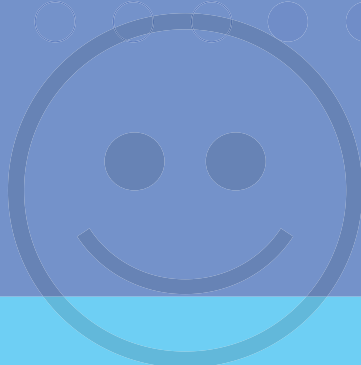


CONTRÔLE D'ACCÈS RÉSIDENTIEL VIGIK®

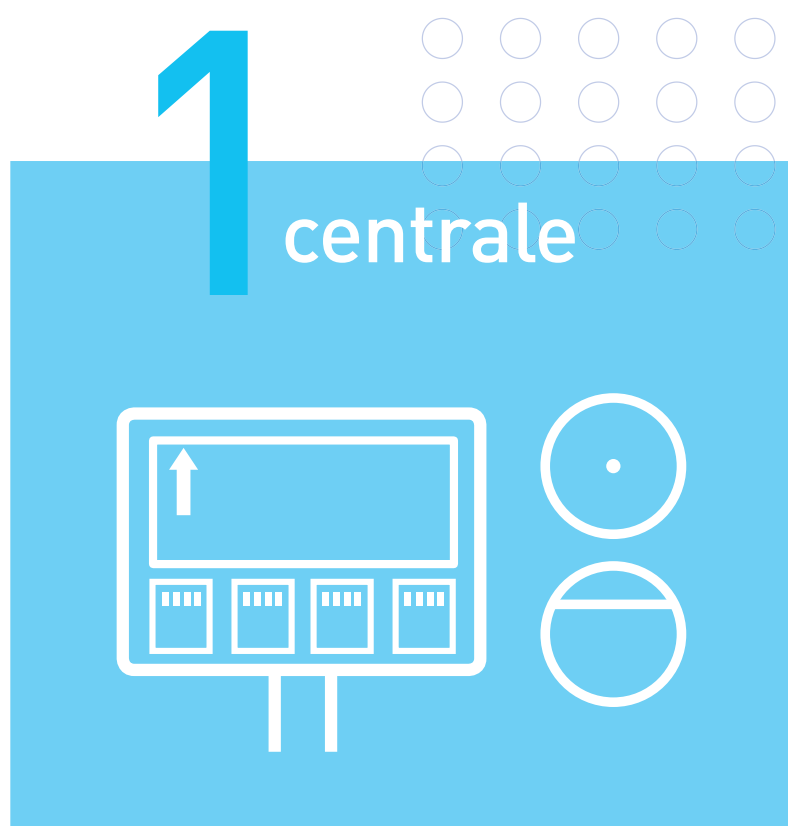
Simplicité et performance



INCLUS
PAGES
CATALOGUE

Contrôle d'accès résidentiel VIGIK® **simple comme bonjour !**

Un système performant et innovant
pour l'habitat collectif



MIGRATION D'UNE INSTALLATION EXISTANTE



Le contrôle d'accès Bticino permet d'intégrer les badges existants (type MIFARE) de toutes les solutions existantes sur le marché dans votre installation. Cette migration est réalisée sans contrainte pour vous et pour vos résidents, il vous suffit de contacter le Service Relations Pro de Legrand qui effectuera le transfert pour vous.

UNE SEULE ET UNIQUE CENTRALE

pour toutes vos installations quelle que soit la solution retenue pour gérer votre patrimoine.



2 fils



& la gestion on-line



LA FACILITÉ DE CÂBLAGE

La centrale se raccorde au BUS 2 fils SCS, comme les platines de rue. Le module de communication, également raccordé au BUS, permet de gérer à distance l'installation.

LA GESTION FACILE DE VOTRE PATRIMOINE

Grâce au portail internet de gestion, enregistrez l'intégralité de vos badges et gérez votre parc en temps réel.

Une gamme courte et complète

Avec 17 références seulement, composez
votre installation de contrôle d'accès

Cette solution couvre
l'ensemble des besoins
de l'utilisateur, des plus
simples aux plus complexes.



