



## Advisor Advanced

# Une solution de sécurité intelligente et intégrée

Au sein d'un monde connecté



Services UltraSync inclus





# Un système évolutif offrant à la fois sécurité et contrôle d'accès

Les systèmes de sécurité avancés Advisor Advanced d'United Technologies couvrent tous les aspects de la sécurité de votre bureau, magasin ou bâtiment, vous permettant ainsi de vous concentrer sur votre entreprise. Autonomes ou incorporés dans un système intégré, ils offrent des capacités de contrôle d'accès, de vidéo et de protection incendie.

Élaborez un système adapté aux besoins de vos clients. Agrémentez votre système de fonctions de contrôle d'accès ou haute sécurité.

Un système d'accès intégré est parfaitement compatible avec la détection d'intrusion, offrant une solution totalement rentable.

## Simplicité d'évolution et de mise à niveau

Chaque entreprise est différente, et chaque chef d'entreprise a ses propres préoccupations et besoins. C'est pourquoi nos systèmes sont toujours adaptés à vos exigences. Vous pouvez commencer avec un système simple et le faire évoluer au gré de vos attentes. UTC Fire & Security peut vous aider à identifier le système le plus adapté à vos exigences et votre budget, ainsi que la procédure et le lieu d'installation.

Advisor Advanced est la solution idéale pour les petites entreprises et petits commerces comme pour les sites nécessitant un niveau de sécurité plus élevé et une protection conforme à la norme **EN grade 3**.

Solution simple et économique de gestion des utilisateurs (ajout d'utilisateurs, etc.), le système **ATS8520** offre aux clients qui choisissent Advanced une plus grande flexibilité.



Le **système de gestion des accès** permet aux clients de gérer et de surveiller des configurations de porte via une arborescence de menus. Des **plannings et calendriers** peuvent être affectés directement à des zones/portes et groupes de portes.

Les lecteurs de bus et portes permettent un contrôle d'accès économique et d'entrée de gamme. Ce contrôle peut être étendu à tout moment à un maximum de 56 portes grâce à des contrôleurs de porte puissants et complets.

Les **mises à jour micrologicielles** peuvent être effectuées à l'aide d'une clé USB sans PC ou **à distance**, réduisant considérablement le nombre de visites sur site, et donc les coûts.

Différentes options de communication (PSTN, GSM/GPRS et Ethernet) sont disponibles via les mêmes paramètres de configuration.

