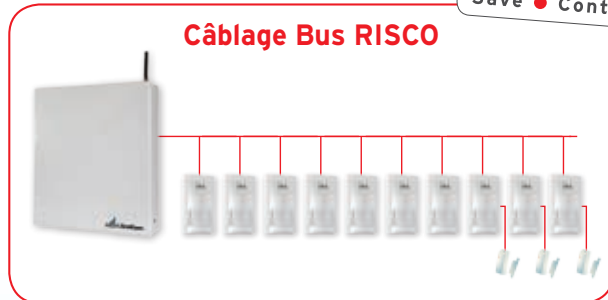
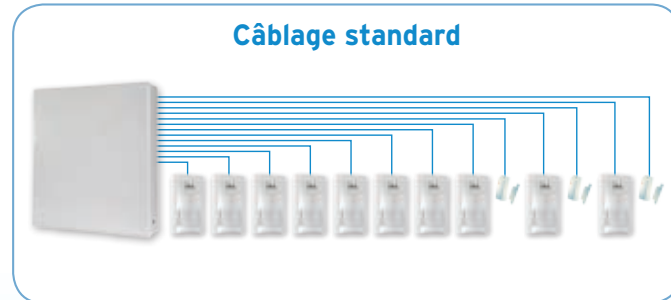
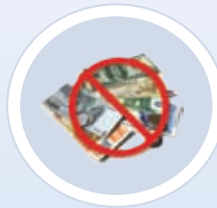


Economiser du Temps et de l'Argent avec les détecteurs Bus de la ProSYS.FreeCom et ses outils de diagnostics uniques



Economie de longueur de câbles

Il est possible d'installer jusqu'à 128 détecteurs Bus via un câble 4 fils, sans avoir besoin de tirer des câbles de la centrale ou des extensions de zones vers chaque détecteur.
En installant 40 détecteurs Bus, il est possible d'économiser 500m de câbles.



Economie de Temps d'installation

Passer moins de câbles permet de réduire le temps d'installation. On estime qu'une réduction de 100m de câbles permet de réduire de 5 heures le temps d'installation. En plus, les détecteurs Bus de la ProSYS s'installent plus rapidement que les détecteurs classiques (environ 6 minutes de moins), puisque la connexion est plus simple, il n'y a pas de résistance de fin de ligne à installer, et les paramètres de détection se configurent à distance.
En installant 40 détecteurs Bus, il est possible d'économiser 29h d'installation.



Economie sur les extensions de zones

Les détecteurs Bus ProSYS permettent une réelle économie sur les extensions de zones physiques. Il est possible d'installer jusqu'à 32 détecteurs Bus directement sur la centrale, et la nouvelle Extension de Zones Bus supporte jusqu'à 32 détecteurs Bus, permettant ainsi de contrôler jusqu'à 128 détecteurs Bus.

Les nouveaux détecteurs iWISE Bus intègrent une entrée zone supplémentaire, pour l'ajout d'un contact de porte/fenêtre, ou de tout autre détecteur, sans nécessiter de câblage sur la centrale ou une extension de zones.



Economie de maintenance sur site

Le contrôle et diagnostic à distance permettent de configurer et lire tous les paramètres du détecteur Bus à distance. Il est possible de mesurer la tension d'alimentation de chaque détecteur Bus, ou de changer la sensibilité d'un détecteur à distance.



Test du Bus unique

Le Test de Bus ProSYS vérifie la qualité de communication entre la centrale et chaque module installé sur le Bus. Il constitue donc une réelle aide pour diagnostiquer à distance, depuis un PC ou le clavier, des problèmes intermittents de communication avec des modules, ou des défauts de câblage, mais il permet aussi d'étendre la longueur du câblage du Bus.



ProSYS.freeCom
Integrated Security Systems

Simple et Flexible

ProSYS.FreeCom est un Système de Sécurité Intégré qui a plusieurs avantages, il est simple à installer, il est flexible, il faut peu de temps pour le maîtriser, et il s'adapte à tous types d'applications.

Economie de Temps et d'Argent

Installez jusqu'à 128 détecteurs Bus avec leurs outils de diagnostic et de contrôle à distance, tout en économisant du câblage, des extensions de zones, du temps d'installation et de la maintenance sur site.

Signalisation Double-Voie sans égal

ProSYS.FreeCom offre une solution de signalisation Double-Voie sans égal grâce à sa communication IP et GPRS totalement intégrée dans le boîtier de la centrale. Cette solution double-voie est compatible avec les solutions de télésurveillance principales.

Extensible

ProSYS.FreeCom est flexible et extensible. Installez un système d'intrusion basique et ajoutez des fonctionnalités - communication double-voie IP et GPRS, Contrôle d'Accès, Module Vocal, Sans fil - selon l'évolution des besoins et du budget du client

Système reconnu qui répond aux standards internationaux

ProSYS.FreeCom est un système reconnu avec ses milliers d'installations dans les établissements bancaires, commerciaux, industriels et publiques.

ProSYS.FreeCom répond aux normes de sécurité EN50131-1 Grade 3 environnementale Classe II.

