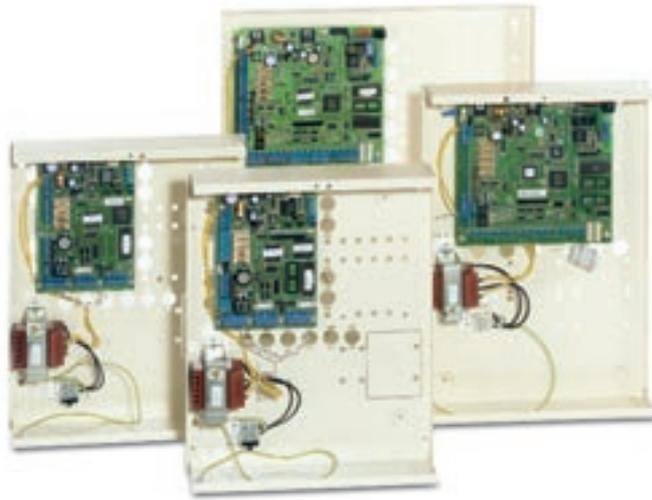




Centrales



- Système intégré d'alarme et de contrôle d'accès pour un nombre maximum de 256 entrées et 64 portes
- Gamme complète de 4 centrales
- Bus de données modulaire RS485 avec scrutation permanente d'un nombre maximum de 16 RAS et de 15 DGP
- PLC avec 24 équations logiques macro
- 255 sorties librement programmables
- transmetteur digital RTC intégré
- Entrées analogiques supervisées suivant 2 ou 4 états
- Programmation, surveillance et maintenance par PC directement sur site ou à distance
- Logiciel européen
- Alimentation à découpage
- Coffrets en acier

RAS = Remote Arming Station (voir la Fiche produit)
 DGP = Data Gathering Panel (voir la Fiche produit)

Système d'alarme anti-intrusion

La centrale Advisor MASTER est un système d'alarme anti-intrusion complet doté de 68 types d'entrées différentes. Vous pouvez la programmer pour qu'elle fonctionne par groupes de 4, 8 ou 16 systèmes d'alarme indépendants. Chaque groupe peut être doté de RAS distincts. Il est possible d'affecter les entrées d'alarme à l'ensemble des lieux (réception, cantine, etc.) ou à un groupe spécifique (bureaux, magasins, etc.).

Contrôle d'accès intégré

Toutes les centrales ATS sont en mesure de contrôler 16 portes et elles permettent aux utilisateurs de désarmer des groupes d'alarme lorsque l'accès est autorisé. Elles proposent également la "triple présentation de badge", technique unique permettant d'armer.

De plus, la connexion optionnelle de contrôleurs 4 portes au bus de données RS485 permet de contrôler 48 portes « intelligentes »

Une gamme complète

Advisor MASTER correspond à une gamme de 4 centrales qui partagent toutes les mêmes logiciel, accessoires, manuels et qui diffèrent uniquement par la taille de la base de données et du coffret (voir tableau).

Bus de données modulaire RS485

La centrale Advisor MASTER communique avec un nombre maximum de 16 RAS et de 15 DGP utilisant

un bus de données RS485. Tous les modules distants du bus sont scrutés en permanence pour s'assurer de leur bon fonctionnement et ils peuvent être connectés dans une configuration en étoile ou en boucle par l'intermédiaire des interfaces optionnelles ATS1740 ou ATS1742.

Signalisation des alarmes

Les centrales sont en mesure de transmettre les alarmes et les événements spécifiés en passant par différents formats (SIA, XSIA, CID, 200 bd FSK ou messagerie vocale). Il est également possible d'utiliser le transmetteur digital RTC intégré ou des adaptateurs de canaux RNIS B&D en option. 4 stations centrales au maximum, dotées chacune de 2 numéros de téléphone, donnent 8 connexions possibles pour la transmission d'un événement.

Flexibilité PLC

La flexibilité de la centrale Advisor MASTER est totale puisqu'elle permet de programmer jusqu'à 255 sorties grâce à 24 équations logiques macro.

Entrées analogiques

Toutes les entrées des centrales ATS sont analogiques, ce qui permet de mesurer la résistance des boucles d'entrée (en ohms) à des fins de diagnostic. Les entrées peuvent être supervisées suivant 2 ou 4 états avec des résistances FDL de 4,7, 10 ou 2,2 K_Ω. L'ensemble des centrales bénéficient de TITAN Diagnostic™ et sont capables de mesurer la tension et le courant délivrés à tous les modules sur le bus de données RS485.

