

# Logement Collectif



Portiers & Contrôle d'Accès



Spécial accessibilité aux personnes handicapées



**Un choix unique de solutions : Portiers Audio et Vidéo, Contrôle d'Accès, Systèmes Téléphoniques, Vidéo Contrôle.**

Pour tous vos projets, une solution adaptée et conforme aux réglementations en vigueur.

**Les performances du bus 2 fils.**

600 mètres de la platine au poste intérieur. 3900 appartements, 5 postes par appartement, 96 platines de rue vidéo, 39 colonnes montantes indépendantes.

**Intégration esthétique avec nos séries d'appareillage : Axolute, Living, Light.**

Une harmonie parfaite, du simple interrupteur jusqu'au portier vidéo.

**MY HOME, la domotique en plus.**

Quand le portier commande les fonctions domotiques.

## Sommaire

- 4 | 5 ▶ Accessibilité, le nouveau décret en bref.
- 6 | 7 ▶ Pré-équipement vidéo : une solution évolutive
- 8 | 21 ▶ 2, rue de la République : exemples d'implantation
- 22 | 35 ▶ Technologies et produits.



Installer un portier, c'est faire un choix à long terme. Pour ne pas vous tromper, choisissez une solution simple et évolutive, qui pourra s'adapter à tous les besoins des futurs locataires ou propriétaires.

Le système  fils, c'est la liberté de choisir.



### Spécial Accessibilité aux Personnes Handicapées

Les systèmes de contrôle d'accès ou de communication entre visiteurs et occupants, ainsi que les dispositifs de commande manuelle doivent répondre depuis 2007 à de nouvelles règles.

MINISTÈRE DE L'EMPLOI, DE LA COHÉSION SOCIALE ET DU LOGEMENT.

# Accessibilité

## aux personnes handicapées



## Le nouveau décret en bref...

“ Tout dispositif visant à permettre ou restreindre l'accès au bâtiment ou à se signaler à un occupant doit pouvoir être repéré, atteint et utilisé par une personne handicapée. Lorsqu'un dispositif permet une communication entre visiteur et occupant, il doit permettre à une personne handicapée occupante d'entrer en communication avec le visiteur. ”

Décret du 17.06.2006. Arrêté du 01.08.2006. Arrêté du 27.02.2007.

## Des produits aux fonctions spécifiques

### A l'extérieur

#### Platine de rue



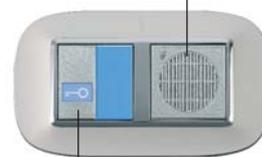
-  ▶ Le système doit permettre de voir le visiteur.
-  ▶ Indication sonore et visuelle de l'état de la communication (appel en cours, communication en cours, appel échoué) et de l'état de l'ouverture de la porte.
-  ▶ Lorsque la platine a un défilement de noms :
  - . la taille des caractères est égale ou supérieure à 4,5 mm
  - . l'appel doit pouvoir se faire par un code
  - . la touche « 5 » du clavier est repérée
-  ▶ Le système doit laisser le temps à une personne handicapée d'entrer

### Dans le sas

#### Bouton poussoir de sortie



- ▶ Indication sonore de l'ouverture de porte.



- ▶ Indication visuelle de l'ouverture de porte.
- ▶ Pictogramme lumineux de la fonction.

### A l'intérieur

#### Poste intérieur



-  ▶ Pictogrammes en relief pour chaque fonction (ouverture de porte, allumage de la lumière du couloir...)
-  ▶ Boucle inductive intégrée, compatible avec les prothèses auditives en position T (normes NF ETS 300381, NF EN 60118)

## Les bâtiments concernés

### Immeubles neufs

(Ou rénovation lourde : valeur des travaux supérieure à 80 % du bâti ou lorsque la circulation des accès et des communs est modifiée).

Dépôt de permis de construire postérieur au 01/01/2007.

- ▶ **Portier vidéo obligatoire.** Tous les appartements doivent être équipés d'un poste intérieur vidéo.

