

Klawiatura sterująca

VIDEOTECH DCZ

Inne urządzenia

Obsługa urządzeń wysyłających dane wideo protokołem RTP/RTSP. Obsługiwane kodeki: MJPEG, MPEG-4, H-264

Wersja 1.20.34

Funkcje zdalne:

- Udostępnianie zdalne wejść i wyjść na serwerze
- Zdalne logi
- Przesyłanie informacji o detekcji ruchu
- Podgląd obrazu i odsłuch dźwięku na żywo
- Odtwarzanie nagrań (obraz i dźwięk) ze zdalnego serwera
- Dostęp do funkcji zdalnych konfigurowalny wedle praw użytkownika, który loguje się na serwer zdalny
- Podgląd obrazu przez stronę WWW dla przeglądarki komputerowej i urządzeń mobilnych (komórek, PDA itp.). Konfigurowalna rozdzielczość przesyłanego obrazu.
- Statystyki działania programu dostępne przez stronę WWW
- Możliwość zdalnego podglądania obrazu z kamer za pomocą dowolnego oprogramowania obsługującego protokół RTP/RTSP.

Funkcje lokalne:

- Obsługa centralek DSC
- Rejestr zdarzeń bieżących
- Scenariusze zdarzeń dla DSC
- Nowy filtr logów
- Nowe ikony dla urządzeń i map
- Możliwość sterowania centralą DSC na mapach
- Intuicyjny interfejs pozwalający na tworzenie własnych układów paneli roboczych – interfejs wielookienkowy
- Przystosowanie aplikacji do pracy wielomonitorowej.
- Tworzenie własnych układów kamer metodą „przeciągnij-upuść” z listy urządzeń
- Graficzna wizualizacja detekcji ruchu, alarmów, stanu nagrywania dla poszczególnych urządzeń – na obrazie oraz na liście urządzeń.
- Rejestracja materiału wideo i audio oraz zdarzeń dla każdego podłączonego urządzenia (kamery, wideoserwera)
- Unikalny system alokacji przestrzeni dyskowej, z możliwością zarządzania miejscem na zapis niezależnie dla każdego obsługiwanego kanału
- Możliwość zdefiniowania czasu nagrań dla prealarmu i postalarmu
- Przejrzysty graficzny harmonogram nagrywania, ustawiany niezależnie dla każdego kanału wideo
- Sterowanie PTZ kamerami szybkoobrotowymi
- Obsługa programu oraz sterowanie kamerami PTZ za pomocą klawiatury z dżojstikiem
- Export nagrań do formatu .avi
- Zarządzanie dostępem użytkowników do systemu
- Wielopoziomowe mapy, w pełni konfigurowalne przez użytkownika
- Cyfrowy zoom szczególnie przydatny przy kamerach megapikselowych
- Zaawansowane scenariusze zdarzeń, pozwalające na łączenie akcji wejściowych takich jak alarm, detekcja ruchu czy inne zdarzenie systemowe ze zdarzeniami wyjściowymi konfigurowalnymi przez użytkownika
- System przeszukiwania rejestru zdarzeń, z możliwością obejrzenia wyszukanego zdarzenia alarmowego
- Narzędzie do tworzenia kopii zapasowej konfiguracji
- NWatch – program do monitorowania pracy systemu

Obsługiwane urządzenia:

Centrale alarmowe
Centrale DSC

Kamery IP

NVIP-2C2011D
NVIP-2DN2001D
NVIP-2DN5001C
NVIP-TDN3401H/IR/MPX2.0
NVIP-HDN4000VP
NVIP-HDN5000
NVIP-TDN3400H/IR-3
NVIP-TC5400C
NVIP-TC2400D/MPX1.3-II
NVIP-TDN4401V/IR/MPX2.0
NVIP-TC5401C/MPX2.0
NVIP-TDN5401C/MPX2.0
NVIP-DN6137SD
NVIP-1DN6118SD
NVIP-2DN6010SD

Wideoserwery IP

NVIP-VS101LITE
NVIP-VS101
NVIP-VS102
NVIP-VS104

W pełni funkcjonalna obsługa kamer podłączonych poprzez wideoserwery - sterowanych protokołami Novus-C, Novus-C1, Novus-C2 oraz Pelco-D

Klawiatura sterująca
VIDEOTECH DCZ

Inne urządzenia

Obsługa urządzeń wysyłających dane wideo protokołem RTP/RTSP. Obsługiwane kodeki: MJPEG, MPEG-4, H-264