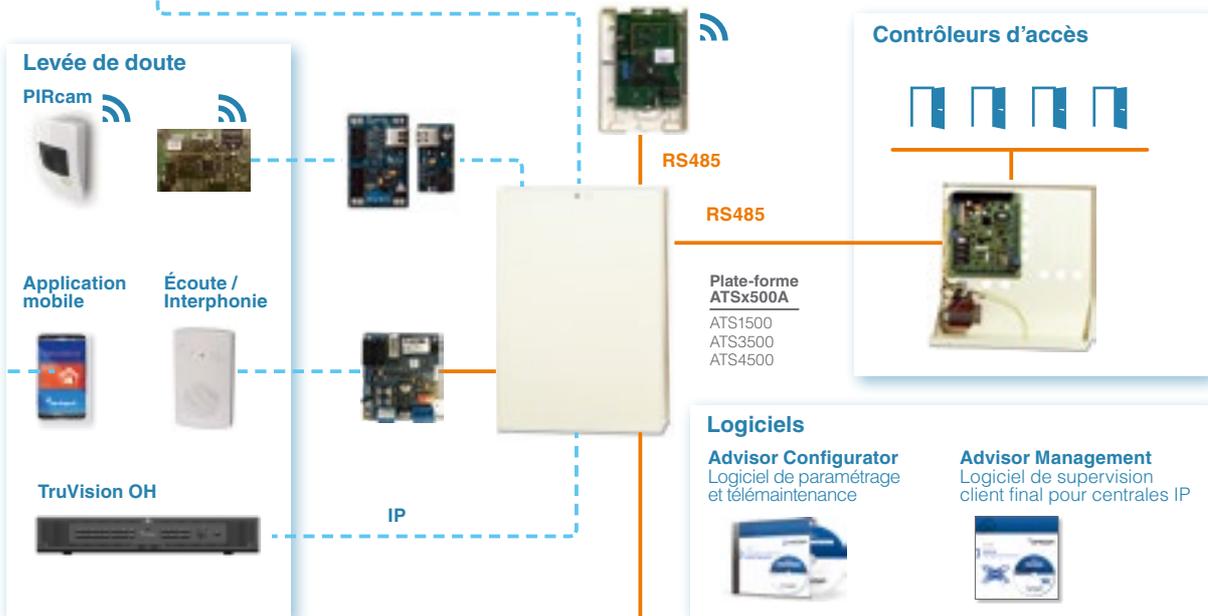


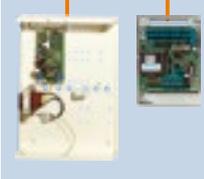
 **Advisor Advanced – Nouvelle Génération x500** 

Solutions de sécurité intégrées



<p><b>Extensions enfichables</b></p> 	<p><b>Modules de communication</b></p> 	<p><b>Composants sans fil à 868 MHz Gen2</b></p> 
--	--	---



					
<b>Claviers</b>	<b>Lecteurs et cartes</b>	<b>Extensions filaires</b>	<b>Récepteur radio</b>	<b>Isolateur de bus</b>	<b>Liaison IP</b>



# Flexibilité et commodité

Dotée d'une technologie hybride filaire et radio, la solution Advisor Advanced peut être installée avec une **grande variété de capteurs**.

Tous les composants d'Advisor Advanced sont conçus pour être élégants et discrets.



## Vérification

Connectée à l'Advisor Advanced, **PIRcam** d'UTC est une solution de sécurité radio flexible et à la pointe de la technologie conçue pour les petites et moyennes entreprises. Elle intègre un système de vérification visuelle utilisant des détecteurs infrarouges passifs (PIR) avec caméras intégrées, enregistrant des séquences d'images. Ce système vous permet d'évaluer la situation rapidement et à distance et de distinguer les alarmes réelles des alarmes intempestives. En cas de notification d'alarme, les données et images fournies permettront au personnel de surveillance centralisée de mieux servir ses clients.

Le système PIRcam fournit à la centrale de surveillance (CMS) des outils permettant de prioriser les événements et de répartir les efforts de manière plus efficace.

Advisor Advanced peut être équipé d'un **module audio bidirectionnel**, permettant aux opérateurs CMS ayant reçu un événement d'alarme d'écouter et de parler à la personne sur place afin de valider son identité.



## Intégration vidéo

Les enregistreurs TruVision (TVN 21, 22 / TVR 15, 45) dotés de la technologie OH offrent de nouvelles fonctionnalités à la solution Advisor Advanced basée sur OH.

- Capacités de consultation et de supervision
- Événements et contenu de ces événements transmis depuis les centrales
- Enregistrement d'alarme
- Fonctionnalité prédéfinie





## Advisor Advanced – Création de nouvelles fonctionnalités

### Caméra TruVision

- Préréglages de déclenchement
- Sorties de déclenchement

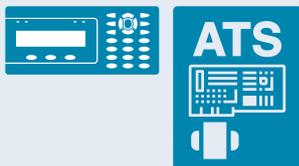


### Enregistreur TruVision – Récepteur OH 2

- Tests de pooling (OH et enregistreur)
- Envoi d'événements OH à l'enregistreur
  - Événements « O » (désarmement)
  - Événements « C » (armement)
  - Événements « A » (alarme intrusion)



### Centrale IP Interlogix – OH



- Affichage des événements
- Recherche d'événements

### Navigateur TruVision



- Notifications push
- Instantané de l'événement d'intrusion

### TVRmobile



- Notification de l'événement
- Instantané de caméra

### E-mail



### Station de surveillance – Récepteur OH 1



# Logiciel de gestion connexe

Le **logiciel** Advisor **Management** simplifie le fonctionnement de la solution Advisor Advanced et intègre via une seule interface de multiples fonctions métier : Intrusion, Accès, Vidéo et Incendie.

La capacité d'enregistrer et de suivre les visiteurs permet aux utilisateurs de fournir des droits d'accès de façon uniforme, de créer des rapports à la volée et de gérer efficacement tout événement.



