



NMS – zmiany w oprogramowaniu



NOVUS MANAGEMENT SYSTEM

Wersja 1.54.10

- Poprawki: poprawiono połączenie z kamerą NVIP-2D-6502/F
- Poprawki: Poprawiono błąd eksportu wideo z rejestratorów NVR 4000

Wersja 1.54.5

- Poprawki: Poprawiono eksport wideo z urządzeń serii 4000 oraz 6000

Wersja 1.54.3

- Poprawki: Poprawiono playback serii 6000

Wersja 1.54.1

- Dodano: Możliwość importu i eksportu urządzeń
- Poprawki: Poprawiono odtwarzanie playbacku na urządzeniach serii 6000

Wersja 1.53.21

- **Zmiany:**
- Dodano: Możliwość zmiany adresów wielu urządzeń .
- Dodano: Nowy scenariusz sprawdzający ciągłość nagrań.
- Poprawki: Poprawa działania wyszukiwarki urządzeń.
- Poprawki: Poprawa działania serwera czasu .
- Poprawki: Poprawa działania sterowania PTZ.
- Poprawki: Naprawiany błąd przy otwieraniu konfiguracji powyżej 400 urządzeń .
- Poprawki: Nazwy kamer z serii 4000 wyświetlają się już poprawnie po dodaniu.
- Poprawki: Naprawiono błąd braku kompatybilności z kamerą NVIP-12F-4201.

Wersja 1.53.05

- **Zmiany:**
- Dodano: Dodano opcje ustawienia czasu sygnalizacji detekcji ruchu.
- Poprawki: Poprawiono rozpoznawanie urządzenia wyjściowego audio.

Wersja 1.53.03

- **Obsługiwane nowe urządzenia:**
- NVIP-2000
- NVIP-3000
- NVIP-4000
- NVIP-5000

- NVIP-6000
- NVR-4000
- NVR-5000
- NVR-6000
- **Zmiany:**
- Dodano: Dodano rozpoznawanie urządzeń według serii.

Wersja 1.52.37

- **Obsługiwane nowe urządzenia:**
- NVIP-8SD-6540/25/F
- **Zmiany:**
- Poprawki: Poprawiono problem z eksportem i odtwarzaniem nagrań z NHDR-6000 w NMS.
- Poprawki: Poprawiono komunikacje z Lan Kontrolerem w NMS.

Wersja 1.52.30

- **Obsługiwane nowe urządzenia:**
- NVIP-2VE-4231/WL
- NVIP-2H-4231/WL
- NVIP-4H-6502M/F-II
- NVIP-4H-6511/F-II
- NVIP-4VE-6501/F-II
- NVIP-4VE-6502M/F-II
- NVIP-2H-6632M
- NVIP-2VE-6632M
- NVIP-6F-6301-II
- **Zmiany:**
- Poprawki: Poprawiono problem z wyłączającą się funkcją PTZ w NMS dla NVR-6000IP.

Wersja 1.52.21

- **Obsługiwane nowe urządzenia:**
- NVIP-2H-6232
- NVIP-2VE-6232
- **Zmiany:**
- Poprawki: Poprawiono interfejs użytkownika dla pod zakładki „Zaawansowane” Strumienia z kamer typu fisheye w oknie urządzeń.
- Poprawki: Poprawiono działanie funkcjonalności „Nadzorca”.
- Poprawki: Poprawiono działanie funkcjonalność ograniczenia zakresu podglądu nagrań.
- Poprawki: Poprawiono problem ze znikającym paskiem nagraniem na odtwarzaczu w podziale.

Wersja 1.52.15

- **Obsługiwane nowe urządzenia:**
- NVIP-5H-4501
- NVIP-5H-4502M
- NVIP-5H-6511F
- NVIP-5VE-4501
- NVIP-5VE-4502M
- NVIP-5VE-6501F

- **Zmiany:**
- Poprawki: Poprawiono błąd, który powodował ustawienie złej wartości pola "Port WWW" dla kamer NVIP-6F-6301 dodanych przez wyszukiwarę.

Wersja 1.52.13

- **Zmiany:**
- Poprawki: Poprawiono błąd, który powodował ustawienie złej wartości pola "Port WWW" dla rejestratorów NVR - 6000 dodanych przez wyszukiwarę.
- Poprawki: Poprawiono interfejs użytkownika w oknie ustawień eksportu.