Convient pour de grands projets Multi-Sites

Les installations ProSYS.FreeCom contrôlées par le logiciel de Gestion de la Sécurité et du Bâtiment SynopSYS™ permettent de très grandes installations avec un nombre virtuellement illimité de zones.

Fiabilité et Support exceptionnel de RISCO Group

Tout ce qui précède, combiné avec le Support et les Formations renommées de RISCO Group en font le premier choix pour votre système de sécurité.

RISCO
GROUP
Creating Security Solutions
With Care.

riscogroup.com

UK Tel: +44-161-655-5500 Fax: +44-161-655-5501 E-mail: sales@riscogroup.co.uk
ITALY Tel: +39-02-6659-0054 Fax: +39-02-6659-0055 E-mail: info@riscogroup.it
SPAIN Tel: +34-91-490-2133 Fax: +34-91-490-2134 E-mail: sales-es@riscogroup.com
FRANCE Tel: +33-164-73-28-50 Fax: +33-164-73-28-51 E-mail: sales-fr@riscogroup.com
BELGIUM Tel: +32-2-522-7622 Fax: +32-2-524-4929 E-mail: sales-be@riscogroup.com

U.S.A. Tel: +1-631-719-4400 Toll Free: 1-800-344-2025 E-mail: sales-usa@riscogroup.com
BRAZIL Tel: +55-11-3661-8767 Fax: +55-11-3661-7783 E-mail: sales-br@riscogroup.com
CHINA Tel: +86-21-5239-0066 Fax: +86-21-6240-0560 E-mail: sales-cn@riscogroup.com
POLAND Tel: +48-22-500-2840 Fax: +48-22-500-2841 E-mail: sales-pl@riscogroup.com
ISRAEL Tel: +972-3-963-7777 Fax: +972-3-961-6584 E-mail: info@riscogroup.com

7LF705A4 D © 10/2009 RISCO Group

RISCO
GROUP
Creating Security Solutions
With Care.

riscogroup.com

Accessoires Bus Adressables

Les détecteurs Bus et sirènes Bus de la ProSYS™, avec leur contrôle et diagnostic à distance, permettent de réduire les coûts de câblage, d'extensions de zones, d'installation et de maintenance sur site.

- Détecteurs Bus Extérieurs, Industriels, pour Plafond Haut et Commerciaux
- Les détecteurs iWISE Bus intègrent une entrée zone supplémentaire, pour l'ajout d'un contact de porte/fenêtre, ou de tout autre détecteur, sans nécessiter de câblage sur la centrale ou une extension de zones
- Sirène extérieure unique avec un flash à longue durée de vie grâce à sa technologie Surface-Light™

ProSYS BZE	Extension de Zones Bus ProSYS™ pour 32 zones
iWISE 815DTBG3	iWISE Bus DT AM Grade 3
iWISE 815QOBG3	iWISE Bus QUAD AM Grade 3
iWISE 815DTBG2	iWISE Bus DT Grade 2
iWISE 815QOBG2	iWISE Bus QUAD Grade 2
ProSound 200P	ProSound™ avec protection Anti-Sabotage de Proximité
ProSound 200	ProSound™

Claviers, Lecteurs de Tags & Audio

- Claviers à Ecrans Tactiles design avec lecteur de proximité
- Interface utilisateur intuitive par menus
- Module vocal interactif avec guide vocal complet du menu, fonctions utilisateur et messages à distance, interpellation dans les locaux
- Lecteurs de Tags pour un armement/désarmement simplifié
- Module de Transfert de Programme pour la sauvegarde et la copie vers d'autres systèmes

ProSYS KP	Clavier à Ecran Tactile
ProSYS KPP	Clavier à Ecran Tactile avec lecteur de proximité + 2 Tags
RP200KT	10 Tags pour Clavier à Ecran Tactile avec lecteur de proximité
ProSYS KCL	Clavier LCD
ProSYS KCLP	Clavier LCD avec lecteur de proximité + 2 Tags
ProSYS KTAG	10 Tags pour Clavier LCD avec lecteur de proximité
ProSYS PKR	Lecteur de Tags + 2 Tags
ProSYS EV	Module Vocal Interactif
ProSYS EVM	Module d'Interpellation + Message
ProSYS EVL	Module d'Interpellation
ProSYS EE	Module de Transfert de Programme

Extension Sans Fil

ProSYS™ propose une large gamme d'accessoires sans fil pour les lieux difficilement accessibles

- Mesure du bruit et force du signal de chaque détecteur affiché sur le clavier LCD
- Détecteurs Extérieurs, IRP, IRP avec immunité aux animaux, de Chocs, de Bris de Vitres, d'ouverture de Portes/Fenêtres, de Fumée, d'Inondation, de Gaz et de CO
- Télécommandes et transmetteurs panique

ProSYS EW08	Récepteur Sans Fil 8 Zones
ProSYS EW16	Récepteur Sans Fil 8 Zones

Contrôle d'Accès

- Contrôle d'Accès Intégré avec anti-passback, jusqu'à 16 lecteurs/portes
- Supporte les lecteurs magnétiques, de proximité, de code barre et biométriques (Protocoles Wiegand et Data&Clock)

