



Advisor Advanced

Eine intelligente und integrierte Sicherheitslösung

für eine vernetzte Welt



Unterstützt durch UltraSync-Dienste





Sicherheit und Zutrittskontrolle in einem einzigen skalierbaren System

Advisor Advanced-Sicherheitssysteme von United Technologies decken alle Aspekte rund um die Sicherheit Ihres Büros, Geschäfts oder Gebäudes ab, sodass Sie sich auf Ihr Unternehmen konzentrieren können. Die Sicherheitsbereiche können als eigenständige Lösung oder als Teil eines integrierten Systems mit Zutrittskontrolle, Videoüberwachung und Brandschutz angeboten werden.

Erstellen Sie für Ihre Kunden eine individuelle, maßgeschneiderte Sicherheitslösung und optimieren sie diese zusätzlich mit Zutrittskontroll- oder Hochsicherheitsfunktionen.

Das integrierte Zutrittskontrollsystem arbeitet problemlos mit dem Einbruchmeldesystem zusammen. Sie erhalten dadurch eine kosteneffiziente und vollständig integrierte Sicherheitslösung.

Einfache Erweiterung und Aufrüstung

Jedes Unternehmen ist verschieden und jeder Unternehmer hat seine eigenen Bedenken und Anforderungen. Unsere Sicherheitssysteme sind daher stets auf Ihre Ansprüche zugeschnitten und lassen sich bei wachsenden Sicherheitsanforderungen ganz einfach erweitern. UTC Fire & Security hilft Ihnen, die beste Sicherheitslösung für Ihre Anforderungen und Ihr Budget zu wählen und berät Sie bei Planung und Installation.

Advisor Advanced ist ideal für den Einsatz in kleineren und mittleren Unternehmen und Geschäften, aber auch für Anwendungen mit komplexeren Sicherheitsanforderungen bis **EN Grad 3** geeignet.

ATS8520, eine einfache und wirtschaftliche Lösung für das Benutzermanagement (z. B. Hinzufügen von Benutzern), bietet Anwendern von Advanced mehr Flexibilität.



Dank diesem einfachen und anwenderfreundlichen **Konzept zur Türsteuerung** können Kunden über ein zentrales Menü Türkonfigurationen verwalten und überwachen. **Zeitpläne und Kalenderdaten** können direkt bestimmten Bereichen, Türen und Türgruppen zugewiesen werden.

Diese wirtschaftliche Einsteigerlösung zur Zutrittskontrolle kann über Bus-Kartenleser und -Türen hergestellt und jederzeit durch leistungsstarke, komplett ausgestattete Tür-Controller auf bis zu 56 Türen erweitert werden.

Firmwareupgrades können mithilfe eines USB-Sticks ohne PC oder über **Fernzugriff** vorgenommen werden. Die Kosten werden durch die seltener erforderlichen Vor-Ort-Begehungen gesenkt.

Ihnen stehen unterschiedliche Kommunikationseinstellungen wie PSTN, GSM/GPRS und Ethernet mit ein und denselben Konfigurationseinstellungen zur Verfügung.





 **Advisor Advanced – Neue Generation x500** 

Integrierte Sicherheitslösungen



Aufsteckbare Erweiterungen



Kommunikationsgeräte



Funkkomponenten für 868 MHz Gen2



Alarmverifizierung



Mobile app



Audioalarmverifizierung



TruVision OH



IP



RS485

RS485

ATS1500 Serie
ATS3500 Serie
ATS4500 Serie

Integrierte Zutrittskontrolle



Software

Advisor Configurator
Konfigurations- und Remote-Services



Advisor Management
Endbenutzer-Verwaltung



RS485

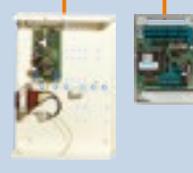
Bus-Erweiterungen



Bedienteile



Leser/Karten



Erweiterungen



Funkempfänger



Bus-Isolation



IP Verbindung



Komfort dank Flexibilität

Dank hybrider Technologie können bei der Advisor Advanced eine **Vielzahl verdrahteter und drahtloser Sensoren** eingesetzt werden.