Wersja 1.52.06

- **Obsługiwane nowe urządzenia:**
- NVIP-4SD-6550/30/F
- NVIP-2H-4231/PIR
- NVIP-2H-4231
- NVIP-2VE-4231
- NVIP-2VE-4231/PIR
- NVIP-8H-6202M
- NVIP-8H-6211
- NVIP-8VE-6201
- NVIP-8VE-6202M
- NVIP-5H-4232
- NVIP-5H-4502M/F
- NVIP-5VE-4502M/F
- NVIP-5VE-4232M

- **Zmiany:**
-
- **Uwaga: Wersja NMS 1.52.06 nie wspiera VENO w wersji 1.15.68.**

Wersja 1.51.18

- **Obsługiwane nowe urządzenia:**
- NVIP-2VE-6231
- NVIP-4SD-6540/25/F-II
- NVIP-5V-6202M

- **Zmiany:**
- Poprawki: Poprawiono eksport nagrań do .PAK.
- Poprawki: Poprawiono automatyczne pobieranie nazw rejestratorów NHDR-4000 i NVR-4000, teraz automatycznie nazwa jest pobierana tylko przy pierwszym połączeniu z urządzeniem.
- Poprawki: Poprawiono wyszukiwanie modelu NVIP-2VE-4201.
- Poprawki: Poprawiono rozłączanie strumieni audio w NVR-6000.
- Poprawki: Poprawiono wyszukiwanie na liście urządzeń.
- Poprawki: Poprawiono odbieranie zdarzeń zaawansowanej analityki metodą „Long Polling”.
- Poprawki: Poprawiono odtwarzanie nagrań w podziale na kliencie NMS z serwera NMS, gdy na serwerze nagrywamy tylko główne strumienie z NHDR – 4000.
- Dodano: Dodano nowy sposób Eksportu do AVi dostępny po włączeniu w ustawieniach aplikacji.
- **Uwaga: Wersja NMS 1.51.18 nie wspiera VENO w wersji 1.15.36.**

Wersja 1.51.07

- **Obsługiwane nowe urządzenia:**
- NVIP-2H-6231
- NVIP-2V-6502
- NVIP-2SD-6540/25/F
- **Zmiany:**
- Poprawki: Poprawiono odczytywanie stan dysków rejestratorów NVR-6000.
- **Uwaga: Wersja NMS 1.51.07 nie wspiera VENO w wersji 1.15.36.**

Wersja 1.51.06

- **Obsługiwane nowe urządzenia:**
- NVIP-5H-4231
- NVIP-5VE-4231
- NVIP-5VE-4232
- NVIP-5H-4232M
- **Zmiany:**
- Poprawki: Poprawiono błąd powodujący nie wyświetlanie POS na obrazie gdy odtwarzano nagranie z serwera na Kliencie NMS.
- Poprawki: Poprawiono błąd powodujący nie zaznaczanie POS na pasku nagrania w odtwarzaczu na Kliencie NMS.
- Poprawki: Poprawiono błąd powodujący błędny czas początku nagrania na serwerze dla rejestratora NHDR bez dysku.
- **Uwaga: Wersja NMS 1.51.06 nie wspiera VENO w wersji 1.15.36.**

Wersja 1.51.02

- **Obsługiwane nowe urządzenia:**
- NVIP-2V-6501/F
- NVIP-2VE-6601-II
- NVIP-2VE-6602-II
- NVIP-2H-6601-II

- NVIP-2H-6602-II
- **Zmiany:**
- Dodano: Dodano kolumnę Klient w oknie NMS diagnostyka serwera, określającą aplikacje wraz z jej wersją, która połączona jest z serwerem NMS.
- **Uwaga: Wersja NMS 1.51.02 nie wspiera VENO w wersji 1.15.36.**

Wersja 1.50.09

- **Obsługiwane nowe urządzenia:**
- NVIP-4SD-6540/25/F
- Lan Kontroler (V.3.5)
- **Zmiany:**
- **Uwaga: Wersja NMS 1.50.09 nie wspiera VENO w wersji 1.15.36.**

Wersja 1.50.03

- **Zmiany:**
- Poprawki: Poprawiono płynność odtwarzania nagrań w n-krotnym przśpieszeniu z rejestratorów NVR 6000.
- Poprawki: Poprawiono problem z odtwarzaniem audio przy przełączaniu się między podziałem widoków wideo a widokiem głównym z kamer połączonych do NVR 6000.
- Poprawki: Poprawiono błąd uniemożliwiający na kliencie NMS eksport nagrani z serwera NMS.
- Poprawki: Zwiększono poziom bezpieczeństwa.
- **Uwaga: Wersja NMS 1.50.03 nie wspiera VENO w wersji 1.15.36.**

Wersja 1.49.49

- **Zmiany:**
- Poprawki: Poprawiono błąd przy zmianie nazwy kamer serii 7000.
- **Uwaga: Wersja NMS 1.49.49 nie wspiera VENO w wersji 1.15.36.**

Wersja 1.49.47

- **Zmiany:**
- Poprawki: Poprawiono generowanie raportu z Informacji o nagraniach.
- Dodano: Dodano kolumnę „Ostatnie Połączenie” w oknie Informacji o nagraniach.
- Dodano: Dodano dodano przycisk do zapisu raportu referencyjnego w oknie Informacji o nagraniach.
- **Uwaga: Wersja NMS 1.49.47 nie wspiera VENO w wersji 1.15.36.**

