



Advisor Advanced

Inteligentne rozwiązanie zintegrowane

Dla połączonego świata



Wzmocnione o usługi UltraSync





Bezpieczeństwo i kontrola dostępu w jednym skalowalnym rozwiązaniu

United Technologies Advisor Advanced to system, który zapewnia kompleksową ochronę biur, sklepów i innych obiektów, dzięki czemu możesz się skupić na sednie działalności. Można go wdrożyć autonomicznie lub w formie systemu zintegrowanego z kontrolą dostępu, monitoringiem wideo i ochroną przeciwpożarową.

Zbudowany wokół potrzeb klienta. Rozbuduj system o kontrolę dostępu lub zaawansowane funkcje bezpieczeństwa.

Mechanizmy kontroli dostępu płynnie współpracują z systemami wykrywania wtargnięcia, co pozwala na zbudowanie niedrogiego, całkowicie zintegrowanego rozwiązania.

Łatwość konfiguracji i rozbudowy

Każda firma jest inna, a każdy właściciel ma inne troski i potrzeby. Dlatego nasze systemy są zawsze dopasowywane do indywidualnych wymagań. Możesz zacząć od prostego systemu, a potem w miarę potrzeb rozbudowywać go. Firma UTC Fire & Security zawsze jest do dyspozycji w zakresie doboru najlepszego rozwiązania do potrzeb i budżetu, jak i eksperckiej wiedzy na temat sposobu i miejsca jego montażu.

Advisor Advanced jest doskonałym rozwiązaniem zarówno dla małych firm, jak i dla zakładów o wyższych wymaganiach z zakresu bezpieczeństwa oczekujących realizacji normy **EN klasy 3**.

ATS8520 to proste i niedrogie rozwiązanie do zarządzania użytkownikami. Razem z systemem Advanced oferuje istotnie wyższą elastyczność.



To prosty, **łatwy w realizacji mechanizm kontroli wejść** umożliwiający klientom zarządzanie konfiguracjami wejść oraz ich monitorowanie z jednego drzewa menu. Do obszarów i wejść oraz grup wejść można bezpośrednio przypisywać **harmonogramy i kalendarze**.

Skorzystanie z prostych czytników magistrali oraz wejść daje niski koszt wdrożenia, które z kolei można później rozbudować o pełne mechanizmy kontroli w maksymalnie 56 wejściach.

Aktualizacje oprogramowania sprzętowego można wykonać z pamięci USB, bez używania komputera lub nawiązywania połączenia z siecią. To istotnie zmniejsza liczbę potrzebnych wizyt i koszty obsługi systemu.

W ramach tych samych ustawień konfiguracji dostępne są różne opcje komunikacji – PSTN, GSM/GPRS i Ethernet.



Advisor Advanced – nowa generacja x500



Zintegrowane rozwiązania dla bezpieczeństwa



Seria ekspanderów



Seria modułów komunikacyjnych



Seria produktów bezprzewodowych 868 MHz Gen2



Weryfikacja alarmów



Aplikacja mobilna



Dźwiękowa weryfikacja



TruVision OH



IP

Kontrola dostępu



RS485

RS485

ATS1500
ATS3500
ATS4500

Oprogramowanie

Advisor Configurator
Konfiguracja i zdalna obsługa



Advisor Management
Oprogramowanie zarządzające



RS485

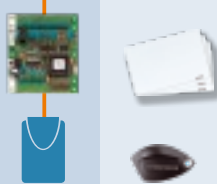
Ekspandery linii



Klawiatury



Czytniki / karty



Ekspandery



Odbiorniki bezprzewodowe



Izolatory



Łączność IP



Wygodna elastyczność

System Advisor Advanced z hybrydową technologią przewodową i bezprzewodową można wzbogacić o **szeroki wybór czujników** zarówno przewodowych, jak i bezprzewodowych.

Wszystkie elementy systemu Advisor Advanced zostały zaprojektowane z myślą o elegancji i dyskrecji.



Weryfikacja alarmów

Podłączana do systemu Advisor Advanced kamera UTC **PIRcam** to nowoczesne, elastyczne bezprzewodowe narzędzie dla małych i średnich firm. Zapewnia możliwość wizualnej weryfikacji alarmu przez integrację pasywnych detektorów podczerwieni z wbudowanymi kamerami oraz funkcję rejestrowania sekwencji obrazów. Pozwala to na szybką, zdalną ocenę sytuacji i odróżnienie rzeczywistych alarmów od fałszywych. Za sprawą obsługi danych i obrazów każde powiadomienie alarmowe pozwoli pracownikom centralnego monitoringu na sprawniejszą obsługę klientów.