Les platines de rue et les postes intérieurs vidéo s'enrichissent de fonctions facilitant l'accessibilité aux personnes handicapées.

### Immeubles existants

- ▶ **Portier vidéo ou audio.**

En cas de remplacement d'un portier existant, le nouveau système doit être au moins équivalent au précédent.

## Des règles de pose

### A l'extérieur

#### Platine de rue

Le système d'ouverture des portes doit être utilisable en position « debout » comme « assis ».

- ▶ Le milieu du bouton le plus haut de la platine doit être à 1,30 m du sol au maximum.
- ▶ Le bouton le plus bas doit être à 90 cm du sol au minimum.
- ▶ La platine de rue doit être au moins à 40 cm d'un angle ou d'un obstacle.
- ▶ La caméra doit donner la possibilité de voir une personne assise ou debout.



### A l'intérieur

#### Poste intérieur

Pour les postes intérieurs, les obligations d'installation sont identiques à celles des platines de rue ci-dessus.



# Audio ou Vidéo

ou les deux à la fois.



Le système  fils, c'est la liberté de choisir.



Des postes  
intérieurs audio  
pour les logements locatifs

Des postes  
intérieurs vidéo  
pour les appartements  
familiaux

## Le pré-équipement Vidéo

### Une solution ouverte et évolutive

**Le pré-équipement Vidéo Bticino** permet de raccorder certains appartements avec des postes intérieurs vidéo et d'autres avec des postes intérieurs audio.

La pose d'une platine avec caméra dans le hall d'entrée valorise le niveau de prestations et le standing de l'immeuble. Le pré-équipement Vidéo permet de poser, à la demande et sans aucune contrainte technique, soit un poste intérieur vidéo, soit un poste intérieur audio dans un appartement. Si le copropriétaire décide de passer ultérieurement de l'audio à la vidéo, il n'y aura que le poste intérieur à changer et aucun coût de câblage à prévoir.

#### **Une plus-value pour l'immeuble**

L'intérêt du portier vidéo n'est plus à démontrer; en plus du confort d'utilisation et de la sécurité qu'il procure, c'est un indéniable élément de plus-value pour les copropriétaires, une porte ouverte sur la domotique.

#### **Une installation évolutive**

Optez pour une solution ouverte et valorisante.

L'installation portier que vous allez prévoir est simple, et en plus, elle ne sera pas figée pendant 20 ou 30 ans.

Elle pourra s'adapter en fonction des souhaits de chacun des copropriétaires et de l'évolution de leurs moyens financiers.

# Un immeuble, ça vit!

## Les occupants se renouvellent

Grâce au système évolutif de Bticino, vous pouvez installer des produits adaptés aux différents occupants, remplacer des postes audio par des postes vidéo et vice-versa.

... et tout cela sans rien changer à l'installation, sans intervenir dans les parties communes.



Entrée  
de l'immeuble

Des prestations  
communes à tous.

**Page 10**

### Visitons l'immeuble du 2, rue de la République

- Pour chaque résident
  - La solution adaptée à son profil et répondant au nouveau décret,
  - les caractéristiques des produits proposés,
  - un choix de variantes.



Sophia, 22 ans  
Etudiante

Locataire studio  
Studio | 3<sup>ème</sup> étage.

**Page 12**



Eglantine, 72 ans  
Retraitée

Propriétaire  
3 pièces | 2<sup>ème</sup> étage.

**Page 14**



Carole, Frédéric et leurs  
enfants Arthur et Lola

Propriétaire  
Duplex | 2<sup>ème</sup> étage.

**Page 16**



Jérôme, 28 ans  
Comptable

Propriétaire  
2 pièces | 1<sup>er</sup> étage.

**Page 18**



Sylvain, 41 ans  
Médecin

Cabinet Médical  
Rez-de-chaussée

**Page 20**

# Hall d'entrée

## Rez-de-chaussée



Entrée  
de l'immeuble

---

Des prestations  
communes à tous.