Wersja 1.49.32

- **Zmiany:**
- Poprawki: Poprawiono wyświetlanie pojedynczej klatki obrazu na liście urządzeń na Kliencie NMS.
- Poprawki: Poprawiono odbieranie zdarzeń analityki obrazu.
- **Uwaga: Wersja NMS 1.49.32 nie wspiera VENO w wersji 1.15.36.**

Wersja 1.49.31

- **Zmiany:**
- Poprawki: Poprawiono komunikacje z wersją mobilną aplikacji, NMS Mobile.
- **Uwaga: Wersja NMS 1.49.31 nie wspiera VENO w wersji 1.15.36.**

Wersja 1.49.30

- **Zmiany:**
- Poprawki: Poprawiono komunikacje z NVR-6000 z starszą wersją firmware.
- **Uwaga: Wersja NMS 1.49.30 nie wspiera VENO w wersji 1.15.36.**

Wersja 1.49.29

- **Obsługiwane nowe urządzenia:**
- NVIP-5H-6502M/F
- NVIP-5H-6522M/F
- NVIP-5V-6502M/F
- NVIP-5VE-6502M/F
- NVIP-2H-6732M/LPR
- **Zmiany:**
- Dodano: Dodano limit odtwarzanych strumieni dla rejestratora NVR-4000(beta) oraz NHDR-4000(beta) by poprawić stabilność pracy urządzeń.
- Poprawki: Poprawiono eksport nagrań z przełomu dni dla rejestratora NVR-4000(beta) oraz NHDR-4000(beta).
- **Uwaga: Wersja NMS 1.49.29 nie wspiera VENO w wersji 1.15.36.**

Wersja 1.49.25

- **Obsługiwane nowe urządzenia:**
- NVIP-5H-6502M/F
- NVIP-5H-6522M/F
- NVIP-5V-6502M/F
- NVIP-5VE-6502M/F
- **Zmiany:**
- Dodano: Dodano kolumnę stanu dysku w oknie Informacje o nagraniach.
- Dodano: Dodano opcję auto-rozłączania nieużywanych urządzeń na serwerze.
- Dodano: Dodano opcję limitu połączonych urządzeń przez użytkownika na serwerze.

- Dodano: Dodano integracje NHDR-4000(beta) na liście ręcznego dodawania urządzeń.
- Dodano: Dodano przycisk umożliwiający migracje kompatybilnych urządzeń do integracji NHDR-4000(beta), po migracji zalecany restart aplikacji NMS.
- Poprawki: Poprawiono eksport nagrań dla rejestratora NVR-4000.
- **Uwaga: Wersja NMS 1.49.25 nie wspiera VENO w wersji 1.15.36.**

Wersja 1.48.18

- **Zmiany:**
- Poprawki: Poprawiono wyszukiwanie niektórych modeli kamer.
- **Uwaga: Wersja NMS 1.48.18 nie wspiera VENO w wersji 1.15.36.**

Wersja 1.48.14

- **Zmiany:**
- Dodano: Dodano opcję wyłączenia pytania o zmianę domyślnego hasła.
- Poprawki: Poprawiono wyszukiwanie rejestratorów NVR-6000 na kliencie NMS.
- Poprawki: Poprawiono eksport do AVI z NVR-6000, któremu zmieniono firmware.
- Poprawki: Poprawiono błąd powodujący nie wyszukiwanie niektórych modeli kamer.
- **Uwaga: Wersja NMS 1.48.14 nie wspiera VENO w wersji 1.15.36.**

Wersja 1.48.12

- **Zmiany:**
- Poprawki: Poprawiono błąd uniemożliwiający uruchomienie aplikacji na komputerze z systemem Windows 7
- **Uwaga: Wersja NMS 1.48.12 nie wspiera VENO w wersji 1.15.36.**

Wersja 1.48.11

- **Obsługiwane nowe urządzenia:**
- NVIP-8H-6522M/F
- NVIP-8VE-6502M/F
- **Zmiany:**
- Dodano: Dodano możliwość konfiguracji miejsca montażu (sufit/ściana) kamery NVIP-6F-6301.
- Dodano: Dodano możliwość sumowania kilku liczników w akcji wyjściowej scenariusza.
- Dodano: Dodano możliwość odejmowania kilku liczników w akcji wyjściowej scenariusza.
- Dodano: Dodano opcje wyświetlania nazw urządzeń, z których są udostępniane kanały na serwerze w kolumnie Id.
- Dodano: Dodano opcje rozłączania nieużywanych rejestratorów po zadnym czasie na kliencie NMS.
- Dodano: Dodano opcje ustawienia limitu połączonych urządzeń w jednym momencie na kliencie NMS.
- Dodano: Dodano opcje włączenia lub wyłączenia konieczności potwierdzenia hasłem zdalnego zarządzania połączeniem.