Le logiciel **Advisor Management** s'intègre à vos technologies de sécurité principales en toute simplicité, vous offrant ainsi une vue claire de l'ensemble des opérations de sécurité.

- La représentation des opérations effectuées par une personne, un groupe de personnes, et des droits d'accès de chaque personne. Cette fonctionnalité simplifie l'enregistrement des visiteurs et offre une vue claire de leur présence dans le bâtiment ainsi qu'un historique des visites précédentes.
- Gestion efficace des alarmes et vérification sur site des événements
- Création de rapports à la volée
- Gestion et contrôle sur site ou à distance de l'ensemble des besoins de sécurité, depuis la détection d'intrusion et d'incendie au contrôle d'accès et à la vidéosurveillance





# Une sécurité fiable

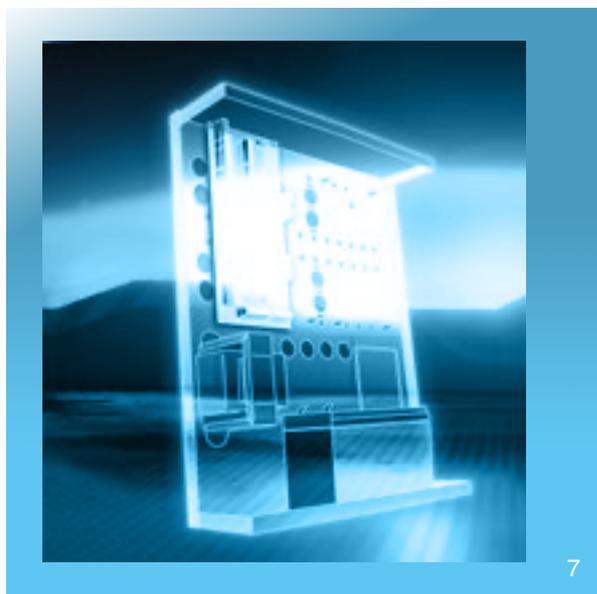
**La famille de produits Advisor Advanced a récemment accueilli** 3 centrales conformes à la norme EN50131 grade 3 (ATS1500A, ATS3500A et ATS4500A), couvrant jusqu'à 512 zones filaires/sans fil et jusqu'à 1 000 utilisateurs. Elles prennent en charge les périphériques de détection EN grade 3, tels que la série DD1000 comprenant une fonctionnalité d'anti-masquage.

La connectivité instantanée et sécurisée proposée par les services cloud UltraSync permet de gagner du temps et d'économiser de précieuses ressources. L'association de notre expérience éprouvée à la qualité et la fiabilité de nos systèmes de sécurité intégrés permet à nos clients de relever leurs défis actuels et émergents en matière de sécurité.

Sa compatibilité avec une large gamme de capteurs de sécurité, de détecteurs sismiques fait d'Advisor Advanced la solution de choix dans le secteur tertiaire et du commerce.



Capteur de mouvements anti-masquage





# Une connectivité instantanée et sécurisée via UltraSync

## Une solution à la fois sophistiquée et simple à installer

Une fois inscrit en ligne, vous bénéficiez d'un portail Web amélioré et complémentaire vous offrant une vue d'ensemble complète de votre base d'installation et un contrôle total sur la transmission des alarmes à la centrale de télésurveillance de votre choix via le service de connexion approprié requis.

Cette solution UltraSync intelligente, sécurisée et flexible offre aux clients une multitude de fonctionnalités telles que des messages push, une connexion sécurisée et surveillée, une connectivité à distance, etc.

### Aucune configuration requise pour les périphériques

UltraSync vous permet d'établir facilement et rapidement des connexions IP avec des périphériques afin que celles-ci soient préconfigurées avant l'arrivée de l'ingénieur sur site.

### Une connectivité sécurisée ...

Tout le monde s'accorde pour dire que la sécurité de la connectivité sur Internet est un enjeu majeur. Dans les faits, il en est souvent autrement. **UltraSync** garantit une connectivité sécurisée en toutes circonstances.