ProSYS EAC	Module de contrôle d'accès 2 portes
------------	-------------------------------------

Module Coffre Fort

- Module Coffre Fort (VCU) pour sécuriser jusqu'à 8 coffres forts
- Le VCU, installé à l'intérieur du coffre fort, contrôle le système de verrouillage électro magnétique. Chaque action est reportée au PC sécurisé par IP

Le Module Coffre Fort est disponible pour des projets spécifiques

Alimentation

- Alimentation 3A à découpage (SMPS) avec supervision complète et diagnostic à distance
- Alimentation 1.5A supervisée

ProSYS 3APSB	Alimentation 3A SMPS en boîtier
ProSYS 3APS	Alimentation 3A SMPS - PCB seul
ProSYS 1.5APSB	Alimentation 1.5A PS en boîtier
ProSYS 1.5APS	Alimentation 1.5A PS - PCB seul



Module AGM

- Module GSM/GPRS avancé
- Mode principal ou de réserve
- Connectivité GPRS Classe 10
- Rapport au Centre de Télésurveillance via GPRS et SMS vers l'IP/GSM Receiver, avec cryptage 128bit AES et polling
- Choix de messages Vocaux/SMS/Email
- Contrôle à distance de la centrale par SMS avec confirmation d'exécution de commande
- Programmation logicielle à distance par GPRS
- Compatible avec les cartes SIM prépayées
- Installé dans le boîtier de la ProSYS™, ou dans un boîtier métal séparé

AGM 128GSX	AGM bus version complète (en boîtier ou PCB seul)
------------	---

Centrale ProSYS™

	ProSYS 16	ProSYS 40	ProSYS 128
Zones	8-16	8-40	8-128
Zones extensibles (Etoile, Bus ou Sans Fil)	8	32	120
Partitions/Secteurs	4	4	8
Groupes par partition	4	4	4
Codes utilisateur	30	60	99
Sorties programmables	6-22	6-38	6-70
Alimentations supervisées	8	8	8
Claviers	8	12	16
Nombre de Comptes	4	8	12
Programmes horaires hebdomadaires	8	16	32
Mémoire d'évènements	250	250 extensible à 512	250 extensible à 999

Supporte le câblage en Triple Résistances de Fin de Ligne (TEOL), pour recevoir les signaux d'alarme, d'autoprotection et de masquage sur une seule zone

Extensions Filaires

Gamme complète d'extension filaire qui inclut :

- Modules d'extension de Zones
- Modules d'extension de Sorties
- Extension de Mémoire
- Adaptateur X-10
- Adaptateur Imprimante, compatible avec les imprimantes parallèles standard
- Adaptateur PC pour connexion locale au PC

ProSYS EL5	Module d'extension 512 Evènements
ProSYS EL9	Module d'extension 999 Evènements
ProSYS E04	Module de 4 relais (3A)
ProSYS E08	Module de 8 sorties à collecteurs ouverts (70mA)
ProSYS EZ8G3	Module 8 Zones TEOL
ProSYS EZ16G3	Module 16 Zones TEOL
ProSYS EZ8	Module d'extension 8 Zones
ProSYS EZ16	Module d'extension 16 Zones
ProSYS EZ8F	Module d'extension 8 Zones Rapides
ProSYS EUSB	Adaptateur USB / RS485
ProSYS EBA	Adaptateur RS232 / RS485
ProSYS PRT	Adaptateur Imprimante Parallèle / RS485
ProSYS EXT	Adaptateur X-10
ProSYS B5	Boîtier pour accessoires en plastique
ProSYS B2	Boîtier ProSYS en métal

Logiciel IP/GSM Receiver

- Un logiciel destiné au Centre de Télésurveillance pour fonctionner avec l'ACM ou l'AGM
- Le logiciel reçoit le protocole crypté de l'ACM ou de l'AGM et traduit les évènements en protocoles standards utilisés par les applications du Centre de Télésurveillance

IP Receiver	CD du logiciel IP/GSM Receiver et sa licence
-------------	--

Modem RTC rapide

- 2400bps pour un accès logiciel à distance plus rapide

ProSYS MD2400	Modem RTC Rapide 2400bps
---------------	--------------------------



GSM/GPRS



IP/Internet



RTC

Centre de Télésurveillance



Contrôle Utilisateur



Module ACM

- Module de communication IP avancé
- Communication IP sécurisée avec SSL, cryptage 256bit AES, clé de cryptage changée fréquemment
- Compatible 10BaseT et 100BaseT full-duplex
- Communication IP multiple canaux simultanée : rapport d'évènement et configuration logicielle en même temps
- Rapport d'évènements sur adresses mails
- Supporte l'adressage IP statique ou dynamique (DHCP)
- Intégration de projet avec des applications tierces en utilisant les protocoles Modbus ou XML
- Installé dans le boîtier de la ProSYS™

ACM ABO1	ACM Basique (Interfaces RS485 et Ethernet)
ACM AA01	ACM Basique + interface Modem