Kamera PIRcam daje stacji monitorującej narzędzia do nadawania priorytetu zdarzeniom i sprawniejszej alokacji zasobów.

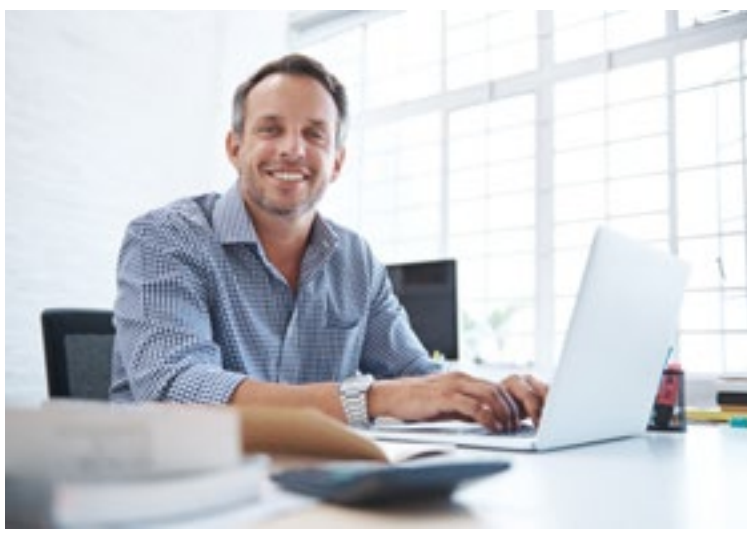
System Advisor Advanced można także wyposażyc w **dwukierunkową obsługę audio**, co pozwoli pracownikom monitoringu na nasłuch miejsca wystąpienia alarmu lub rozmowę z osobą w celu sprawdzenia jej tożsamości.



Integracja z wideo

Rejestratory TruVision TVN 21, 22 / TVR 15, 45 z osadzoną technologią OH rozszerzają funkcjonalność wybranych systemów Advisor Advanced.

- Możliwość odpytywania i nadzoru
- Transmitowanie zdarzeń z zawartością z centrali alarmowych
- Rejestracja alarmów
- Wstępne nastawy





Advisor Advanced – tworzenie nowych funkcji

Kamera TruVision

- Zapamiętane flagi
- Wyjścia flag



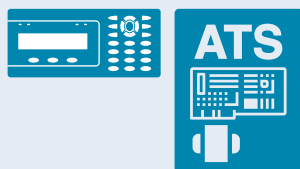
- Oznakowanie wideo
- Włączenie nagrywania

Rejestrator TruVision – odbiornik OH 2



- Szybka reakcja (OH i rejestrator)
- Wysyłanie zdarzeń OH do rejestratora
 - Zdarzenia O (rozbrojenie)
 - Zdarzenia C (zabrojenie)
 - Zdarzenia A (alarm włamaniowy)

Panel Interlogix IP – OH



TruVision Navigator

- Wyświetlenie zdarzeń
- Wyszukiwanie zdarzeń



TVRmobile

- Powiadomienia push
- Zrzut obrazu dla zdarzenia wtargnięcia



E-mail

- Powiadomienie o zdarzeniu
- Zrzut obrazu z kamery



Stacja monitorowania – odbiornik OH 1



Wsparcie oprogramowania do zarządzania

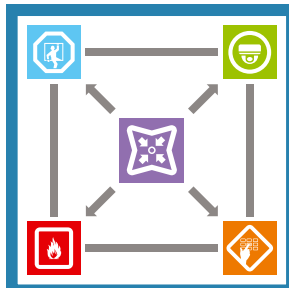
Oprogramowanie Advisor Management upraszcza system Advisor Advanced przez integrację w jednym interfejsie różnych funkcji – takich jak zabezpieczenie przed wtargnięciami, kontrola dostępu, monitoring wideo i ochrona przeciwpożarowa.

To narzędzie dające jednolity mechanizm przyznawania uprawnień, rejestrowania i śledzenia gości, tworzenia raportów oraz sprawnej obsługi zdarzeń.



Oprogramowanie **Advisor Management** integruje główne mechanizmy zabezpieczające, klarownie prezentując cały system ochrony.