CENTRALE
DE CONTRÔLE D'ACCÈS
& TÊTE DE LECTURE
DE BADGES

SYSTÈME COMPATIBLE
AVEC TOUTES LES GAMMES
DE PLATINES DE RUE BTICINO



En savoir plus sur **bticino.fr**



Sfera Classique



Sfera New



Sfera Robur



Linea 300



BADGES & TÉLÉCOMMANDES BI-TECHNOLOGIE



ACCESSOIRES



Relais
de commande
d'ouverture

RÉCEPTEUR RADIO & ANTENNE RADIO



Le récepteur radio permet de commander une porte ou un automatisme de portail. L'antenne raccordée au récepteur permet d'augmenter les distances

OUTILS DE PROGRAMMATION



Programmateur
portable



Programmateur
de bureau



Module de
communication
GPRS



4 Solutions

pour gérer votre contrôle d'accès

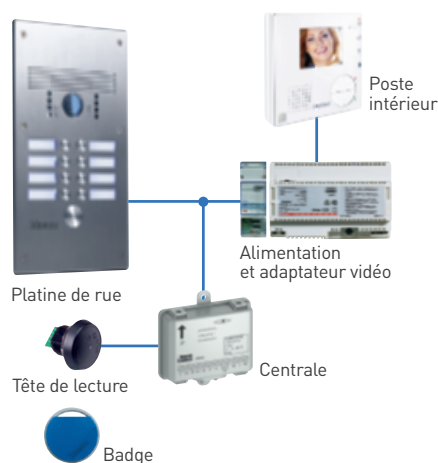
D'une petite copropriété à un grand parc d'immeubles,
une solution adaptée à chacun de vos besoins

1



"Je gère une petite copropriété,
je veux un système simple"

GESTION EASY PAR BADGE MAÎTRE



- J'installe une centrale, je gère le contrôle d'accès par badge maître

2



"Je gère une petite copropriété,
je veux mettre à jour
le défilement de noms
et le contrôle d'accès"

GESTION LOCALE PAR PROGRAMMATEUR PORTABLE



- Je ne change pas mon installation
- Je raccorde seulement ma centrale au BUS/SCS avec 2 fils
- Je gère l'interphonie et le contrôle d'accès via le programmeur portable lui-même relié par port USB à la centrale



3



“J’ai un parc important et je veux gérer le défilement de noms et le contrôle d’accès depuis mon bureau”

GESTION LOCALE PLUS PAR PC EN LOCAL



- Je ne change pas mon installation
- Je programme les badges via le portail de gestion internet soit en saisissant le n° de série de chaque badge soit, plus facilement, en utilisant le programmeur de bureau
- Pour enregistrer ces informations localement sur chaque centrale, je connecte mon PC au programmeur
- La création des badges est ainsi rapide et lisible

4



“J’ai un grand parc d’immeubles, je veux gérer l’ensemble de mon patrimoine en temps réel à distance sans me déplacer”

GESTION ON-LINE PAR PC À DISTANCE



- Je ne change pas mon installation
- Je raccorde le module de communication au BUS/SCS avec 2 fils
- Je gère tout à distance grâce au portail de gestion internet
- Je gagne du temps : plus besoin de me déplacer

Performances

des 4 modes de gestion

Le contrôle d'accès résidentiel Vigik® : un maximum de performance pour un confort optimum pour l'utilisateur