## Accessibilité, confort et sécurité pour tous.

La Loi Handicap du 11-02-2005 a été enrichie de décrets et arrêtés parus au Journal Officiel entre mai 2006 et janvier 2008.

Les systèmes de contrôle d'accès doivent répondre à de nouvelles exigences favorisant l'accessibilité aux personnes souffrant de diverses formes de handicap.



Le système 2 fils permet d'installer simplement des caméras supplémentaires

1

2

Extrait du Décret  
du 17 mai 2006

Lorsqu'il existe un dispositif de déverrouillage électrique, il doit permettre à une personne à mobilité réduite d'atteindre la porte et d'entamer la manœuvre d'ouverture avant que la porte ne soit à nouveau verrouillée.

1

### Caméra supplémentaire



**Mini caméra** couleur le jour et blanc la nuit pour une meilleure qualité d'image.

Caméra commune accessible depuis tous les postes intérieurs vidéo.

2

### Entrée Cabinet Médical



**Platine de rue privée**

Système « Sonnez - Entrez » : ouverture automatique pendant les heures ouvrables. Spécial professions libérales.

Variantes...  
Autres modèles  
de platines spéciales  
Décrets Accessibilité



Gamme complète (voir page 24)

A défilement de noms



A boutons poussoirs



Extrait du Décret  
du 17 mai 2006

Les appareils à menus  
déroulants doivent permettre  
l'appel direct par un code.

Les appareils d'interphone  
sont munis d'un système  
permettant à un occupant  
de visualiser ses visiteurs.