Sämtliche Komponenten von Advisor Advanced sind elegant und unauffällig designed.



Alarmverifizierung

Die **PIRcam** von UTC stellt, angeschlossen an Advisor Advanced, eine hochmoderne und flexible drahtlose Sicherheitslösung dar und ist für den Einsatz in kleineren und mittelständischen Betrieben konzipiert. Für die visuelle Alarmverifizierung werden Infrarotmelder (PIR) mit integrierten Kameras, die Bildsequenzen aufzeichnen, eingesetzt.

Mit der Aufschaltung zum Wachdienst erhält dieser über die Software der PIRcam Anwendungen, mit denen Ereignisse priorisiert und die erforderlichen Maßnahmen besser koordiniert werden können.

Mit dem optionalen **2-Wege-Audiomodul** (Hören/Sprechen) für Advisor Advanced können Wachdienstmitarbeiter nach Übermittlung eines Alarmereignisses mit der Person kommunizieren, um deren Identität zu prüfen.



Integration mit Videoüberwachung

Dank der in den TruVision-Rekordern TVN 21/22 & TVR 15/45 integrierten OH-Technologie (Protokoll zur Ereignisübertragung) bietet Advisor Advanced auf OH-Basis neue Funktionen.

- Abfrage- und Überwachungsfunktionen
- Von Einbruchmeldezentralen gesendete Ereignisse und deren Ereignisinformationen
- Alarmaufzeichnung
- Vorkonfigurierte Funktionen





Advisor Advanced – Erstellen neuer Funktionen

TruVision-Kamera

- Presets auslösen
- Alarmausgang aktivieren

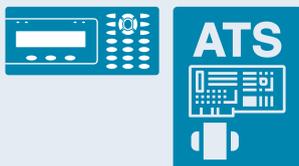


TruVision-Rekorder – OH-Receiver 2

- Heartbeat-Alarm (OH und Rekorder)
- OH-Ereignisse an Rekorder senden
 - "O"-Ereignisse (Deaktivieren)
 - "C"-Ereignisse (Aktivieren)
 - "A"-Ereignisse (Alarm bei unbefugtem Zutritt)



Interlogix IP-Konsole – OH



- Video taggen
- Alarmaufzeichnung auslösen



- Ereignisse anzeigen
- Nach Ereignissen suchen

TruVision Navigator



- Push-Benachrichtigungen
- Ereignis-Schnappschuss bei unbefugtem Zutritt

TVRmobile



- Ereignisbenachrichtigung
- Kameraschnappschuss

E-mail



Überwachungsstation – OH-Receiver 1



Unterstützt durch Managementsoftware

Mit der Advisor **Management Software** erhält die Advisor Advanced zum einen eine benutzerfreundliche Verwaltungsoberfläche und zum anderen gleichzeitig die Integrationsmöglichkeit zahlreicher komplexer gewerblicher Funktionen, wie Einbruchdetektion, Zutrittskontrolle, Videoüberwachung und/oder Brandalarmierung und das über eine einzige Schnittstelle.

Über diese zentrale Oberfläche können Sie Benutzern Zutrittsrechte gewähren, Besucher registrieren und verfolgen, Echtzeitberichte erstellen und jedes Ereignis effizient bearbeiten.



Mit der **Advisor Management** Software können Sie Ihre wichtigsten Sicherheitstechnologien problemlos integrieren und erhalten damit einen vollständigen Einblick in sämtliche Sicherheitsabläufe.

- Arbeitsabläufe der Abteilungen und Zutrittsberechtigungen für die Mitarbeiter werden in den Gebäudeplan des Unternehmens eingepflegt. Die Registrierung von Besuchern wird erheblich vereinfacht, und Sie können deren Aufenthalt in Ihrem Gebäude präzise nachverfolgen sowie frühere Besuche protokollieren.
- Effiziente Alarmreaktionen und unmittelbare Ereignisüberprüfung.
- Erstellung von Echtzeitberichten.
- Überwachen und Steuern sämtlicher sicherheitsrelevanter Aspekte vor Ort oder aus der Ferne, von Einbruch- und Brandmeldung bis hin zur Zutrittskontrolle und Videoüberwachung.