- Dodano: Dodano wymuszenie zmiany hasła przy pierwszym logowaniu do NMS.
- Dodano: Dodano nowy NMSIPTool 3.4.
- **Uwaga: Wersja NMS 1.48.11 nie wspiera VENO w wersji 1.15.36.**

Wersja 1.47.40

- **Obsługiwane nowe urządzenia:**
- NVIP-9F-4301

Wersja 1.47.37

- **Obsługiwane nowe urządzenia:**
- NVIP-4C-6500/F
- NVIP-4H-6502M/F
- NVIP-4H-6511/F
- NVIP-4H-6522M/F
- NVIP-4H-6532M/F
- NVIP-4VE-6501/F
- NVIP-4VE-6502M/F
- NVIP-4V-6511/F

- **Zmiany:**
- Dodano: Dodano możliwość konfiguracji okna popup ze zdjęciami z NVR-6000.
- Poprawki: Poprawiono mechanizm wyszukiwania urządzeń.
- Poprawki: Poprawiono mechanizm ręcznego dodawania urządzeń.

Wersja 1.47.32

- **Zmiany:**
- Dodano: Dodano okno pokazujące porównanie rozpoznanej twarzy z twarzą z listy, przesłane z rejestratora NVR-6000.
- Dodano: Dodano uprawnienie rozłączenia/łączenia urządzenia dla użytkownika.
- Poprawki: Kolejka eksportu po zamknięciu się i ponownym uruchomieniu aplikacji zostanie wznowiona.
- Poprawki: Usunięto Hardware Monitor Service.

Wersja 1.47.28

- **Obsługiwane nowe urządzenia:**
- NVIP-2H-8912M/TS
- NVIP-2SD-6100/20/F
- NVIP-2H-6511/F
- NVIP-2H-6502M/F
- NVIP-2VE-6501/F
- NVIP-2VE-6502M/F
- KDH-KZ6000FR-IP

- **Zmiany:**
- Dodano: Podniesiono .NET do wersji 4.6.1.
- Poprawki: Poprawiono brak możliwości archiwizowania w AVI przy braku połączenia z kamerą.
- Poprawki: Poprawiono ustawiany port WWW dla kamer seri 4000 i 2000.
- Poprawki: Poprawiono połączenie nieszyfrowane z NVR6000.
- Poprawki: Poprawiono nawiązywanie sesji przez klienta NMS.
- Poprawki: Poprawiono zawieszanie się aplikacji przy przechodzeniu w tryb odtwarzania gdy NVR6000 nie ma zainstalowanego dysku.
- Poprawki: Poprawiono występowanie szarych ramek na początku odbieranych strumieni RTSP.
- Poprawki: Poprawiono losową utratę strumieni RTSP.
- Poprawki: Poprawiono zużycie procesora przy odtwarzaniu nagrań z NVR600.
- Poprawki: Poprawiono ładowanie i zamykanie listy urządzeń.
- Poprawki: Poprawiono kolejkę eksportu do AVI.
- Poprawki: Poprawiono pobieranie nazw z NVR 6000.
- Poprawki: Poprawiono pobieranie numeru firmware z NVR6000.
- Poprawki: Poprawiono zapisywanie zmian w firewall serwera.
- Poprawki: Poprawiono poprawiono przesyłanie analityki dla strumienia do podziału.

Wersja 1.46.28

- **Zmiany:**
- Poprawki: Poprawiono TCPServer dla serwera POS.
- Poprawki: Poprawiono eksport nagrań z przełomu dni.
- Poprawki: Poprawiono odtwarzanie nagrań z NVR-7000.

Wersja 1.46.24

- **Zmiany:**
- Poprawki: Poprawiono błąd uniemożliwiający wybranie strumieni z NVR6000 w oknie eksportu do AVI.

Wersja 1.46.23

- **Zmiany:**
- Poprawki: Poprawiono wyświetlanie dat w oknie nagrań NVR6000.
- Poprawki: Domyślnie wyłączono tworzenie boxów dla strumieni pomocniczych.

Wersja 1.46.18

- **Zmiany:**
- Dodano: Dodano przycisk do pobierania nazw strumieni.
- Dodano: Dodano przycisk do pobierania nazw urządzeń.
- Poprawki: Zoptymalizowano zakładkę "Filtr logów bieżących" .
- Poprawki: Poprawiono wyświetlanie layoutu kolejki eksportu.
- Poprawki: Poprawiono występowanie szarych ramek strumieni h265 pobieranych z NVR6000 na kliencie NMS .

