

# Promuj zdalny dostęp i monitorowanie, zwiększaj liczbę subskrypcji

## ZARZĄDZANIE ZDALNE

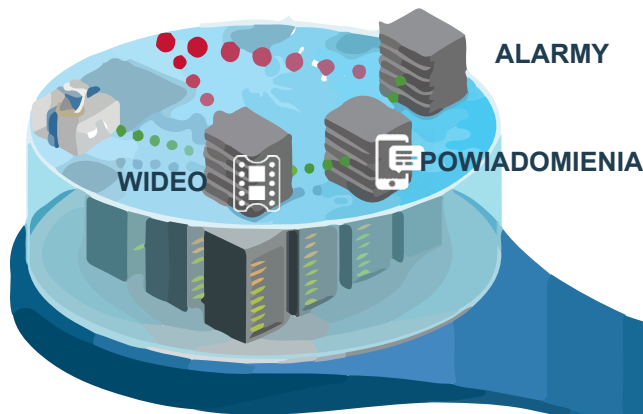
- Zdalne połączenie za pośrednictwem portalu internetowego lub oprogramowania konfiguracyjnego, w zależności od centrali (ATSx500-IP, xGen Connect, UCx40)
- Bezpieczne połączenie za pomocą numeru seryjnego (identyfikator centrali UltraSync) z zaawansowanym szyfrowaniem AES
- Szybka komunikacja IP/GSM (LTE)
- Dostęp do częściowych lub pełnych ustawień centrali w zakresie zazbrajania/rozbrajania/zawieszania zabezpieczeń wybranych stref ((konfigurowane poziomy dostępu))
- Raporty dostępności
- Zdalna diagnostyka systemu

# BEZPIECZEŃSTWO NA NAJWYŻSZYM POZIOMIE

## ULTRASync — JAK TO DZIAŁA

### Chmura UltraSync

Sieć VPN z szyfrowaniem IPSec\*  
Sieć z pełnymi możliwościami zarządzania  
Raportowanie IP klasy EN/UL