### ... au creux de vos mains

Aucune information d'identification d'utilisateur ou de centrale n'est stockée sur le cloud, évitant tout problème de confidentialité des données et sécurisant celles des clients.

**UltraSync** maintient la sécurité des données client dans le périphérique sur site ou dans l'application distante. Ainsi, vous gardez le contrôle ...

### Communication de données quasi instantanée

La vitesse de transfert de données d'un point à un autre du réseau est au cœur des enjeux. UltraSync communique vos données presque instantanément grâce à notre réseau performant à faible latence.





Une plate-forme de communication puissante permettant la configuration et la maintenance à distance ainsi qu'une transmission des alarmes sécurisée et fiable.



## Advisor Advanced – Optimisation des services et du support



### Installateur

Comment gagner davantage d'argent ?

#### Recettes récurrentes

Solutions prêtes à l'emploi, programmation à distance, connectivité multiple, guichet unique, connexions propres



### Télesurveilleurs

Comment élargir ma clientèle ?

#### Fidélisation des clients

Assistance 24 h/24, 7 j/7, diagnostics, faible investissement en infrastructures, offre de services

- Aucun investissement majeur
- Service fiable
- Redondance de réseau
- Supervision directe
- Indépendance par rapport au périphérique
- Journalisation des événements
- Gestion des comptes et services



### Utilisateur final

Comment contrôler mon foyer à distance ?

#### Tranquillité d'esprit

Automatisation domotique, connexion sécurisée, confidentialité des données, notification push, simplicité d'utilisation

Connectivité à distance avec l'Advisor Configurator ATS855x, offrant un support client optimal à distance sans transfert de port ni utilisation de l'adresse IP.

- Application mobile offrant:**
- Contrôle à distance
  - Autosurveillance
  - Historique des événements
  - Notification push
  - Flux vidéo en direct et clips
  - Géolocalisation



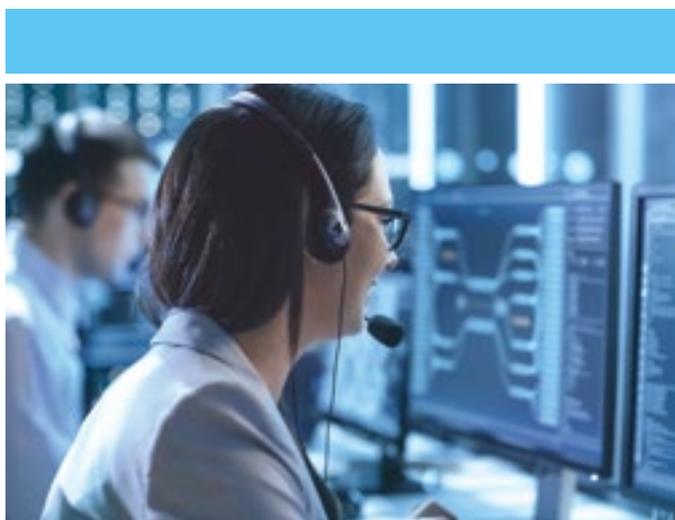


# Les avantages de la connectivité à distance

## Réduction du nombre de visites sur place Interventions sur site plus efficaces

De plus en plus d'utilisateurs de systèmes d'alarme connectent leur système à des fournisseurs de services professionnels tels que des centres de télésurveillance ou des installateurs de sécurité. Ces sociétés spécialisées ne se contentent pas de surveiller les systèmes 24 heures sur 24 : elles proposent également une grande variété de services et d'interventions de suivi (réalisation de diagnostic, service à distance, etc.). Elles vous soulagent du poids de la sécurité.

UTC dispose d'un vaste réseau de partenaires intégrant **UltraSync** dans leurs solutions : Chiron, AddSecure, WebWayOne, ESI, MAS, Azursoft, et bien d'autres encore.



### Advisor Configurator



L'ATS85xx configure, diagnostique et interagit à distance avec tous les systèmes Advisor Advanced (ainsi que les centrales ATS Master) installés sur le terrain. Il offre des capacités de service et de maintenance à distance.

Les tâches d'inspection, de maintenance ou de simple vérification de l'état du système peuvent être exécutées à distance.