Wersja 1.46.08

- **Zmiany:**
- Dodano: Dodano kolumnę "Urządzenie", zawierającą nazwę urządzenia, w oknie "Lista zadań eksportu".
- Dodano: Dodano okno grup strumieni.
- Poprawki: Poprawiono przywracanie strumienia na kliencie dla NVR-6000.
- Poprawki: Poprawiono pobieranie statusów strumieni.
- Poprawki: Przyspieszono pobieranie informacji o strumieniach z rejestratora NHDR.
- Poprawki: Poprawiono pobieranie nazw strumieni z rejestratora NHDR.
- Poprawki: Poprawiono pobieranie nazwy rejestratora NHDR.

Wersja 1.45.18

- **Zmiany:**
- Dodano: Dodano eksport do .PAK w NMSPlayer.
- Poprawki: Poprawiono stabilność połączenia między klientem a serwerem.
- Poprawki: Poprawiono odtwarzanie lokalnych nagrań z NHDR.
- Poprawki: Poprawiono błąd buforowaniem dźwięku.
- Poprawki: Poprawiono błąd z brakującymi częściami nagrań wyeksportowanych do .PAK.

Wersja 1.45.15

- **Zmiany:**
- Poprawki: Naprawiono błąd zamykający aplikacje po otwarciu bieżących logów.
- Poprawki: Poprawiono przesył danych między NMS a NHDR.
-
- **Obsługiwane nowe urządzenia:**
- NVIP-5H-4202
- NVIP-5VE-4202

Wersja 1.45.10

- **Zmiany:**
- Poprawki: Zwiększono poziom bezpieczeństwa.

Wersja 1.44.13

- **Obsługiwane nowe urządzenia:**
- NVIP-2H-6201-II
- NVIP-2H-6202-II
- NVIP-2VE-6201-II
- NVIP-2VE-6202-II
- NVIP-5H-4402/F

- NVIP-5VE-4402/F

Wersja 1.44.08

- **Obsługiwane nowe urządzenia:**
- NVIP-2ATM-4401
- NVIP-6H-6922M/F-PRO

Wersja 1.44.07

- **Zmiany:**
- Poprawki: Naprawiono otwieranie przeglądarki rejestracji NMS
- Poprawki: Strumieniowanie live do mobilnego klienta
- Poprawki: Playback dla wersji mobilnej
- Poprawki: Audio na iPhone
- Dodano: Ikony VCA
- Dodano: Analitykę w NHDR
- Dodano: Wsparcie fisheye z NVR 6000
-
-
- **Obsługiwane nowe urządzenia:**
- NVIP-2V-4202
- NVIP-2H-4201
- NVIP-2VE-4201
- NVIP-5F-4301
- NVIP-5H-4201
- NVIP-5H-4202M
- NVIP-5VE-4201
- NVIP-5VE-4202M
- NVIP-5H-6201
- NVIP-5H-6202
- NVIP-5H-6202M
- NVIP-5VE-6201
- NVIP-5VE-6202
- NVIP-5VE-6202M
- NVIP-H-8001/T
- NVIP-H-8011/T
- NVIP-H-8021/T
- NVIP-H-8031/T
- NVIP-H-8041/T
- NVIP-3SD-6300/30/F
- NVIP-6F-6301

Wersja 1.43.22

- **Obsługiwane nowe urządzenia:**
- NVIP-2DN2016AH/IR-1P
- NVIP-2H-6602M

- NVIP-2H-6602
- NVIP-2H-6601
- NVIP-2VE-6602M
- NVIP-2VE-6602
- NVIP-2VE-6601

Wersja 1.43.20

- **Zmiany:**
- Poprawki: Zaawansowany PTZ dla serii 5000 i 8000 na kliencie
- Poprawki: Wybór języka Węgierskiego z Shell
-
- **Obsługiwane nowe urządzenia:**
- NVIP-2H-4412M
- NVIP-2H-8002M/LPR

Wersja 1.43.15

- **Zmiany:**
- Poprawki: Szara ramka pokazująca się podczas dekodowania strumienia H265
- Poprawki: Eksport wybranego zakresu czasu, jeśli zawiera on luki czasowe
- Poprawki: Powtarzające się ścieżki I/O
- Poprawki: Przycinający się obraz podczas odtwarzania
- Poprawki: NVR7000 - Ponowne połączenie jeśli nie można przywrócić strumieni wideo
- Poprawki: NVR7000 - Przywrócenie strumieni po utracie połączenia
- Poprawki: Seria 8000 – PTZ
- Poprawki: Seria 8000 - Analityka w NVIP-3SD-8200/30
- Poprawki: Zdarzenia - Zmiana czasu wyzwalacza
- Poprawki: Zdarzenia - Ustawianie PTZ przez zdarzenia
-
- **Obsługiwane nowe urządzenia:**
- NVIP-5DN3625AV/940IR-1P
- NVIP-6DN3618V/940IR-1P
- NVIP-4H-4201
- NVIP-4VE-4202
- NVIP-4VE-4202M
- NVIP-5H-6412M/F
- NVIP-5H-6422M/F
- NVIP-5VE-6402M/F
- NVIP-5VE-6401/F
- NVIP-2D-6402
- NVIP-2H-6201
- NVIP-2H-6202
- NVIP-2VE-6201
- NVIP-2VE-6202
- NVIP-4V-6201
- NVIP-4H-6202M
- NVIP-5H-6401/F