Wersja 1.19.5 23-05-2011

Funkcje zdalne:

- Podgląd obrazu i odsłuch dźwięku na żywo
- Odtwarzanie nagrań (obraz i dźwięk) ze zdalnego serwera
- Sterowanie PTZ
- Dostęp do funkcji zdalnych konfigurowalny wedle praw użytkownika, który loguje się na serwer zdalny
- Podgląd obrazu przez stronę WWW dla przeglądarki komputerowej i urządzeń mobilnych (komórek, PDA itp.). Konfigurowalna rozdzielczość przesyłanego obrazu.
- Statystyki działania programu dostępne przez stronę WWW
- Możliwość zdalnego podglądania obrazu z kamer za pomocą dowolnego oprogramowania

obsługującego protokół RTP/RTSP.

Funkcje lokalne:

- Intuicyjny interfejs pozwalający na tworzenie własnych układów paneli roboczych – interfejs wielookienkowy
- Przystosowanie aplikacji do pracy wielomonitorowej.
- Tworzenie własnych układów kamer metodą „przeciągnij-upuść” z listy urządzeń
- Graficzna wizualizacja detekcji ruchu, alarmów, stanu nagrywania dla poszczególnych urządzeń – na obrazie oraz na liście urządzeń.
- Rejestracja materiału wideo i audio oraz zdarzeń dla każdego podłączonego urządzenia (kamery, wideoserwera)
- Unikalny system alokacji przestrzeni dyskowej, z możliwością zarządzania miejscem na zapis niezależnie dla każdego obsługiwanego kanału
- **Możliwość zdefiniowania czasu nagrań dla prealarmu i postalarmu**
- Przejrzysty graficzny harmonogram nagrywania, ustawiany niezależnie dla każdego kanału wideo
- Sterowanie PTZ kamerami szybkoobrotowymi
- **Obsługa programu oraz sterowanie kamerami PTZ za pomocą klawiatury z dżojstikiem**
- Export nagrań do formatu .avi
- Zarządzanie dostępem użytkowników do systemu
- Wielopoziomowe mapy, w pełni konfigurowalne przez użytkownika
- **Cyfrowy zoom szczególnie przydatny przy kamerach megapikselowych**
- **Zaawansowane scenariusze zdarzeń, pozwalające na łączenie akcji wejściowych takich jak alarm, detekcja ruchu czy inne zdarzenie systemowe ze zdarzeniami wyjściowymi konfigurowalnymi przez użytkownika**
- System przeszukiwania rejestru zdarzeń, z możliwością obejrzenia wyszukanego zdarzenia alarmowego
- Narzędzie do tworzenia kopii zapasowej konfiguracji
- **NWatch – program do monitorowania pracy systemu**

Obsługiwane urządzenia:

- Obsługa dowolnych urządzeń wysyłających strumień wideo w formacie MJPEG, MPEG-4, H264 przesyłanych po RTP/RTSP
- W pełni funkcjonalna obsługa kamer podłączonych poprzez wideoserwery - sterowanych protokołami Novus-C, Novus-C1, Novus-C2 oraz Pelco-D

Kamery IP

NVIP-HDN4000VP

NVIP-HDN5000

NVIP-TDN3400H/IR-3

NVIP-TC5400C

NVIP-TC2400D/MPX1.3-II

NVIP-TDN4401V/IR/MPX2.0

NVIP-TC5401C/MPX2.0

NVIP-TDN5401C/MPX2.0

NVIP-DN6137SD

NVIP-1DN6118SD

NVIP-2DN6010SD

Wideoserwery IP
NVIP-VS101LITE
NVIP-VS101
NVIP-VS102
NVIP-VS104

Klawiatura sterująca
VIDEOTEC DCZ

Wersja 1.18.58 10-11-2010

Funkcje zdalne:

- Podgląd obrazu i odsłuch dźwięku na żywo
- **Odtwarzanie nagrań (obraz i dźwięk) ze zdalnego serwera**
- Dostęp do funkcji zdalnych konfigurowalny wedle praw użytkownika, który loguje się na serwer zdalny
- **Podgląd obrazu przez stronę WWW dla przeglądarki komputerowej i urządzeń mobilnych (komórek, PDA itp.). Konfigurowalna rozdzielczość przesyłanego obrazu.**
- Możliwość zdalnego podglądania obrazu z kamer za pomocą dowolnego oprogramowania obsługującego protokół RTP/RTSP.