Zuverlässige Sicherheitslösung

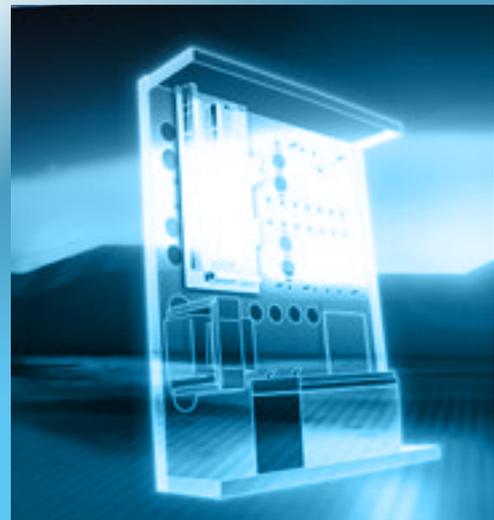
Die Advisor Advanced-Familie wurde um die EN50131 Grad 3-Zentralen ATS1500A, ATS3500A und ATS4500A **erweitert**. Diese unterstützen bis zu 512 verdrahtete/drahtlose Meldegruppen und bis zu 1000 Benutzer sowie EN Grad 3 Bewegungsmelder, wie z.B. die DD1000 Serie mit Antimasking.

Die UltraSync Cloud steht mit einer direkten und verschlüsselten Anbindung zur Verfügung, um Zeit und wertvolle Ressourcen zu sparen. Dank unserer Erfahrung sowie der Qualität und Zuverlässigkeit unserer integrierten Sicherheitssysteme bewältigen unsere Kunden aktuelle und künftige Sicherheits Herausforderungen.

Advisor Advanced ist mit einer Vielzahl an Sicherheitssensoren kompatibel. Banken und Einzelhandel entscheiden sich aufgrund der Körperschallmelder- und Erschütterungssensoren häufig für Advisor Advanced.



Antimasking-
Bewegungsmelder





Im Handumdrehen sichere Verbindung dank UltraSync

Hochmodern – einfache Einrichtung

Nach der Online-Registrierung können Sie von einem erweiterten und komplementären Webportal profitieren, um einen vollständigen Überblick über Ihre installierten Systeme und die Einstellung über die Alarmübertragung an einen beliebigen Wachdienst mit dem entsprechenden Verbindungsdienst zu erhalten.

Diese intelligente, sichere und flexible UltraSync-Lösung stellt Kunden eine Fülle an Funktionen zur Verfügung, wie z.B. Push-Benachrichtigungen, eine sichere und überwachte Verbindung zur Wachdienststation, Fernanbindung und vieles mehr bereit.

Keine Konfiguration von IoT-Edge-Geräten erforderlich

Dank UltraSync können Sie rasch und problemlos IP-Verbindungen zu IoT-Geräten herstellen, so dass beim Eintreffen des Technikers die Verbindungen bereits vorkonfiguriert sind.

Datenkommunikation annähernd in Echtzeit

Die Zeitverzögerung des Datentransfers zwischen zwei Punkten im Netzwerk ist von entscheidender Bedeutung. UltraSync ermöglicht dank eines leistungsstarken Netzwerks mit geringer Latenzzeit eine Datenkommunikation nahezu in Echtzeit.

Sichere Konnektivität ...

Über die Bedeutung sicherer Verbindungen über das Internet besteht allgemeine Einigkeit – die Realität sieht jedoch häufig anders aus. UltraSync gewährleistet jederzeit sichere Konnektivität.

... in Ihren Händen

Anmeldeinformationen von Benutzern oder Zentralen werden nicht in der Cloud gespeichert. Bedenken bezüglich Datenschutz und der Sicherheit von Kundendaten werden von vornherein ausgeräumt.