Szyfrowana komunikacja wielokanałowa



\* ZASZYFROWANA SIEĆ VPN

## SIEĆ W CHMURZE



## Routerzy

Równoważenie obciążenia, zapora sieciowa, DNS, szyfrowanie

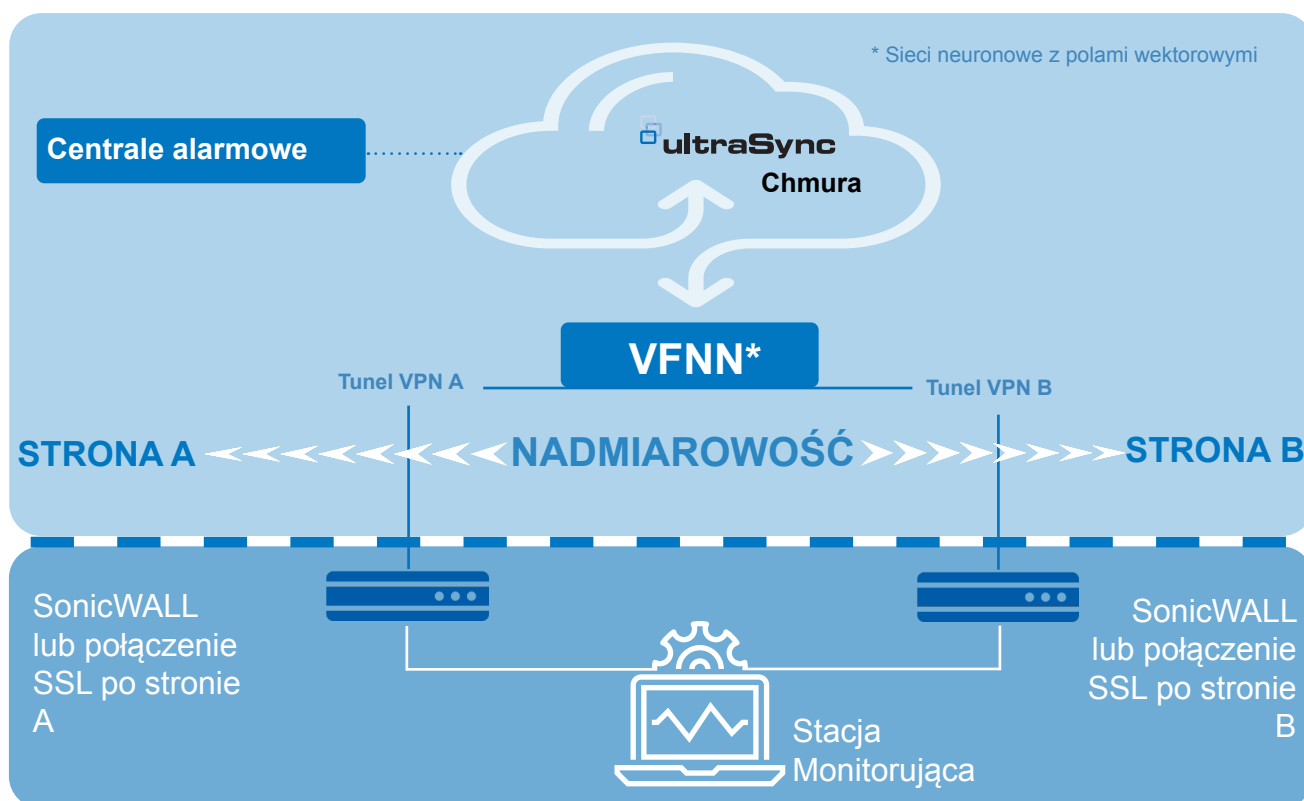




## CHARAKTERYSTYKA SIECI

- Serwery **XTUN** zapewniają połączenia z centralą alarmową.. Odpowiadają za zapewnianie łączności sieciowej między aplikacjami użytkowników końcowych, np. dostarczającymi alarmy, aplikacjami mobilnymi oraz oprogramowaniem konfiguracyjnym oraz centralą alarmową.
- serwery **C\_PROXY** skalują strumienie z kamer wideo.
- Serwery **API** umożliwiają systemom zewnętrznym zarządzanie konfiguracją central alarmowej i pobieranie z urządzeń informacji o zarządzaniu.
- **PORTAL INTERNETOWY** to interfejs użytkownika umożliwiający instalatorom zdalne zarządzanie centralami alarmowymi, do których mają dostęp.
- **BRAMA CS** przesyła komunikaty alarmowe do wybranej stacji monitorującej.
- Komunikaty z centrali alarmowej są zawarte w protokole **XTUN** i przesyłane do stacji monitorującej za pośrednictwem **BRAMY CS**.
- **KOMPLEKSOWE** potwierdzenia nadania i odbioru wiadomości pozwalają na niezawodną i bezpieczną transmisję alarmów.
- Platforma w chmurze UltraSync i zespół zdalnego monitorowania są połączone za pośrednictwem protokołu **IPSEC**.
- Standardowa konfiguracja **RÓWNOWAŻENIA OBCIĄŻENIA** służy do rozłożenia obciążenia produkcyjnego i zapewnienia nadmiarowości systemu.
- **KONFIGURACJA ZDALNA** może być wykonywana za pośrednictwem portalu UltraSync lub programu konfiguracyjnego.

## POŁĄCZENIE NADMIAROWE



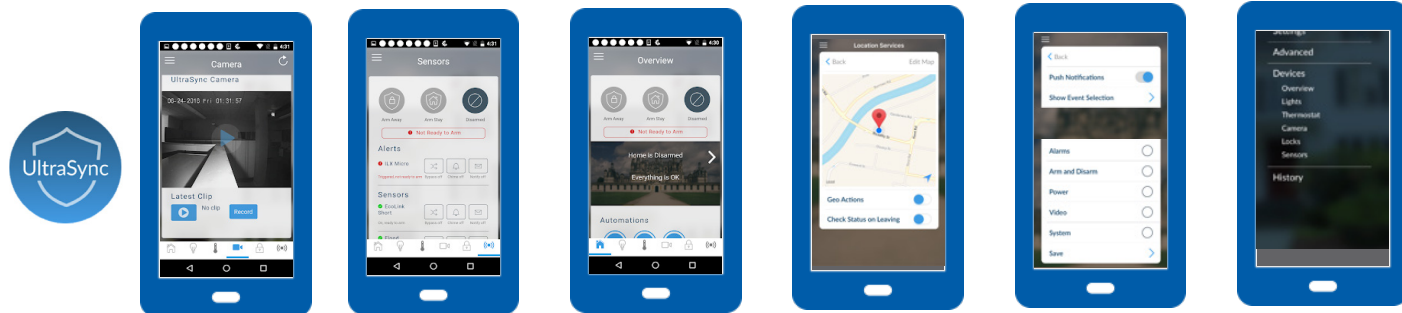
## PORTAL ULTRASYN DLA STACJI MONITORUJĄCYCH I INSTALATORÓW

The screenshot displays the 'Operational Status / Site Details for' page. It includes a sidebar with navigation options like 'Event History', 'System Statistics', 'Lost & Found', 'Osborne-Hoffman Logs', 'User Access Logs', 'Reports', 'Content Library', 'Users', 'Companies', 'Service Grades', and 'Approvals'. The main content area shows site information for 'Michel Martin' at 'Rue de la paix', including ZIP code 75000 and SID 123456789. A table lists interface details for Cellular, showing a signal strength of -95 dBm and an 'Online' status. A line graph plots 'Signal Strength' over a seven-day period, showing fluctuations between -90 dBm and -100 dBm. A legend explains that the graph shows signal strength over seven days, with a straight line indicating IP-only connections and varying dBm levels for 3G/4G/LTE modules.