	1 	2 	3 	4 
	GESTION EASY PAR BADGE MAÎTRE	GESTION LOCALE PAR PROGRAMMATEUR PORTABLE	GESTION LOCALE PLUS PAR PC EN LOCAL	GESTION ON-LINE PAR PC À DISTANCE
Communication avec la centrale	RFID*	USB**/RFID	USB/RFID	GPRS***
Nombre de sites	Illimités			
Nombre d'appartements par site	Illimités	500	4 000	4 000
Nombre de badges RFID par site	1000 (20 badges maître)	2 500	10 000	10 000
Nombre de badges Passepartout par site		1 000	1 000	1 000
Nombre de télécommandes radio par site				
Nombre de centrales par site	-	5	100	100
Nombre de portes contrôlées par centrale VIGIK®	1			
Nombre de portes (lecteur de badge, clavier codé, radio) par centrale	Jusqu'à 9 (10 sans lecteur de badge VIGIK®)			
Nombre de platines DDN par site	-	10 (maximum 4 noms par famille)	95 (maximum 4 noms par famille)	95 (maximum 4 noms par famille)
Service Vigik® 1	32 maximum - 6 préchargés			
Créneaux horaires (par famille)	■	1 avec semaine et jours	3 avec semaine, jours et vacances	3 avec semaine, jours et vacances
Durée de vie des badges	■	■	■	■
Gestion des badges Passepartout	■	■	■	■
Mémoire des événements par centrale	■	10 000	10 000	10 000

*RFID : Radio-frequency identification.

**USB : Universal Serial Bus.

***GPRS : General Packet Radio Service.



La solution On-Line :

la plus simple et la plus performante du marché



“Avec la solution On-line, je peux gérer tous les immeubles à distance, à n’importe quel moment et où que je sois”

La gestion On-line du contrôle d’accès permet de gérer son parc depuis n’importe quel poste connecté à internet et de mettre à jour les sites simplement et sans contrainte administrative.

ÉCHANGES DES DONNÉES

- Utilisation du réseau mobile GRPS avec connexion stable et couverture nationale
- Communication entre les platines et les postes intérieurs avec le BUS 2 fils
- Simplicité d’installation et connexion Plug & Play



AVANTAGES DE LA GESTION DU PATRIMOINE SUR LE PORTAIL INTERNET

- Interface intuitive
- Enregistrement gratuit
- Gestion multi-utilisateur
- Sauvegarde professionnelle des bases de données
- Pas de logiciel. Compatibilité totale avec les systèmes d’exploitation
- Sécurisation du parc : la badges peuvent être désactivés en temps réel



Connectez-vous sur **legrand.fr** ou **bticino.fr** pour voir une démonstration du portail

2 types de services pour répondre à vos besoins

Quel que soit votre besoin d'accompagnement,
Legrand vous propose un service adapté

1

MISE EN SERVICE
CONTRÔLE D'ACCÈS



MES BESOINS	“Je suis installateur, j’ai besoin d’assistance à la mise en service”		
	J’ai besoin d’assistance technique pour installer et pour programmer les badges	J’ai besoin d’assistance pour la mise en service sur le site : vérification des configurations et du câblage, programmation des badges	Je souhaite qu’un technicien prenne en charge la mise en service sur le site : vérification du câblage, configuration et programmation des badges
NOS SOLUTIONS	Je contacte un technicien Legrand par téléphone.	Je réalise la mise en service avec l’assistance d’un technicien Legrand qui se déplace (sur devis).	La mise en service est réalisé par le technicien Legrand qui se déplace (sur devis).
UN SEUL NUMÉRO QUEL QUE SOIT LE SERVICE	service Relations Pro 0810 48 48 48 (prix appel local) du lundi au vendredi 8 h à 18 h Courrier : 128 av. de Lattre de Tassigny 87045 Limoges Cedex - France E-mail : accessible sur legrand.fr		



2 CONTRAT DE MAINTENANCE POUR CONTRÔLE D'ACCÈS & GESTION DE PATRIMOINE



**“J’ai un parc de logements,
je délègue la gestion du contrôle
d’accès”**

Je veux que Legrand crée
mes projets sur le portail de
gestion

Je veux que Legrand crée
mes projets et programme
les badges sur le portail de
la gestion du patrimoine

Je veux que Legrand gère
mes projets tout au long
de l’année

Legrand crée mes projets
sur le portail de gestion du
patrimoine (sur devis).

Legrand crée mes projets et
programme les badges sur
le portail de gestion lors de
la première mise en service
(sur devis).