Grâce à ce logiciel de service à distance ultra-performant, les opérateurs de télésurveillance sont parés pour gérer plusieurs événements et centrales, augmentant les niveaux de service pour les clients professionnels à moindre coût.

## Advisor Configurator, un outil puissant au service des activités des centres de télésurveillances

- Advisor Configurator permet la génération de différents types de rapports.

Les rapports de configuration, de maintenance et de comparaison peuvent tous être générés manuellement ou automatiquement via le planificateur de tâches.

- Toutes les centrales Advisor Advanced et Advisor Master installées sur site **peuvent être configurées et diagnostiquées à distance**, offrant un contrôle total.

Advisor Configurator fournit à vos clients des services à valeur ajoutée optimisant la réduction des coûts et l'efficacité et vous donne une vue d'ensemble de l'état de la centrale (zones, secteurs, voies de communication, etc.).

- La configuration d'une tâche via l'assistant ou la fonction d'importation est simple et directe, que vous choisissiez d'exécuter une tâche une seule ou plusieurs fois ou que vous optiez pour une ou plusieurs centrales.

Le journal des événements vous tiendra informé de l'état d'avancement de toutes les tâches et vous permettra d'en recréer une facilement. Vous pouvez consulter l'état de toutes les tâches à tout moment et les résultats peuvent être enregistrés dans un rapport.

- L'ATS8550 est **intégrable dans des solutions logicielles d'automatisation**. Vous pouvez ouvrir l'interface utilisateur graphique de l'ATS8550 automatiquement connectée à la centrale de votre choix d'un simple clic dans votre logiciel d'automatisation. Ce logiciel peut lancer ne serait-ce qu'une tâche d'armement d'une centrale sur le terrain. L'automatisation a l'avantage de tout simplifier.



## Fonctionnalités de l'Advisor Advanced

- Système d'alarme et de contrôle d'accès intégré gérant 512 zones, 64 secteurs et jusqu'à 48 portes (ATS125x)
- Bus de données modulaire RS485 avec consultation continue d'un maximum de 32 claviers/lecteurs (RAS) et 31 extensions (DGP)
- Contrôleurs 4 portes ajoutant des fonctionnalités d'accès
- Contrôle d'accès complet : comptage, portes à verrouillage asservi, règles anti-passback et bien plus encore
- 255 sorties configurables
- Transmetteur PSTN facultatif
- 2 ou 4 entrées analogiques d'état surveillées, comprenant une fonctionnalité anti-masquage de grade 3 et un support en cas de défaillance
- Programmation et maintenance via PC directement sur site ou à distance
- Alimentation à découpage
- Versions EN : conformité à la norme EN50131:2009 grade 3 ; classe environnementale 2
- Conformité aux normes PD6662:2010 et BS8243

## Centrales Advisor Advanced

	Plate-forme ATsx500A			Plate-forme ATsx000A	
	ATS1500A (IP)	ATS3500A (IP)	ATS4500A (IP)	ATS1000A (IP)	ATS2000A (IP)
Certification/grade – EN50131 – NFA2P	EN2/EN3 NFA2P	EN3 NFA2P	EN3 NFA2P	EN2 NFA2P	EN2 NFA2P
Boîtier*	SM – MM – LP	MM – LP	MM – LM	SM – MM – LP	MM
Connexions embarquées – Système filaire	8	8	8	8	8
Connexions de l'extenseur enfichable à la centrale PCB	8	8	8	8	8
Nb max. de connexions filaires/radio	32/32	128/128	512/512	32/32	64/64
Zones/groupes	4	8	64	4	8
PIN/cartes utilisateur	50	200	1000	50	50
Groupes d'utilisateur	16	64	128	16	16
Journal des événements	4x1000+2x1500	4x1000+2x1500	4x1000+2x1500	4x250	4x250
Nb max. de claviers/lecteurs	8	16	32	8	8
Nombre max. de modules d'E/S sur BUS	7	15	30	7	7

\* SM = Boîtier métal petit format  
MM = Boîtier métal moyen format  
LM = Boîtier métal grand format  
LP = Boîtier en plastic format large



Logiciel Advisor Configurator



Advisor Management software



Advisor Advanced PIRcam

[Security.solutions.fr](http://Security.solutions.fr)