- Zdalne zarządzanie urządzeniami i diagnostyka
- Zarządzanie komunikacją i diagnostyka
- Konfiguracja i aktualizacja oprogramowania OTA\*
- Bezpieczna architektura
- Zarządzanie użytkownikami i klientami
- Konfiguracja i zarządzanie na poziomie usług

\* OTA (Over The Air) to technologia pozwalająca na zdalną aktualizację oprogramowania urządzenia.

## APLIKACJE ULTRASYN+ (XGEN, UCX40)\*



\* Korzystanie z protokołu Z-Wave za pośrednictwem aplikacji UltraSync +

Strumienie na żywo i nagrania z kamer

Stan czujnika

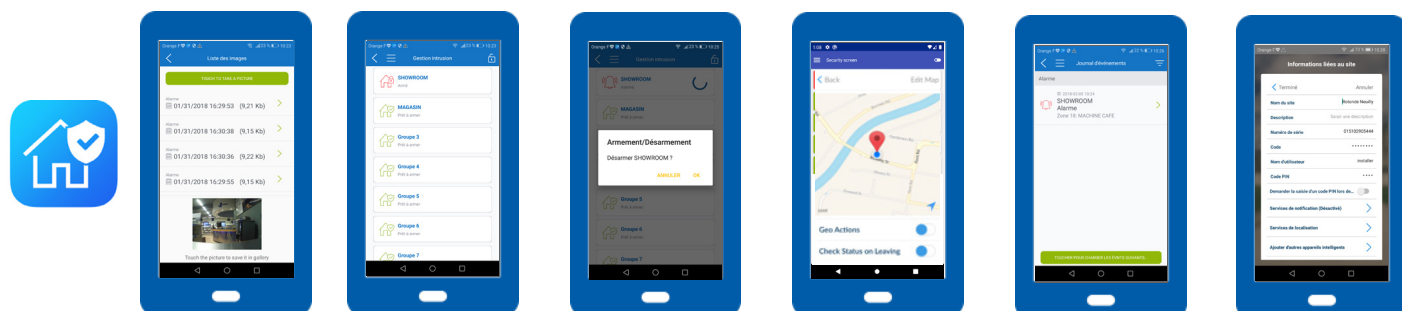
Zazbrajanie/rozbrajanie

Geolokacja

Usługi lokalizacji

Powiadomienia Ustawienia

## APLIKACJE ADVISOR ADVANCED PRO (ATX500A)



## BEZPIECZEŃSTWO I ZGODNOŚĆ



ISO 9001:2015  
ISO/IEC 27001:2013  
ISO/IEC 27017:2015  
ISO/IEC 27018:2014

CE  
RODO

Rozwiązanie

Host w chmurze

Dane

## ZGODNOŚĆ Z CZŁOWYMI PRODUCENTAMI SPRZĘTU

- Horus Azur Soft obsługuje SonicWall

AZURSOFT

Połączenie SonicWall

- Produkty „Visual Systemes” obsługuje SonicWall

VISUAL SYSTEMES



Para urządzeń SonicWall

- MasterMind obsługuje SSL

MAS

Połączenie SSL

- ESI F1 obsługuje SSL

ESI

Bezpośrednia integracja SSL w odborniku alarmów.

- Logetel obsługuje SSL

logetel  
logiciels en télésurveillance

## KORZYŚCI DLA STACJI MONITORUJĄCYCH

### Nowe usługi

- Zdalna aktywacja usług
- Raporty dostępności
- Zdalna
- Łączność zdalna z centralami alarmowymi dla instalatorów, którzy nie mają dostępu do bezpiecznej sieci klienta lub stacji monitorującej
- Rozwiązanie do weryfikacji wideo\*

\* Zgodnie z linią produktów

### Operacje



- Całodobowa obsługa sieci przez 7 dni w tygodniu
- Monitorowane łącza SonicWall/SSL
- Nie wymaga dużych inwestycji (oprogramowanie lub odbiornik SonicWall)
- Brak publicznych adresów IP
- W razie potrzeby instalatorzy i użytkownicy końcowi mogą uzyskać dostęp do centrali alarmowych poza siecią klienta

## Możliwości biznesowe



- Nawiąż nowe połączenia
- Generuj stałe dochody
- Zapewnij integrację z systemami zarządzania i innym oprogramowaniem do automatyzacji
- Otwiera nowe rynki i aplikacje biznesowe

## PIERWSZE KROKI — UTWÓRZ KONTO

### UltraSync Setup Form

CENTRAL MONITORING STATION

In order to grant you access to the UltraSync Portal, Carrier requires this form to be completed. Please fill in the information below in capital letters and return this document to us as soon as possible, on [orders.ultrasync@carrier.com](mailto:orders.ultrasync@carrier.com).