Legrand me propose un
contrat annuel de gestion
(sur devis).

service Relations Pro

0810 48 48 48 (prix appel local)
du lundi au vendredi 8 h à 18 h
Courrier : 128 av. de Lattre de Tassigny
87045 Limoges Cedex - France
E-mail : accessible sur legrand.fr

Avec vous au quotidien

Vous conseiller et vous accompagner au quotidien font partie de nos priorités pour que vous soyez toujours informé des meilleures solutions pour vos projets



“Je veux rencontrer un spécialiste des solutions Bticino pour en savoir plus”

RESPONSABLE COMMERCIAL

Contactez votre Direction Régionale pour obtenir un rendez-vous (contact au dos du document).



“Je peux me connecter à tout moment pour être informé”

SITES INTERNET

bticino.fr et legrand.fr
Retrouvez toutes les actualités concernant le contrôle d'accès, mais aussi toutes les gammes de produits associés.



“Je peux découvrir
les nouveaux produits
dans un espace privilégié”

SHOWROOMS

Concept store, centres Innoval en régions

Des espaces privilégiés pour découvrir toutes les solutions des marques du groupe Legrand adaptées à vos besoins et à vos envies.

Vous pourrez échanger avec nos spécialistes, qui vous guideront dans vos choix. Contactez la Direction Régionale la plus proche de chez vous pour prendre rendez-vous (contact au dos du document)



“Je peux me former
régulièrement aux nouvelles
technologies”

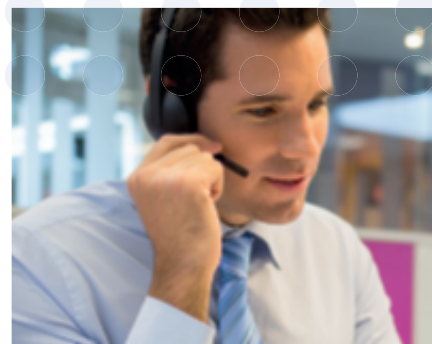
FORMATIONS INNOVAL

Innoval, opérateur de formation du groupe Legrand

Connaître et proposer la solution VIGIK®, connaître les différents modes de gestion, réaliser le paramétrage en local ou à distance ; que vous soyez installateur ou gestionnaire de patrimoine, venez suivre une formation, sur catalogue ou sur mesure en fonction de votre chantier



Connectez-vous sur **legrand.fr**
pour vous inscrire à une formation



“Je peux avoir des réponses
à mes questions tout au long
de mon projet”

SERVICE RELATIONS PRO

Le service Relations Pro

répond à toutes vos demandes d'informations au **0810 48 48 48** (prix d'appel local) du lundi au vendredi, de 8h à 18h.

- avant projet (documentation, aide aux choix, normes, tarifs...)
- pendant sa réalisation (cablage et mise en œuvre des produits)
- après la vente (diagnostic de l'installation, mise en service)

Contrôle d'accès VIGIK®

Centrale 1 porte et éléments actifs de système



Emb.	Réf.	Kit centrale de contrôle d'accès 1 porte VIGIK®
1	348040	Ce kit comprend une centrale de contrôle d'accès + 1 tête de lecture + 1 badge Centrale conforme au standard VIGIK® Type de gestion des badges résidents : - En local avec un badge maître (gestion locale EASY) - En local avec le programmeur portable (gestion locale programmeur) - A distance via le portail web puis en local pour le transfert de données (Gestion locale PLUS) - A distance et en temps réel avec le portail web et le module GPRS (gestion On-Line) Possibilité de gérer jusqu'à 10 portes : claviers codés, récepteurs radio, lecteurs de badges SFERA et 1 porte VIGIK® Possibilité de l'intégrer au système d'interphonie (directement au Bus 2 fils ou via l'interface F422) pour gérer les platines de rue (répertoire des noms, code d'ouverture de porte et numéro d'appel direct sur le clavier) La lecture des badges de proximité peut se faire via le programmeur de bureau réf. 348402 Dimensions centrale (L x l x P) : 80 x 60 x 22 mm, IP 44 Dimensions tête de lecture : Ø T25 x 30 mm de profondeur maxi. 1 relais NO/NF Raccordement avec un câble SYT 8/10^{ème} jusqu'à 100 mètres (2 paires) Alimentation 12 Vcc ou via BUS/SCS Consommation 50 mA en veille (85 mA durant l'activation du relais)