- Odzworowanie organizacji na przepływy pracy działów i uprawnienia dostępu w systemie. Udostępnienie sprawnej rejestracji gości, wygodnej kontroli miejsca bieżącego przebywania w budynku oraz historii poprzednich wizyt.
- Sprawna obsługa alarmów oraz natychmiastowa weryfikacja zdarzeń
- Tworzenie raportów w locie
- Lokalne lub zdalne zarządzanie wszystkimi mechanizmami bezpieczeństwa – od kontroli wtargnięć i ochrony przeciwpożarowej po kontrolę dostępu i nadzór wideo





Niezawodne bezpieczeństwo

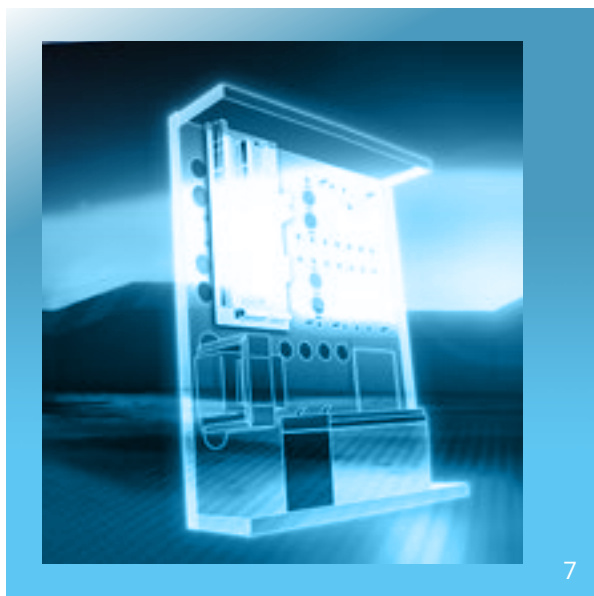
Rodzina systemów Advisor Advanced została rozszerzona o centrale dostępu typu EN50131 klasy 3: ATS1500A, ATS3500A i ATS4500A, które obsługują do 512 linii przewodowych/bezprzewodowych i do 1000 użytkowników. Można w nich używać urządzeń wykrywających typu EN grade 3, takich jak wyposażenie serii DD1000 z antymaskowaniem.

Natychmiastowa bezpieczna łączność przez chmurę UltraSync oszczędza czas i cenne zasoby. Nasze doświadczenie wraz z najwyższą jakością i niezawodnością systemów zabezpieczających pozwoli klientom na realizację zarówno istniejących, jak i jeszcze nieznanymi zadań z zakresu bezpieczeństwa.

Zgodność systemu Advisor Advanced z dużą liczbą czujników, w tym czujników do skarbców oraz czujników drgań, sprawia, że jest on często wybierany przez banki i sklepy.



Czujnik ruchu z antymaskowaniem





Szybka, wygodna łączność przez UltraSync

Nowoczesność rozwiązań, płynność konfiguracji

Rejestracja online przyznaje dostęp do portalu o szerokiej funkcjonalności pozwalającego na przegląd bazy zainstalowanych urządzeń oraz sterowanie przekazywaniem alarmów do centrali za pośrednictwem wybranej usługi łączności.

To inteligentne, bezpieczne i elastyczne rozwiązanie UltraSync zapewnia klientom szeroką funkcjonalność obejmującą wiadomości push, zabezpieczone i monitorowane połączenie ze stacjami monitoringu, zdalną łączność i inne.

Konfiguracja urządzeń brzegowych nie jest wymagana

UltraSync pozwala szybko i wygodnie nawiązać łączność IP z urządzeniami, dzięki czemu połączenia mogą zostać wstępnie skonfigurowane jeszcze przed wizytą inżyniera na obiekcie.

Transmisja danych niemal w czasie rzeczywistym

Opóźnienie transferu danych między punktami sieci to krytyczny element. UltraSync dzięki wysokowydajnej sieci o niskich opóźnieniach zapewnia transmisję danych niemal w czasie rzeczywistym.

Bezpieczna łączność ...

Pomimo że waga bezpiecznej łączności przez Internet jest powszechnie rozumiana i akceptowana, rzeczywistość może często wyglądać inaczej. UltraSync zapewnia, że każda transmisja jest zawsze bezpieczna.

... w Twoich rękach

W chmurze nie są przechowywane żadne dane uwierzytelniające użytkownika ani panelu. Oznacza to brak problemów z prywatnością i ochroną danych klientów.

W systemie UltraSync wszystkie dane klienta są bezpiecznie przechowywane w lokalnym urządzeniu lub w zdalnej aplikacji. Dzięki temu są zawsze w Twoich rękach.

