



Conettix D6100 Récepteur/passarelle



- ▶ 2 lignes pour la réception via le réseau téléphonique commuté (RTC)
- ▶ Audio bidirectionnel
- ▶ Se connecte facilement à la plupart des logiciels de télésurveillance, au logiciel de paramétrage et à une imprimante parallèle
- ▶ Deux entrées et sorties paramétrables
- ▶ Paramétrage par clavier avec des menus guidés
- ▶ Grand écran à cristaux liquides (LCD) de 2 x 40 caractères

Le récepteur/passarelle Conettix D6100 offre la transmission des événements sur deux lignes RTC. D'une conception compacte et économique, le D6100 est particulièrement adapté aux applications telles que les petits centres de télésurveillance, les domaines privés, les postes de sécurité ou les campus universitaires. Le D6100 utilise le même logiciel et les mêmes formats principaux de communication que le récepteur/passarelle Conettix D6600.

Vue d'ensemble du système

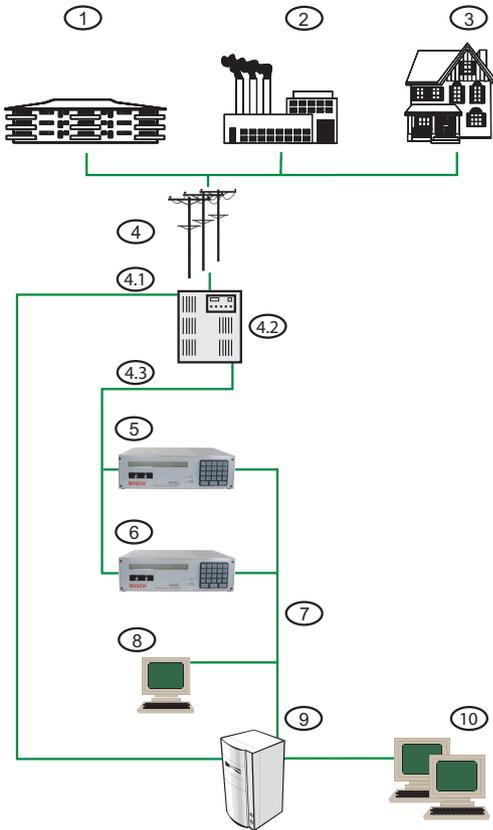
Réception par les lignes téléphoniques RTC

Cette configuration utilise les lignes téléphoniques existantes. Un signal de la centrale est transmis par une ligne de téléphone RTC analogique au D6100. Le D6100 traduit le signal dans un format de données commun puis retransmet le signal par liaison RS-232 à un système de télésurveillance central.

Logiciel de paramétrage et de gestion Conettix D6200

Le logiciel de paramétrage et de gestion Conettix D6200 est une application PC qui permet de visualiser, modifier, charger et télécharger des paramètres de programmation D6100 via un port série RS-232. Le logiciel de paramétrage et de gestion Conettix D6200 permet de modifier les paramètres de programmation et d'afficher l'état du récepteur.

Remarque Le logiciel de paramétrage et de gestion Conettix D6200 fonctionne avec les systèmes d'exploitation et packs de services associés suivants : Microsoft® Windows® 98, Windows 98 Second Edition, Windows Me, Windows NT®, Windows 2000 et Windows XP.



1. Contrôle d'accès
2. Système de surveillance professionnel
3. Système de surveillance résidentiel
4. RTC
 - 4.1 Fonction levée de doute audio
 - 4.2 Autocommutateur local (PABX)
 - 4.3 Lignes de téléphone analogiques
5. Conettix D6100 Récepteur/passerelle 1
6. Conettix D6100 Récepteur/passerelle N
7. RS-232
8. Logiciel de paramétrage et de gestion Conettix D6200
9. Système de télésurveillance
10. Postes opérateur de télésurveillance

Fonctions de base

Protocoles de transmission

- | | |
|---------------------|----------------------------|
| • Acron Superfast | • ROBOFON |
| • Ademco Slow | • Scantronics Scancom |
| • Ademco Express | • 200 bauds et SERIEE DTMF |
| • Ademco High Speed | • Sescoa Super Speed |
| • Ademco Contact ID | • SIA 8/20/300 |
| • CFSK BELL/V.21 | • SIA ADT |
| • FBI Superfast | • SIA V.21 |

- | | |
|---|-------------------------------------|
| • Franklin/Sescoa | • Silent Knight Fast |
| • ITI | • Silent Knight FSK |
| • Radionics BFSK | • Protocoles à impulsions standards |
| • Radionics Hex | • Sur-Gard DTMF |
| • Radionics Modem II | • Telim |
| • Radionics Modem IIe/IIIa ² | • Veritech FSK |

Communications par RTC

Fonction	Avantage
La fonction de traitement d'alarme par identification de l'appelant (Caller ID) enregistre les formats de prise de contact correspondants. Cette fonction rappelle automatiquement le format lorsqu'elle rencontre de nouveau la même identification de l'appelant.	Réduit le temps de connexion des appels au récepteur. Réduit les frais de matériel fixe ou la facture mensuelle de téléphone.

Autres avantages des communications RTC

- Réception simultanée de signaux en provenance de 2 lignes téléphoniques.
- Configuration indépendante des protocoles de réception pour chaque ligne téléphonique.
- Voyants LED sur le panneau avant pour indiquer l'état de chaque ligne ; communication en cours ou défaut de ligne.

Fonction levée de doute audio bidirectionnelle

- Capable de transférer des appels vers une autre ligne ou un numéro abrégé
- Activation de la levée de doute par les codes des transmetteurs ou par les codes des événements

Technologie Mémoire Flash

La technologie Flash du D6100, qui utilise le logiciel de paramétrage et de gestion Conettix D6200, permet la mise à jour du logiciel sans ajout de matériel ni de micrologiciel supplémentaire.