1	348120	Récepteur Radio Récepteur radio 1 relais (NO, NF, S+S-) pour commander une porte ou un automatisme de portail Le récepteur radio est commandé par le badge bi-technologie (radio + proximité) réf. 348222 et réf. 348223 Boîtier étanche livré avec presse étoupes La gestion de la partie proximité se réalise avec le programmeur réf. 348405 La partie radio nécessite une gestion sur site directement sur la centrale radio ou via le portail internet ACWEB Lorsque le récepteur radio réf. 348120 est relié sur le BUS du portier BUS 2 fils : - 1000 télécommandes bi-technologie peuvent être enregistrées sur le récepteur radio - Possibilité d'associer le récepteur radio à un relais d'une platine de rue sans raccordement supplémentaire Lorsque le 348120 n'est pas relié au BUS du portier BUS 2 fils : alimentation externe 12 Vcc/ca, 24 Vcc Ce produit doit être codifié (accessoire réf. 306065)
---	---------------	---

1	348600	Antenne radio filaire externe Antenne filaire externe à raccorder au récepteur radio réf. 348120 pour augmenter les distances Câble souple pouvant être logé dans des conduits (longueur 5 mètres)
---	---------------	--

1	F422	Interface Bus 2 fils SCS/SCS Interface SCS/SCS Permet d'associer au sein d'un même système différents BUS (automatisme/alarme/portier) 2 modules DIN
---	-------------	---

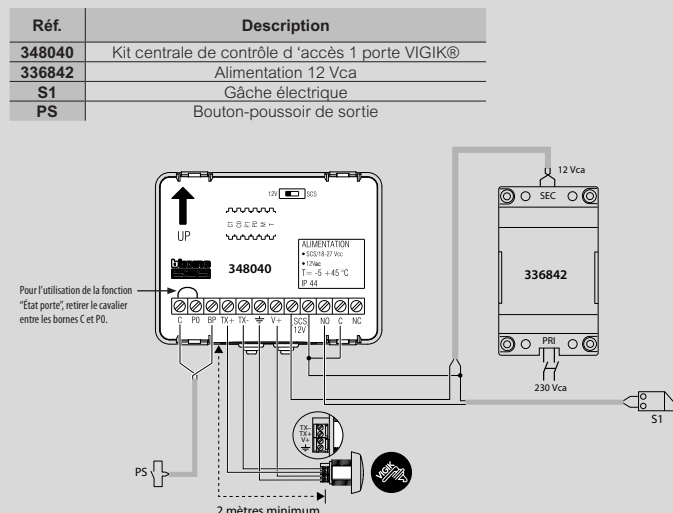
Contrôle d'accès VIGIK®

Centrale 1 porte et éléments actifs de système

Voir notice pour le paramétrage de la centrale

Le câble reliant la centrale à la tête de lecture est de type SYT 8/10^{ème} 2 paires jusqu'à 2 mètres et coaxial 50 ohms (RG58 ou RG174/U)