Komunikacja praktycznie w czasie rzeczywistym

Prędkość transferów danych pomiędzy punktami w sieci jest niezwykle ważna. UltraSync zapewnia komunikację, która odbywa się praktycznie w czasie rzeczywistym za sprawą niezwykle wydajnej sieci z niskim opóźnieniem.





Nasze bezpieczne, niezawodne rozwiązania alarmowe oparte są o uniwersalne platformy komunikacyjne przystosowane do zdalnej konfiguracji i obsługi.



Advisor Advanced – Szersza oferta niezawodnych usług



Dystrybutor/installator

Jak mogę zarobić więcej pieniędzy?

Cykliczne przychody

Plug&play,
programowanie zdalne
łączność wielotrasowa,
uniwersalna oferta,
własne połączenia



Stacja monitorowania

Jak mogę zwiększyć liczbę klientów?

Zachowanie klientów

Całodobowa obsługa,
diagnostyka,
niskie nakłady
infrastrukturalne,
udostępnianie usług

- Bez dużych inwestycji
- Niezawodna usługa
- Redundancja sieciowa
- Nadzorowanie linii
- Niezależne od urzędzenia
- Rejestrowanie zdarzeń
- Zarządzanie kontami i usługami



Użytkownik końcowy

Jak mogę zdalnie sterować moim domem?

Pełny spokój

Automatyzacja domu,
bezpieczne połączenia,
prywatność danych,
powiadomienia push,
prosta obsługa

Zdalna konfiguracja za pomocą narzędzia Advisor Configurator, ATS855x, pozwala na zoptymalizowaną zdalną obsługę klienta bez przekierowywania portów ani konieczności znajomości adresu IP.

Funkcje aplikacji mobilnej:

- Zdalne sterowanie
- Samodzielny monitoring
- Historia zdarzeń
- Powiadomienia push
- Przesyłanie strumienia wideo i klipy
- Ograniczenia geograficzne



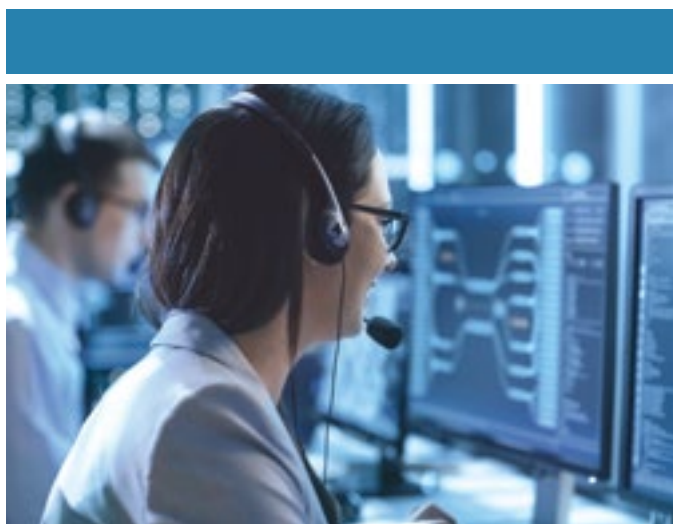


Pełny spokój dzięki zdalnej łączności

Mniejsza liczba wizyt Sprawniejsza pomoc na miejscu

Coraz więcej użytkowników systemów alarmowych podłącza swoje rozwiązania do profesjonalnych usługodawców oferujących centrale monitoringu lub kontrolę monterów. Oferta tych firm obejmuje nie tylko całodobowy monitoring miejsc, ale także szeroką ofertę dalszych usług i interwencji – kontrolę jakości systemu, realizację zdalnych usług i inne. Dzięki nim zyskujesz spokój przez całą dobę.

Ważną zaletą rozwiązań UTC jest bogata sieć partnerów, u których UltraSync jest zintegrowanym rozwiązaniem: Chiron, AddSecure, WebWayOne, ESI, MAS, Azursoft i wielu innych.



Advisor Configurator



(ATS85xx) to narzędzie zbudowane z myślą o zdalnej konfiguracji, diagnostyce i interakcji ze wszystkimi wdrożonymi centralami Advisor Advanced oraz Advisor Master. Dzięki niemu zyskujesz narzędzia do zdalnej obsługi i konserwacji systemu.

Inspekcja, konserwacja albo samo sprawdzenie stanu? Wszystko można zrobić zdalnie!

Nasze wydajne oprogramowanie do zdalnej obsługi pozwala operatorom monitoringu na obsługę dużej liczby zdarzeń i central oraz zaoferowanie lepszych usług po niższej cenie.