Logiciel européen

Les centrales ATS sont équipées du même logiciel dans toute l'Europe, les paramétrages par défaut étant simplement différents en fonction des pays. Les clients internationaux peuvent ainsi rationaliser leurs équipements de sécurité et promouvoir dans ce domaine des procédures communes à toutes leurs opérations européennes.

Intégré, modulaire, flexible et abordable.

PETITE base de données	MOYENNE base de données	GRANDE base de données
4 groupes 32 entrées	8 groupes 64 entrées	16 groupes 256 entrées





GE Interlogix

CONTROLS & COMMUNICATION

ARITECH

Centrales

→ Caractéristiques techniques

	ATS2000	ATS3000	ATS4000	ATS4500
Taille de la base de données	PETITE	MOYENNE	GRANDE	GRANDE
Division du système (par groupe)	4	8	16	16
Entrées intégrées	8	8	16	16
Nombre max. d'entrées dans la base de données	32	64	256	256
Carte ATS1202 enfichable dans la centrale / Nombre	Non / 0	Oui / 3	Oui / 2	Oui / 2
Sorties intégrées	Sirène ext. / Sirène int. / flash/ 1 relais programmable			
Sortie 12 V cc programmable	Non	2	2	2
Sorties CO utilisables et intégrées	4	4	4	4
Nombre max. de relais (sur l'unité)	129	129	129	129
Nombre max. de sorties CO (sur l'unité)	255	255	255	255
Stations d'armement sur bus	16	16	16	16
Coffrets d'extension DGP	15	15	15	15
Groupes d'alarme	74	74 – 138*	74 – 138*	138
Portes standard sur la centrale	16	16	16	16
Portes intelligentes sur les contrôleurs 4 portes	0	48	48	48
Groupes de portes	10	10 – 128*	10 – 128*	128
Groupes d'étages	10	10 – 64*	10 – 64*	64
Utilisateurs (disposant de cartes)	50	50 – 11 466*	50 – 11 466*	11 466
Utilisateurs disposant d'un nom	50	50 – 200*	50 – 200*	200
Codes pin de 4 à 10 chiffres	50	50 – 1 000*	50 – 1 000*	1 000
Événements d'alarme du journal	250	250 – 1 000*	250 – 1 000*	1 000
Événements d'accès du journal	10	10 – 1 000*	10 – 1 000*	1 000
Extension de la mémoire RAM de 1 Mo pour l'ATS1830	Non	En option	En option	Standard
compatible avec les IUM 4/8 Mo de l'ATS1831/32	Non	Oui, sans l'ATS1801	Oui	Oui
Port RS232 intégré	Oui	Oui	Oui	Oui
Compatible avec l'ATS1801 (interface d'ordinateur)	Non	Oui	Oui	Oui
Borniers débrochables	Non	Oui	Oui	Oui
Câblage requis	Aritech WCAT 52/54 ou équivalent			
Alimentation	13,8 V cc / 2 A			
Température de fonctionnement	0 à +50°C			
Alimentation sur secteur	230 V 50 Hz/23 VCA 56 A			
Dimensions du coffret (L x H x P) en mm	315 x 388 x 85		315 x 445 x 85	
			475 x 460 x 160	

(*) avec extension de mémoire RAM pour ATS1830

GE Interlogix France
4, rue Edmond Michelet
ZA Fontaine du Vaisseau
93360 Neuilly Plaisance
Tél. 01-49.44.89.00
Fax 01-49.44.89.01

Aritech Lyon
86, rue de la Poudrette
69100 Villeurbanne
Tél. 04-72.37.02.73
Fax 04-78.26.72.11

Aritech Marseille
Chemin de Saint-Lambert
13400 Aubagne
Tél. 04-91.43.03.17
Fax 04-91.43.32.93

A.D.S.
ZA de Montredon
17, avenue d'Hermès
31240 L'Union
Tél. 05-34.25.06.06
Fax 05-34.25.06.07

GE Interlogix Belgium
Excelsiorlaan 45
1930 Zaventem
Tél. 02-715.89.30
Fax 02-725.20.81

GE Interlogix EMEA
Headquarters
Excelsiorlaan 28
B-1930 Zaventem
Tél. 02-725.11.20
Fax 02-721.40.47

Centres de distribution : Afrique du Sud, Allemagne, Angleterre, Autriche, Belgique, Danemark, Espagne, Etats Baltiques, France, Grèce, Hollande, Hongrie, Irlande, Italie, Norvège, Pologne, Portugal, Suède, République Tchèque, République Slovaque.

LF ATS4000 02 Rev.1 0802/F

Artech se réserve le droit de modifier les spécifications sans préavis.
Artech est une marque de GE Interlogix B.V.