Company Name	
Address (Country, State, ZIP, City, Street) <small>(will be used to ship devices)</small>	
Phone Number <small>(with country code, like +xx)</small>	
Contact Name (First and Last Name)	
Contact Phone Number <small>(with country code, like +xx)</small>	
Contact Email	
Time Zone	
SonicWALL IP Addresses <small>(in connection to Automation System)</small>	
Automation System Name	
Automation System will send heartbeat or acknowledge heartbeat?	
SSL Mode, IP Mode or Serial (Lantronix)*?	
Signal Format – Sargard or Ademco 685?	
DNIS or Receiver Number and Line Number <small>(default will be DNIIS=1001, if not specified)</small>	
Automation System main and backup IP addresses/subnets	

\*If the connection to your automation system from the SonicWALL is going to be via Serial, you will need to additionally purchase a pair of Lantronix devices. These are not included with the SonicWALL kit.

### Dlaczego zbieramy te dane?

- Prosty oraz łatwy do zmodyfikowania formularz konfiguracji
- Adres używany do wysyłania sprzętu
- Szczegóły systemu automatyzacji użytego do przygotowania instalacji w portalu
- Dane kontaktowe gromadzone w celu zapewniania wsparcia
- Zespoły świadczące całodobową usługę monitoringu przez 7 dni w tygodniu sprawdzają dane kontaktowe zgodnie z określonymi priorytetami



### Core



- Tylko łączność IP
- Bezpłatnie w przypadku ograniczonej liczby centrali alarmowych z monitorowaniem samodzielnym lub zdalnym
- Polling przy użyciu konfiguracji podstawowej i EN klasy 2
- Zarządzanie urządzeniami
- Dostęp zdalny
- Konfiguracja zdalna (DLX900 i ATS85xx)
- Obsługa powiadomień push na smartfony

### Enhance



- W zestawie karta SIM Aritech (do 3 MB/miesiąc)
- Tryb komórkowy i dwukanałowy
- Tryby monitorowania samodzielnego i zdalnego
- Polling przy użyciu konfiguracji podstawowej i EN klasy 2
- Zarządzanie urządzeniami
- Dostęp zdalny
- Konfiguracja zdalna (DLX900 i ATS85xx)
- Obsługa powiadomień push na smartfony
- Konfiguracja w chmurze (komunikatory UCx40, xGenConnect, i UltraSync)

### Elite



- W zestawie karta SIM Aritech (do 15 MB/miesiąc)
- Tryb IP, komórkowy i dwukanałowy
- Polling przy użyciu konfiguracji EN klasy 3
- Zarządzanie urządzeniami
- Dostęp zdalny
- Konfiguracja zdalna (DLX900 i ATS85xx)
- Obsługa powiadomień push na smartfony
- Konfiguracja w chmurze (komunikatory UCx40, xGenConnect, i UltraSync)
- Weryfikacja alarmu wideo
- Raportowanie diagnostyczne

Aby uzyskać więcej informacji, prosimy o kontakt:

## Biuro Handlowe w Polsce

Carrier Fire & Security Polska Sp.z o.o.

ul. Heweliusza 18  
PL-80-890 Gdańsk

orderspl@carrier.com  
support.poland@carrier.com  
Tel: +48 58 301 3831 / 58 760 64 80  
Fax: +48 58 301 1436  
[Intrusion Support & Manuals](#)

## O firmie Aritech

Firma Aritech zapewnia wiodące rozwiązania w zakresie bezpieczeństwa i ochrony życia dla obu aplikacje komercyjne i mieszkaniowe obejmujące włamania, wideo, transmisja i dostęp. Oferując jedne z najbardziej zaufanych nazw produktów w branży oraz wspierane przez stałe usługi i wsparcie partnerów, firma Aritech pomaga klientom zabezpieczyć i chronić to, co najważniejsze. Aritech jest częścią Carrier Global Corporation, wiodącego światowego dostawcy zdrowych, bezpiecznych i zrównoważonych rozwiązań budowlanych i łańcucha chłodniczego. Aby uzyskać więcej informacji, odwiedź [aritech.com](http://aritech.com) lub śledź nas na LinkedIn @Aritech.

Sieć zatwierdzonych  
ośrodków demonstracyjnych i  
szkoleniowych

Znajdź nas na :  
[pl.firesecurityproducts.com](http://pl.firesecurityproducts.com)



Kontakt :