Advisor Configurator to uniwersalne narzędzie dla stacji monitorowania

- Za pomocą systemu Advisor Configurator można wygenerować wiele różnych raportów. Raport konfiguracji, konserwacji i porównania mogą być tworzone ręcznie lub automatycznie z harmonogramu zadań.
- Wszystkie wdrożone narzędzia i centrale systemu Advisor Advanced są przystosowane do pełnej **zdalnej konfiguracji i diagnostyki**.
Narzędzie Advisor Configurator oferuje sprawny przegląd panelu wraz ze wszystkimi liniami, obszarami, trasami komunikacji itd. Pozwala to zwiększyć wartość dodaną oferowaną klientom oraz zmniejszyć koszty i wydajność.

- Niezależnie od tego, czy zadanie realizujesz jeden raz czy wielokrotnie, czy konfigurujesz jedną centralę, czy wiele, to przygotowanie go w kreatorze albo zaimportowanie jest zawsze wygodne i bezproblemowe.
Dziennik zdarzeń pozwala być na bieżąco ze statusem wszystkich zadań i oferuje łatwy sposób na ich ponowne tworzenie. Status wszystkich zadań jest przez cały czas widoczny, a wszystkie wyniki mogą zostać zapisane w raporcie.
- ATS8550 umożliwia **integrację z rozwiązaniami do automatyzacji**. Wystarczy jedno kliknięcie przycisku w programie automatyzacyjnym, aby otworzyć interfejs ATS8550 połączony już ze wskazaną centralą. Z programu można nawet zainicjować zadanie zablokowania panelu. Dzięki automatyzacji wszystko jest prostsze.



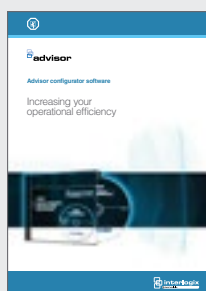
Kluczowe cechy systemu Advisor Advanced

- Zintegrowane systemy alarmu i kontroli dostępu dla 512 linii, 64 obszarów i do 48 drzwi (w urządzeniu ATS125x).
- Modułowa magistrala danych RS485 z ciągłym odpytywaniem do 32 klawiatur lub czytników (RAS) oraz 31 modułów rozszerzających (DGP).
- 4-drzwiowe sterowniki przyznają pełny dostęp do wejść
- Pełna kontrola dostępu obejmuje zliczanie osób, wzajemne blokowanie drzwi, reguły anti-pass back i wiele innych funkcji.
- 255 swobodnie konfigurowalnych wyjść
- Opcjonalny dialer PSTN
- 2- albo 4-stanowe monitorowane wejścia analogowe włącznie z antymaskowaniem klasy 3 i obsługą błędów
- Programowanie i konserwowanie może być realizowane bezpośrednio w obiekcie lub ze zdalnej lokalizacji
- Zasilacz impulsowy
- Wersje EN: Zgodne z normą EN50131:2009 grade 3 compliant; norma środowiskowa Class 2
- Zgodność z PD6662:2010 i BS8243

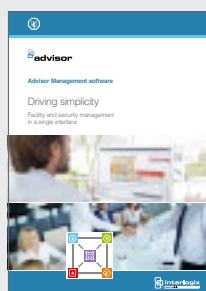
Centrale Advisor Advanced

	Platforma ATSx500A			Platforma ATSx000A	
	ATS1500A (IP)	ATS3500A (IP)	ATS4500A (IP)	ATS1000A (IP)	ATS2000A (IP)
Zatwierdzenie/klasa – EN50131	EN2/EN3	EN3	EN3	EN2	EN2
Obudowa*	SM – MM – LP	MM – LP	MM – LM	SM – MM – LP	MM
Linie na płycie – przewodowe	8	8	8	8	8
Dołączane rozszerzenia linii na płycie PCB centrali	8	8	8	8	8
Maksimum linii przewodowych/bezprzewodowych	32/32	128/128	512/512	32/32	64/64
Obszary	4	8	64	4	8
Kody PIN/karty użytkownika	50	200	1000	50	50
Grupy użytkowników	16	64	128	16	16
Rejestr zdarzeń	4x1000+2x1500	4x1000+2x1500	4x1000+2x1500	4x250	4x250
Maksymalnie klawiatur i czytników	8	16	32	8	8
Maksymalnie modułów we/wy na magistrali	7	15	30	7	7

* SM = Mała obudowa metalowa
MM = Średnia obudowa metalowa
LM = Duża obudowa metalowa
LP = Duża obudowa plastikowa



Advisor Configurator software broszura



Advisor Management software broszura



Advisor Advanced PIRcam broszura

utcssecurityproducts.pl