Installation basique de la centrale 1 porte



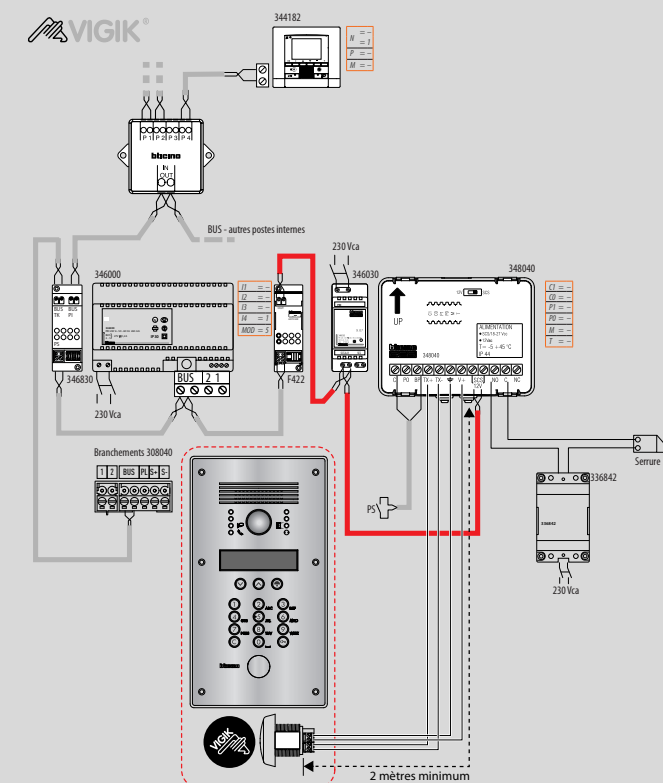
Installation classique de la centrale 1 porte et d'un système d'interphonie Bticino

Composition : Une seule entrée

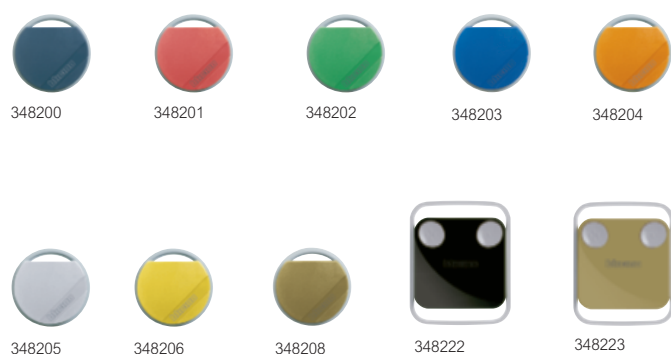
- 1 platine de rue à défilement de noms + un lecteur de proximité
- Installation du système d'interphonie et de contrôle d'accès sur 2 BUS 2 fils différents
- Le contrôle d'accès est connecté au système d'interphonie

Remarques :

- Le BUS du contrôle d'accès est créé en installant une alimentation réf. 346030 et est connecté au BUS de l'interphonie via l'interface F422
- La centrale est connectée au BUS du contrôle d'accès et est alimentée et connectée avec l'interphonie
- La serrure électronique est connectée seulement à la centrale (il est préférable de connecter la serrure à la centrale plutôt qu'à la platine de rue car la centrale dispose d'un relais intégré)



Contrôle d'accès VIGIK® - Badges de proximité, télécommande radio et accessoires d'installation



Emb.	Réf.	Badge de proximité Bticino
10	348200	Badge résident de proximité Mifare 13,56 MHz ● Noir
10	348201	Badge résident de proximité Mifare 13,56 MHz ● Rouge
10	348202	Badge résident de proximité Mifare 13,56 MHz ● Vert
10	348203	Badge résident de proximité Mifare 13,56 MHz ● Bleu
10	348204	Badge résident de proximité Mifare 13,56 MHz ● Orange
10	348205	Badge résident de proximité Mifare 13,56 MHz ● Gris
10	348206	Badge résident de proximité Mifare 13,56 MHz ● Jaune
10	348208	Badge résident de proximité Mifare 13,56 MHz ● Marron
		Télécommande Bi-Technologies Bticino
		Badge résident de proximité Mifare 13,56 MHz + radio pour centrale réf. 348120 (868 Mhz) Dimensions : 48 x 59 x 14 mm 2 canaux pour commander 2 portes ou automatismes. Les touches possèdent 2 repères tactiles pour identifier les ouvertures. Alimentation par pile 3V type CR2032 (fournie) Portée 50 mètres en champ libre Numéro Mifare gravé au laser
1	348222	Télécommande Bi-Technologies ● Noir
1	348223	Télécommande Bi-Technologies ● Marron