Mit UltraSync verbleiben Kundendaten sicher auf dem Gerät vor Ort oder in der Remoteanwendung. Die Daten bleiben bei Ihnen ...

Datenkommunikation annähernd in Echtzeit

Die Geschwindigkeit des Datentransfers zwischen zwei Punkten im Netzwerk ist von entscheidender Bedeutung. UltraSync ermöglicht dank eines leistungsstarken Netzwerks mit geringer Latenzzeit eine Datenkommunikation nahezu in Echtzeit.





Wir setzen auf eine leistungsstarke Kommunikationsplattform mit Konfiguration und Wartung per Fernzugriff, die für eine sichere und zuverlässige Alarmübertragung sorgt.



Advisor Advanced – mehr Service und effiziente Unterstützung



Distributor/Errichter

Wie kann ich die Einnahmen erhöhen?

Wiederkehrende Einnahmen

Plug & Play,
Fernprogrammierung,
Multipath-Konnektivität,
Alles aus einer Hand,
Gesamtkontrolle über die Verbindungen.



Wachdienst

Wie kann ich neue Kunden gewinnen?

Kundenbindung

Support rund um die Uhr, Diagnose, Minimierung der Investitionen in Infrastruktur, Serviceangebot.

- Keine umfangreichen Investitionen
- Zuverlässiger Service
- Netzwerkredundanz
- Überwachung der Verbindungen
- Geräteunabhängigkeit
- Ereignisprotokollierung
- Konten- und Dienstverwaltung



Endbenutzer

Wie kann ich mein Zuhause aus der Ferne kontrollieren?

Sicherheit

Home-Automation, sichere Verbindungen, Datenschutz, Push-Benachrichtigungen, Anwenderfreundlichkeit.

Remotekonnektivität mit dem Advisor Configurator ATS855x ermöglicht optimalen Remote-Kundensupport ohne Weiterleitung des Ports oder der IP-Adresse.

Mobilgeräte-App für:

- Fernsteuerung
- Selbstüberwachung
- Ereignisverlauf
- Push-Benachrichtigungen
- Videostreaming und -clips
- Geofencing





Sicherheit dank Remote-Konnektivität

Weniger Vor-Ort-Begehungen Besserer Vor-Ort-Service

Zunehmend mehr Benutzer von Alarmsystemen vernetzen das eigene System mit professionellen Dienstleistern (z.B. Wachdienstanbieter oder Facherrichter für Sicherheitstechnik). Diese Fachbetriebe überwachen nicht nur rund um die Uhr die Systeme, sondern bieten auch eine Vielzahl an Serviceleistungen und Interventionen an, z. B. Überprüfung des Systemstatus oder Durchführung von Serviceleistungen aus der Ferne. Sicherheit, auf die Sie sich verlassen können.

UTC profitiert von einem umfangreichen Netzwerk an Partnern, die über UltraSync als integrierte Lösung verfügen: Chiron, AddSecure, WebWayOne, ESI, MAS und Azursoft u. v. a.



Advisor Configurator

Advisor Configurator (ATS85xx) ist für die Fernkonfiguration, -diagnose und -interaktion von bzw. mit allen unterstützten Advisor Advanced- und ATS-Konsolen im Einsatzbereich konzipiert. Er stellt Servicedienste und Wartungsfunktionen aus der Ferne bereit.



Ob Inspektionen, Wartungsarbeiten oder die Prüfung des Systemstatus - alles kann aus der Ferne durchgeführt werden.

Dank dieser leistungsstarken Remote-Servicesoftware kann das Wachdienstpersonal sich gleichzeitig um mehrere Ereignisse und Sicherheitssysteme kümmern, d.h. der Servicelevel für Kunden steigt bei gleichzeitig geringeren Kosten.