- NVIP-5V-6401/F
- NVIP-8H-6402M/F
- NVIP-2H-6401
- NVIP-2H-6402M
- NVIP-2VE-6402M
- NVIP-2V-6411
- NVIP-2V-6402M
- NVIP-2VE-6401
- NVIP-2V-6401
- NVIP-3SD-6200/20
- NVIP-5C-6400/F
- NVIP-5H-6402/F
- NVIP-5H-6402M/F
- NVIP-5V-6402/F
- NVIP-5V-6402M/F
- NVIP-8V-6402M/F
- NVIP-4H-8002M
- NVIP-4V-8002M
- NVIP-3SD-8200/30

Wersja 1.43.11

- **Zmiany:**
- Poprawki: NVR6000 Playback – Pobieranie nagrań z urządzenia
-
- **Obsługiwane nowe urządzenia:**
- NVIP-12F-8001

Wersja 1.43.09

- **Zmiany:**
- Poprawki: NVR7000 – rozłączanie strumieni
- Poprawki: Informacje o nagraniach - „Nagrania od”
-

Wersja 1.43.07

- **Zmiany:**
- Poprawki: NVR7000 - łączenie/rozłączanie, utrata live
- Poprawki: NVR7000 - gdy wiele połączonych urządzeń zamknięcie aplikacji
- Poprawki: NVR7000 Playback - wolne ładowanie playbacku
- Poprawki: zmiana " _ " na "." w OSD
- Poprawki: audio w Fisheye seria 3000
- Poprawki: NHDR - poprawiono płynność w sterowaniu PTZ
- Dodano: NVR7000 Playback - odtwarzanie strumieni do podziałów w oknie podziałów
- Dodano: wsparcie H265+
- Dodano: analitykę do serii 2000
- Dodano: analitykę do serii 3000
- Dodano: Mapy - element serwer z reakcją na kliknięcie

- Dodano: Klucz - większa ilość elementów
-
- **Obsługiwane nowe urządzenia:**
- NVIP-2H-4201/PIR
- NVIP-2VE-4201/PIR
-

Wersja 1.42.24

- **Zmiany:**
- Poprawki: Problem z przywracaniem połączenia kamer
- Dodano: [LPR] Obsługa nowego typu wysyłania zdarzeń

Wersja 1.42.22

- **Zmiany:**
- Poprawki: Dodawanie NVR 6000
- Poprawki: Pokazywana ilość FPS dla NVIP-2DN2101V/IR-1P i NVIP-2DN2101H/IR-1P

Wersja 1.42.20

- **Zmiany:**
- Poprawki: Eksport z NHDR
- Poprawki: Analityka na kliencie
- Poprawki: Nagrania z NVR 7000
- Poprawki: Reakcje na zdarzenie systemowe (S.M.A.R.T)
- Poprawki: Informacje o nagraniach z NVR 6000
- Dodano: Wpis do rejestru (Zdalny pulpit)
- Dodano: Reakcję „Zapisz informacje o nagraniach”
- **Obsługiwane nowe urządzenia:**
- NVIP-2DN2101V/IR-1P
- NVIP-2DN2101H/IR-1P

Wersja 1.42.14

- **Zmiany:**
- Poprawki: Zaznaczanie na osi playbacku strumieni z NMS Serwer
- Poprawki: Kompatybilność ze SmartCodec
- Poprawki: Błąd w harmonogramach
- **Obsługiwane nowe urządzenia:**
- NVIP-5DN3613AH/IR-1P/F
- NVIP-5DN3611H/IR-1P/F
- NVIP-5DN3612H/IR-1P/F
- NVIP-5DN3613V/IR-1P/F

- NVIP-5DN3614V/IR-1P/F
- NVIP-5DN3615AV/IR-1P/F

Wersja 1.42.9

- **Zmiany:**
- Poprawki: PTZ fish-eye w playbacku dla użytkowników na kliencie NMS
- Poprawki: Lepsza kompatybilność ze SmartCodec
- Poprawki: Rysowanie grafu przy strumieniach z niskim FPS
- Poprawki: POS (RS i TCP)
- Dodano: Łączenie i rozłączanie urządzeń przez reakcje