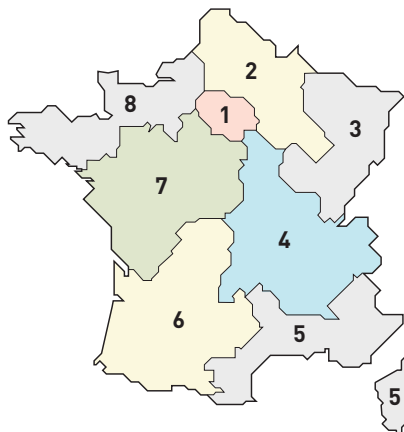
		Accessoires d'installation
1	004862	Boîtiers Boîtier inox pour tête de lecture VIGIK® Dimensions façade : 120 x 105 mm Dimension d'encastrement : 90 x 85 x 50 mm
1	005518	Boîtier inox pour tête de lecture VIGIK® version étroite Dimensions façade : 115 x 75 x 2 mm Dimension d'encastrement : 98 x 56 x 41,5 mm
1	004863	Cadres saillie pour boîtiers Cadre saillie inox pour boîtier réf. 004862 Dimension : 125 x 110 x 65/55 mm
1	005519	Cadre saillie inox pour boîtier réf. 005518 Dimensions : 122,5 x 82,5 x 64,5/51,5 mm

Contrôle d'accès VIGIK® Gestion du contrôle d'accès



Emb.	Réf.	Module de communication GPRS
1	348330	Module de communication à distance pour le système de contrôle d'accès Bticino Ce module permet la gestion ON-LINE du contrôle d'accès Bticino à partir du portail internet (nécessite un PC relié au réseau internet) : - Mise à jour des noms sur platine à défilement de noms Sfera New, Sfera Robur et Linea 300 - Mise à jour des numéros d'appel direct des résidents sur claviers codés noms Sfera New, Sfera Robur et Linea 300 - Mise à jour des codes clavier - Mise à jour du contrôle d'accès : création et suppression des badges Description : - Boîtier PVC 6 modules Din - 5 ans de communication inclus - Port USB pour programmation par PC - 3 LEDs de signalisation des opérations - Connexion et alimentation sur Bus 2 fils SCS (18-27 Vcc) ou connexion sur Bus 2 fils SCS et alimentation 27 Vcc
1	348405	Programmeur portable Le programmeur portable permet 2 types de gestion : - Gestion locale : en connectant le programmeur portable en local directement sur la centrale 1 tête (réf. 348040) - Gestion locale PLUS : la gestion des sites se fait sur le portail web puis le transfert des nouvelles données du site se fait via le programmeur portable Cette solution permet un confort de gestion plus grand et des performances plus importantes grâce au portail web Description : - Ecran graphique LCD - Clavier alphanumérique à membrane - 1 port USB pour raccordement au PC - 1 port micro USB pour raccordement à la centrale - 1 antenne radio arrière pour communiquer en radio directement sur la tête de lecture - 1 antenne radio avant pour la lecture des badges Smart Card Interface pour lire les cartes de services VIGIK® pour la gestion des services VIGIK® - 1 port carte SD (Secure Digital) : Sauvegarde des bases de données des sites cartes - Batterie alimentée par 4 piles rechargeables AA (possibilité de recharge par le port USB) - Câble USB – micro USB inclus
1	348402	Programmeur de bureau Ce programmeur de badge est vendu avec son support de table Il permet la lecture des badges de proximité Bticino et des télécommandes Bi-Technologies Bticino Il est à utiliser avec la gestion locale PLUS et la gestion ON-LINE via le portail web Il se raccorde au PC via un câble USB inclus