Advisor Configurator: ein leistungsstarkes Tool zur Unterstützung von Wachdiensten

- Über den Advisor Configurator können verschiedene Berichte generiert werden.
Das manuelle oder automatische Erstellen von Konfigurationsberichten, Wartungsberichten und Vergleichsberichten ist über den Aufgabenplaner möglich.
- Sämtliche Advisor Advanced- und Advisor Master-Zentralen im Einsatzbereich können **aus der Ferne konfiguriert und diagnostiziert** werden. Sie erhalten die vollständige Kontrolle.
Zusatzleistungen bereitstellen, Kosten senken und Effizienz erhöhen – mit Advisor Configurator erhalten Sie einen umfassenden Überblick über den Status der Zentrale, einschließlich Meldegruppen, Bereiche und Kommunikationswege.
- Ob Sie eine Aufgabe einmalig oder wiederholt ausführen möchten, ob Sie sich für eine oder mehrere Zentralen entscheiden – das Vorbereiten einer Aufgabe über den Assistenten oder das Importieren von Funktionen ist einfach und anwenderfreundlich.

Das Ereignisprotokoll informiert Sie über den Status aller Aufgaben und stellt eine einfache Möglichkeit dar, eine Aufgabe zu wiederholen. Sie können jederzeit den Status sämtlicher Aufgaben anzeigen. Die Ergebnisse lassen sich in einem Bericht speichern.

- ATS8550 bietet die Möglichkeit zur **Integration in Automatisierungssoftware**.
Mit nur einem Klick auf eine Schaltfläche in der Automatisierungssoftware wird die ATS8550-Benutzeroberfläche automatisch mit der ausgewählten Zentrale verknüpft. Selbst eine Aufgabe zum Scharfschalten einer Zentrale im Einsatzbereich kann durch die Automatisierungssoftware eingeleitet werden. Automatisierung ist der Schlüssel zum Erfolg.



Hauptmerkmale von Advisor Advanced

- Integriertes Alarm- und Zutrittskontrollsystem für bis zu 512 Meldegruppen, 64 Bereiche und 48 Türen (ATS125x)
- Modularer RS485-Datenbus mit kontinuierlicher Abfrage von bis zu 32 Bedienteilen/Kartenlesern (BDT) und 31 Erweiterungen (AME)
- 4-Tür-Controller sorgen für vollständige Zutrittsfunktionen für Türen
- Die lückenlose Zutrittskontrolle umfasst Zählung, Türverriegelung, Anti-Pass-Back-Funktionen und mehr
- 255 frei konfigurierbare Ausgänge
- Optionales PSTN-Wählgerät
- Auf 2 oder 4 Zustände überwachte analoge Eingänge einschließlich Grad 3-Antimasking und Support bei Fehlern
- Programmierung und Wartung über PC, entweder direkt vor Ort oder von einem Remotestandort aus
- Schaltnetzteil
- EN-Versionen: EN50131:2009 Grad 3-konform; Umweltklasse 2
- PD6662:2010 & BS8243-konform

Advisor Advanced-Zentralen

	ATSx500A Plattform			ATSx000A Plattform	
	ATS1500A (IP)	ATS3500A (IP)	ATS4500A (IP)	ATS1000A (IP)	ATS2000A (IP)
Zulassung – EN50131	EN2/EN3	EN3	EN3	EN2	EN2
Gehäuse*	SM – MM – LP	MM – LP	MM – LM	SM – MM – LP	MM
Meldegruppen onboard - verdrahtet	8	8	8	8	8
Aufsteckbare Meldegruppen Erweiterung auf Zentralenplatine	8	8	8	8	8
Max. Meldegruppen mit verdrahtet/drahtlos	32/32	128/128	512/512	32/32	64/64
Bereiche	4	8	64	4	8
Benutzer-PIN/Karten	50	200	1000	50	50
Benutzergruppen	16	64	128	16	16
Ereignisprotokoll	4x1000+2x1500	4x1000+2x1500	4x1000+2x1500	4x250	4x250
Max. Bedienteile/Kartenleser	8	16	32	8	8
Max. E/A-Module auf BUS	7	15	30	7	7

* SM = Kleines Metallgehäuse
 MM = Mittleres Metallgehäuse
 LM = Großes Metallgehäuse
 LP = Großes Kunststoffgehäuse



Advisor Configurator Software



Advisor Management Software



Advisor Advanced PIRcam

Security.solutions.de