Wersja 1.42.6

- **Zmiany:**
- Poprawki: PTZ fish-eye w playbacku dla użytkowników
- Poprawki: Błąd gdy brak uprawnień do Video2
- Poprawki: wejścia/wyjścia w NVIP-2DN3032AV/IR-1P
- Poprawki: przesuwanie okna odtwarzania na aktywny monitor

Wersja 1.42.4

- **Zmiany:**
- Poprawki: dla integracji DVR-B
- Poprawki: okno odtwarzania
- **Obsługiwane nowe urządzenia:**
- NVIP-5DN3612H/IR-1P
- NVR-4000

Wersja 1.42.3

- **Zmiany:**
- Poprawki: dla integracji NVR-6000
- Poprawiono: łączenie przez domenę dla NVR-7000
- Poprawiono: zapis ustawień w module zdarzeń
- Poprawiono: problem z odzyskaniem połączenia ze utraconym strumieniem
- Dodano: przesuwanie okna odtwarzania na aktywny monitor
- **Obsługiwane nowe urządzenia:**
- NVIP-2DN3131H/IR-1P
- NVIP-2DN3133V/IR-1P
- NVIP-2DN3134V/IR-1P
- NVIP-3DN3630SD/IRH-2
- NVIP-5DN3613V/IR-1
- NVIP-2DN5021H/IRH-1P/LPR

Wersja 1.41.21

- **Zmiany:**
- Poprawiono: strumieniowanie obrazu do klientów mobilnych
- Dodano: filtrowanie logów po tekście opisu

- **Obsługiwane nowe urządzenia:**
- NVIP-2DN2006V/IR-1P-II
- NVIP-5DN2008V/IR-1P
- NVIP-6DN3618V/IR-1P
- NVIP-9DN2018V/IR-1P
- NVIP-12DN5060V/IRH-2P

Wersja 1.41.18

-
- **Zmiany:**
- Poprawiono: pauzowanie strumieni na kliencie
- Poprawiono: odtwarzanie z NVR6000 na kliencie mobilnym
- Poprawiono: zmiana języka w NVR Embedded
- Poprawiono: brak listy wejść w scenariuszach dla V-1000

Wersja 1.41.14

- **Obsługiwane nowe urządzenia:**
- NVR-6000
- NVIP-5DN3611H/IR-1P
- NVIP-5DN3614V/IR-1P
- NVIP-5DN3615AV/IR-1P
- ONVIF-fisheye

- **Zmiany:**
- Poprawiono błąd zapisu ustawień sekwencji wideo
- Poprawiono odtwarzanie z klientów mobilnych
- Poprawki w wyszukiwarce
- Poprawki w integracji NVR-7000
- Poprawki w integracji NHDR

Wersja 1.40.27

-
- **Obsługiwane nowe urządzenia:**
- NVIP-2DN3130H/IR1-1P

Wersja 1.40.26

- **Zmiany:**
- Poprawiono wyświetlanie zdarzeń POS na kliencie
- Poprawiono nagrywanie z alarmu (PRE-POST)
- Poprawiono dynamiczną zmianę FPS na kamerze
- Poprawiono wyświetlanie strumieni z niskim FPS podczas odtwarzania
- Poprawiona kompatybilność z kamerami Onvif
- Poprawki w wyszukiwarce
- Poprawki w uprawnieniach dla użytkowników
- Poprawki w działaniu dwukierunkowego audio dla kamer 3000
- Rozwiązano problem z łączeniem się do kamer Onvif spoza sieci lokalnej

Wersja 1.40.16

- **Zmiany:**
- Dodano opcję VoD dla urządzeń RTSP
- Poprawiono nagrywanie z harmonogramu
- Poprawiono działanie aplikacji do przywracania konfiguracji
- Poprawiono łączenie się z kamerami Onvif
- Poprawiono funkcję zmiany trybu pracy aplikacji (Klient/Serwer)
- Rozwiązany problem z wczytaniem konfiguracji po aktualizacji
- Poprawki w module POS

Wersja 1.40.12

- **Zmiany:**
- Dodano możliwość skonfigurowania adresu kamery z poziomu wyszukiwarki
- Dodano nowy format zapisu kopii zapasowej
- Dodano obsługę audio dwukierunkowego dla kamer serii 3000
- Dodano możliwość eksportu do AVI z poziomu NmsPlayer
- Dodano opcję dynamicznej zmiany strumienia FPS po wystąpieniu zdarzenia
- Dodano opcję wyłączenia wyświetlania ikon na oknie wideo
- Dodano nazwę kamery przy generowaniu napisów do plików AVI
- Dodano zakładkę do globalnej konfiguracji harmonogramów nagrań
- Zoptymalizowano wydajność dla instalacji z dużą liczbą urządzeń
- Zmieniono miejsce zapisu konfiguracji i logów
- Poprawiono wyszukiwanie urządzeń
- Poprawiono obsługę urządzeń NHDR z nowym firmwarem (v.7.1.0-201712xx)
- Poprawki w module POS
- Poprawki w oknie wideo