Funkcje lokalne:

- Intuicyjny interfejs pozwalający na tworzenie własnych układów paneli roboczych – interfejs wielookienkowy
- Przystosowanie aplikacji do pracy wielomonitorowej.
- Tworzenie własnych układów kamer metodą „przeciągnij-upuść” z listy urządzeń
- Graficzna wizualizacja detekcji ruchu, alarmów, stanu nagrywania dla poszczególnych urządzeń – na obrazie oraz na liście urządzeń.
- Rejestracja materiału wideo i audio oraz zdarzeń dla każdego podłączonego urządzenia (kamery, videoserwera)
- Unikalny system alokacji przestrzeni dyskowej, z możliwością zarządzania miejscem na zapis niezależnie dla każdego obsługiwanego kanału
- Przejrzysty graficzny harmonogram nagrywania, ustawiany niezależnie dla każdego kanału wideo
- Sterowanie PTZ kamerami szybkoobrotowymi
- Export nagrań do formatu .avi
- Zarządzanie dostępem użytkowników do systemu
- Wielopoziomowe mapy, w pełni konfigurowalne przez użytkownika
- **Narzędzie do tworzenia kopii zapasowej konfiguracji**
- System przeszukiwania rejestru zdarzeń, z możliwością obejrzenia wyszukanego zdarzenia alarmowego

Obsługiwane urządzenia:

- Obsługa dowolnych urządzeń wysyłających strumień wideo w formacie MJPEG, MPEG-4, H264 przesyłanych po RTP/RTSP
- W pełni funkcjonalna obsługa kamer podłączonych poprzez wideoserwery - sterowanych protokołami Novus-C, Novus-C1, Novus-C2 oraz Pelco-D

Kamery IP

NVIP-HDN4000VP

NVIP-HDN5000

NVIP-TDN3400H/IR-3

NVIP-TC5400C

NVIP-TC2400D/MPX1.3

NVIP-TDN4401V/IR/MPX2.0

NVIP-TC5401C/MPX2.0

NVIP-TDN5401C/MPX2.0

Wideoserwery IP

NVIP-VS101LITE

NVIP-VS101

NVIP-VS102

NVIP-VS104

Wersja 1.17 18-03-2010

Funkcje zdalne:

- Podgląd obrazu i odsłuch dźwięku na żywo
- Dostęp do funkcji zdalnych konfigurowalny wedle praw użytkownika, który loguje się na serwer zdalny
- Możliwość zdalnego podglądania obrazu z kamer za pomocą dowolnego oprogramowania obsługującego protokół RTP/RTSP.

Funkcje lokalne:

- Intuicyjny interfejs pozwalający na tworzenie własnych układów paneli roboczych – interfejs wielookienkowy
- Przystosowanie aplikacji do pracy wielomonitorowej.
- Tworzenie własnych układów kamer metodą „przeciągnij-upuść” z listy urządzeń
- Graficzna wizualizacja detekcji ruchu, alarmów, stanu nagrywania dla poszczególnych urządzeń – na obrazie oraz na liście urządzeń.
- Rejestracja materiału wideo i audio oraz zdarzeń dla każdego podłączonego urządzenia (kamery, wideoserwera)
- Unikalny system alokacji przestrzeni dyskowej, z możliwością zarządzania miejscem na zapis niezależnie dla każdego obsługiwane kanału
- Przejrzysty graficzny harmonogram nagrywania, ustawiany niezależnie dla każdego kanału wideo
- Sterowanie PTZ kamerami szybkoobrotowymi
- Export nagrań do formatu .avi
- Zarządzanie dostępem użytkowników do systemu

- Wielopoziomowe mapy, w pełni konfigurowalne przez użytkownika
- System przeszukiwania rejestru zdarzeń, z możliwością obejrzenia wyszukanego zdarzenia alarmowego

Obsługiwane urządzenia:

- Obsługa dowolnych urządzeń wysyłających strumień wideo w formacie MJPEG, MPEG-4 przesyłanych po RTP/RTSP
- W pełni funkcjonalna obsługa kamer podłączonych poprzez wideoserwery - sterowanych protokołami Novus-C, Novus-C1, Novus-C2 oraz Pelco-D

Kamery IP

NVIP-HDN4000VP

NVIP-HDN5000

NVIP-TDN3400H/IR-3

NVIP-TC5400C

NVIP-TC2400D/MPX1.3

Wideoserwery IP

NVIP-VS101LITE

NVIP-VS101

NVIP-VS102

NVIP-VS104