DIRECTIONS RÉGIONALES



1 - DIRECTION RÉGIONALE ÎLE DE FRANCE

BP 37, 82 rue Robespierre - 93170 Bagnolet

Départements : 75 - 77 - 78 - 91 - 92 - 93
94 - 95

☎ : 01 49 72 52 00

Fax : 01 49 72 92 38

✉ : agence-legrand.paris@legrand.fr

2 - DIRECTION RÉGIONALE NORD

19 C rue la Ladrie - ZI La Pilaterie
59650 Villeneuve d'Ascq

Départements : 02 - 08 - 10 - 51 - 52 - 59 - 60
62 - 80

☎ : 03 28 33 86 00

Fax : 03 20 89 18 66

✉ : agence-legrand.lille@legrand.fr

3 - DIRECTION RÉGIONALE EST

8 rue Gay Lussac - 67201 Eckbolsheim

Départements : 25 - 39 - 54 - 55 - 57 - 67 - 68
70 - 88 - 90

☎ : 03 83 98 08 09

Fax : 03 83 98 61 59

✉ : agence-legrand.nancy@legrand.fr

4 - DIRECTION RÉGIONALE RHÔNE-ALPES BOURGOGNE AUVERGNE

Les Jardins d'Entreprises - Bâtiment H1
213 rue de Gerland - 69007 Lyon

Départements : 01 - 03 - 07 - 15 - 21 - 26 - 38
42 - 43 - 58 - 63 - 69 - 71 - 73 - 74 - 89

☎ : 04 78 69 87 42

Fax : 04 78 69 87 59

✉ : agence-legrand.lyon@legrand.fr

5 - DIRECTION RÉGIONALE MÉDITERRANÉE

Europarc de Pichaury - Bât B2
1330 Avenue Jean Guilibert de la Lauzière
13855 Aix en Provence Cedex 03

Départements : 2A - 2B - 04 - 05 - 06 - 11
13 - 30 - 34 - 48 - 66 - 83 - 84 - Monaco

☎ : 04 42 90 28 28

Fax : 04 42 90 28 39

✉ : agence-legrand.aix-enprovence@legrand.fr

6 - DIRECTION RÉGIONALE SUD-OUEST

Domaine de Pelus, 10 avenue Pythagore
33700 Merignac

Départements : 09 - 12 - 19 - 23 - 24 - 31 - 32
33 - 40 - 46 - 47 - 64 - 65 - 81 - 82 - 87

☎ : 05 57 29 07 29

Fax : 05 57 29 07 30

✉ : agence-legrand.bordeaux@legrand.fr

7 - DIRECTION RÉGIONALE ATLANTIQUE VAL DE LOIRE

Espace Performance 1 - Bât A La Fleuriaye
BP 90717 - 44481 Carquefou Cedex

Départements : 16 - 17 - 18 - 28 - 36 - 37 - 41
44 - 45 - 49 - 53 - 72 - 79 - 85 - 86

☎ : 02 28 09 25 25

Fax : 02 28 09 25 26

✉ : agence-legrand.nantes@legrand.fr

8 - DIRECTION RÉGIONALE BRETAGNE NORMANDIE

167 route de Lorient - Parc Monier
Immeuble Le Cassiopé - 35000 Rennes

Départements : 14 - 22 - 27 - 29 - 35 - 50 - 56
61 - 76

☎ : 02 99 23 67 67

Fax : 02 99 23 67 68

✉ : agence-legrand.rennes@legrand.fr

FORMATION CLIENTS

Innoval - 87045 Limoges Cedex - France

☎ : 05 55 06 88 30

Fax : 05 55 06 74 91

Relations Enseignement Technique

☎ : 05 55 06 77 58

Fax : 05 55 06 88 62

SERVICE EXPORT

87045 Limoges Cedex - France

☎ : 05 55 06 87 87

Fax : 05 55 06 74 55

✉ : direction-export.limoges@legrand.fr

service Relations Pro

0810 48 48 48 (prix appel local)

du lundi au vendredi 8h à 18h

128 av. de Lattre de Tassigny

87045 Limoges Cedex - France

E-mail : accessible sur legrand.fr

SUIVEZ-NOUS SUR

@ www.legrand.fr

YouTube www.youtube.com/user/legrandvideos

f www.facebook.com/LegrandFrance

g+ Google+ Legrand France

t twitter.com/legrand_news

p pinterest.com/legrandfrance



LEGRAND SNC

snc au capital de 6 200 000 €

RCS Limoges 389 290 586

Siège social

128, av. du Maréchal-de-Lattre-de-Tassigny

87045 Limoges Cedex - France

☎ : 05 55 06 87 87 +

Fax : 05 55 06 88 88