- **Obsługiwane nowe urządzenia:**

- NVIP-2DN9001C-2P
- NVIP-4DN3552AH/IR-1P
- NVIP-2DN3030H/IR-1P-II
- NVIP-2DN3031H/IR-1P-II
- NVIP-2DN3031V/IR-1P-II
- NVIP-3DN3520SD/IR-2-II
- NVIP-2DN3031AH/IR-1P
- NVIP-2DN3032AV/IR-1P
- NVIP-2DN3034AV/IR-1P
- NVIP-4DN3500C-2P-II
- NVIP-4DN2001H/IR-1P-II
- NVIP-4DN2002H/IR-1P-II
- NVIP-4DN2002V/IR-1P-II
- NVIP-4DN2004H/IR-1P-II
- NVIP-4DN2004V/IR-1P-II
- NVIP-2DN2006H/IR-1P

Wersja 1.39.29

- **Zmiany:**

- Dodano opcję wyłączania pobierania nazw strumieni z urządzenia dla NVR7000

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
- Naprawiono 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 zadanym 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, wideoservera)
 - 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 1.30.16

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
- Zablockowano 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, 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-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 1.29.24

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, wideoservera)
 - 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

VIDEOTECH 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 video. 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
- Zablockowano możliwość nagrywania strumienia przeznaczonego do wyświetlania w podziale.
- Dodano przycisk do włączania funkcji PTZ na oknie video
- 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 VIDEOTEC 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 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

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 1.27.24

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
- 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, wideoservera)
- 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

VIDEOTECH 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
- 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, wideoservera)
- 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 1.26.38

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, 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

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 video. 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 VIDEOTEC 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, wideoservera)
 - 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

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 1.25.25

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
- Zablockowano 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

VIDEOTEK 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, wideoservera)
- 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

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
- Zablockowano 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 1.23.32_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
 - Zablockowano 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

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, 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

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 1.22.27

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, 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-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 1.22.23

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, wideoservera)
- Unikalny system alokacji przestrzeni dyskowej, z możliwością zarządzania miejscem na zapis niezależnie dla każdego obsługiwanego kanału
- Możliwość zdefiniowania czasu nagrań dla pre-alarmu i post-alarmu
- 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
- Eksport nagrań do formatu .avi
- Zarządzanie dostępem użytkowników do systemu
- Wielopoziomowe mapy, w pełni konfigurowalne przez użytkownika
- Cyfrowy zoom szczególnie przydatny przy kamerach megapiksel-owych
- 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 obsługiwane kanału
- Możliwość zdefiniowania czasu nagrań dla pre-alarmu i post-alarmu
- 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
- Eksport nagrań do formatu .avi
- Zarządzanie dostępem użytkowników do systemu
- Wielopoziomowe mapy, w pełni konfigurowalne przez użytkownika
- Cyfrowy zoom szczególnie przydatny przy kamerach megapiksel-owych
- 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 videoserwery - 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, wideoserwera)
- Unikalny system alokacji przestrzeni dyskowej, z możliwością zarządzania miejscem na zapis niezależnie dla każdego obsługiwanego kanału

- Możliwość zdefiniowania czasu nagrań dla pre-alarmu i post-alarmu
- 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
- Eksport nagrań do formatu .avi
- Zarządzanie dostępem użytkowników do systemu
- Wielopoziomowe mapy, w pełni konfigurowalne przez użytkownika
- Cyfrowy zoom szczególnie przydatny przy kamerach megapiksel-owych
- 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 videoserwery - 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, wideoservera)
 - Unikalny system alokacji przestrzeni dyskowej, z możliwością zarządzania miejscem na zapis niezależnie dla każdego obsługiwanego kanału
 - Możliwość zdefiniowania czasu nagrań dla pre-alarmu i post-alarmu
 - 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
- Eksport nagrań do formatu .avi
- Zarządzanie dostępem użytkowników do systemu

- Wielopoziomowe mapy, w pełni konfigurowalne przez użytkownika
- Cyfrowy zoom szczególnie przydatny przy kamerach megapiksel-owych
- 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, wideoservera)
- Unikalny system alokacji przestrzeni dyskowej, z możliwością zarządzania miejscem na zapis niezależnie dla każdego obsługiwanego kanału
- Możliwość zdefiniowania czasu nagrań dla pre-alarmu i post-alarmu
- 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
- Eksport nagrań do formatu .avi
- Zarządzanie dostępem użytkowników do systemu
- Wielopoziomowe mapy, w pełni konfigurowalne przez użytkownika
- Cyfrowy zoom szczególnie przydatny przy kamerach megapiksel-owych
- 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

VIDEOTECH 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, wideoserwera)
- 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
- Eksport 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
- Eksport 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