Certifications et accréditations

Région	Certification	
Europe	CE	1999/5/EC, EN55022 (Class B): 1994 +A1: 1995 +A2: 1997, EN50130-4: 1995 +A1: 1998 +A2: 2003, EN60950-1: 2001, EN61000-3-2: 2000, EN61000-3-3: 1995 +A1: 2001, ETSI TS 103 021 DoC D6100
États-Unis	FCC	ESVAL04BD6100
Canada	IC	1249A-D6100
Europe	Austel	Homologué

Pays : D6100-02 Kit

- Albanie
- Angola
- Autriche
- Belgique
- Brésil
- Bulgarie
- Chili
- Croatie
- Allemagne
- Grèce
- Groenland
- Guinée
- Danemark
- Finlande
- France

- Un transformateur 230 Vac
- Prise à fiches rondes
- Un récepteur/passerelle Conettix D6100

Pays : D6100-02 Kit (suite)

- Hongrie
- Islande
- Inde
- Indonésie
- Iran
- Irak
- Israël
- Italie
- Koweït
- Luxembourg
- Malaisie
- Mongolie
- Pays-Bas

- Un transformateur 230 Vac
- Prise à fiches rondes
- Un récepteur/passerelle Conettix D6100

Pays : D6100-02 Kit (suite)

- Norvège
- Pakistan
- Pologne
- Portugal
- Roumanie
- Russie
- Singapour
- Espagne
- Corée du Sud
- Suède
- Suisse
- Thaïlande

- Un transformateur 230 Vac
- Prise à fiches rondes
- Un récepteur/passerelle Conettix D6100

Pays : D6100-03 Kit

- Chine
- République des Philippines
- Arabie saoudite

- Transformateur 120 Vac
- Transformateur avec prise à fiches plates
- Un récepteur/passerelle Conettix D6100

Pays : D6100-04 Kit

- Argentine
- Europe
- Nouvelle-Zélande

- Transformateur 240 Vca
- Prise à fiches en V inversé
- Un récepteur/passerelle Conettix D6100

Pays : D6100-05 Kit

- Chypre
- Îles Falkland
- Gambie
- Grenade
- Kenya
- Irlande
- Royaume-Uni
- Ouganda

- Transformateur 240 Vac
- Prise à fiches rectangulaires
- Un récepteur/passerelle Conettix D6100

Informations de commande

Conettix D6100 Kit (120 Vac)

D6100-01

Comprend un D6100, un transformateur 120 VAC et une prise à fiches plates. Convient pour la Colombie, la République dominicaine, le Guatemala, Haïti, le Honduras, le Panama, Taïwan, les Bahamas, les Bermudes, le Canada, le Costa Rica, Porto Rico, le Mexique et les États-Unis.

Conettix D6100 Kit (230 Vac)

D6100-02

Comprend un D6100, un transformateur 230 VAC et une prise à fiches rondes. Convient pour l'Albanie, l'Angola, le Chili, la Grèce, le Groenland, la Guinée, l'Islande, le Luxembourg, la Fédération de Russie, la Corée du Sud, la Thaïlande, les Émirats arabes unis, la Yougoslavie, l'Autriche, la Belgique, la Bulgarie, la Croatie, le Danemark, la Finlande, la France, l'Allemagne, la Hongrie, l'Inde, l'Indonésie, l'Iran, l'Irak, Israël, l'Italie, la Mongolie, les Pays-Bas, la Norvège, le Pakistan, la Pologne, le Portugal, la Roumanie, l'Espagne, la Suède, la Suisse, le Koweït et la Malaisie.

Conettix D6100 Kit (220 Vac)

D6100-03

Comprend un D6100, un transformateur 220 VAC et une prise à fiches plates. Convient pour la Chine, la République des Philippines et l'Arabie saoudite.

Conettix D6100 Kit (240 Vac)

D6100-04

Comprend un D6100, un transformateur 240 VAC et une prise à fiches en V inversé. Convient pour l'Australie, l'Argentine et la Nouvelle-Zélande.

Conettix D6100 Kit (240 Vac)

D6100-05

Comprend un D6100, un transformateur 240 VAC et une prise à fiches rectangulaires. Convient pour la Gambie, l'Irlande, le Royaume-Uni, Chypre, les îles Falkland, Grenade, le Kenya et l'Ouganda.

Accessoires

Câble d'entrée et de sortie P6602

P6602

Se connecte au récepteur et permet d'utiliser les lignes d'entrées et sorties.

Conettix D6100i Kit de montage en rack

D6100RMK

Kit de montage en rack standard 19 pouces.

Accessoires logiciels

Conettix D6200CD CD-ROM

D6200CD

Logiciel de paramétrage et d'exploitation, et logiciel de simulation et de démonstration. Inclut les fichiers de documentation au format PDF pour les composants matériels et logiciels associés aux frontaux de réception Conettix.

France:

Bosch Security Systems France SAS
Atlantic 361, Avenue du Général de Gaulle
CLAMART, 92147
Phone: 0 825 078 476
Fax: +33 1 4128 8191
fr.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.fr

Belgium:

Bosch Security Systems NV/SA
Torkonjestraat 21F
8510 Kortrijk-Marke
Phone: +32 56 20 02 40
Fax: +32 56 20 26 75
be.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.be

Canada:

Bosch Security Systems
6955 Creditview Road
Mississauga, Ontario L5N 1R, Canada
Phone: +1 800 289 0096
Fax: +1 585 223 9180
security.sales@us.bosch.com
www.boschsecurity.us

Represented by