**Platine de rue extérieure  
à défilement de noms  
ou à boutons poussoirs.**

**Caméra intégrée**

Grand angle

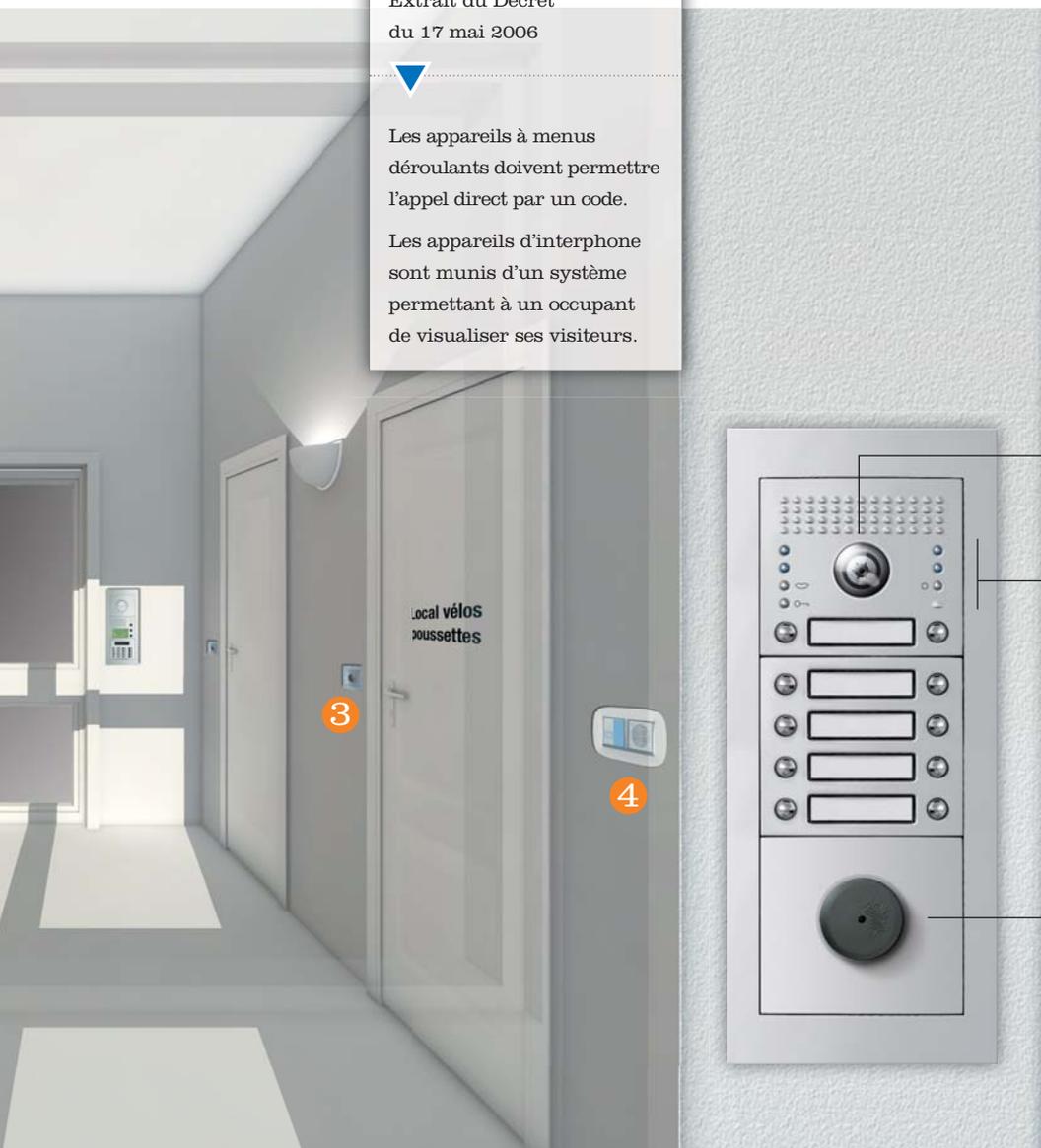
**Bip sonore, leds et pictos**

confirmant l'appel et l'ouverture de porte

**Temporisation**

Temporisation réglable de 1 seconde à 3 minutes.

**Contrôle d'accès Vigik**



### 3 Local vélos poussettes



#### Tête de lecture de proximité et façade Sfera

Tête de lecture de proximité intégrée dans  
la façade Sfera.  
Pour la gestion des accès local vélos  
et poussettes pour les résidents.

### 4 Intérieur hall



#### Bouton poussoir de sortie

Indication sonore et visuelle  
de l'ouverture de la porte.  
Pictogramme « clef » rétro-éclairé.

### Contrôle ouverture porte rue



#### Contact de porte

Lorsque la porte reste ouverte,  
une led s'allume sur les postes Swing  
et Polyx vidéo jusqu'à ce qu'elle  
se referme.



### Vidéo contrôle

#### Ascenseur et parties communes

Système de vidéo contrôle collectif accessible depuis chaque poste vidéo.  
Réduit le vandalisme et améliore le sentiment de sécurité des résidents.  
Effet anti panique, un malaise dans l'ascenseur est vite repéré par les résidents.  
Dans les parties communes, des caméras collectives permettent aux résidents qui le désirent de visualiser les allées et venues.



Caméra dôme

# Studio

3<sup>ème</sup> étage



Sophia, 22 ans

Etudiante

Locataire studio

Studio | 3<sup>ème</sup> étage.

## La vidéo au meilleur coût

Pour un logement destiné à la location, occupé par des étudiants, un simple poste vidéo, avec les fonctions les plus simples, apportera le confort nécessaire, tout en répondant au nouveau décret Accessibilité.

Si le logement change de destination, il sera facile, grâce au système 2 fils de Bticino, de remplacer ce poste par un autre modèle, aux fonctions et à l'esthétique plus élaborées.



### Pour remplacer simplement le poste intérieur.

Le câblage 2 fils est compatible avec tous les postes (audio, vidéo N&B ou couleur, vidéo grand écran).



Variantes...

### Postes audio



SPRINT



SWING



PIVOT ANTHRACITE



PIVOT TECH



PIVOT BLANC



POLYX MAINS LIBRES

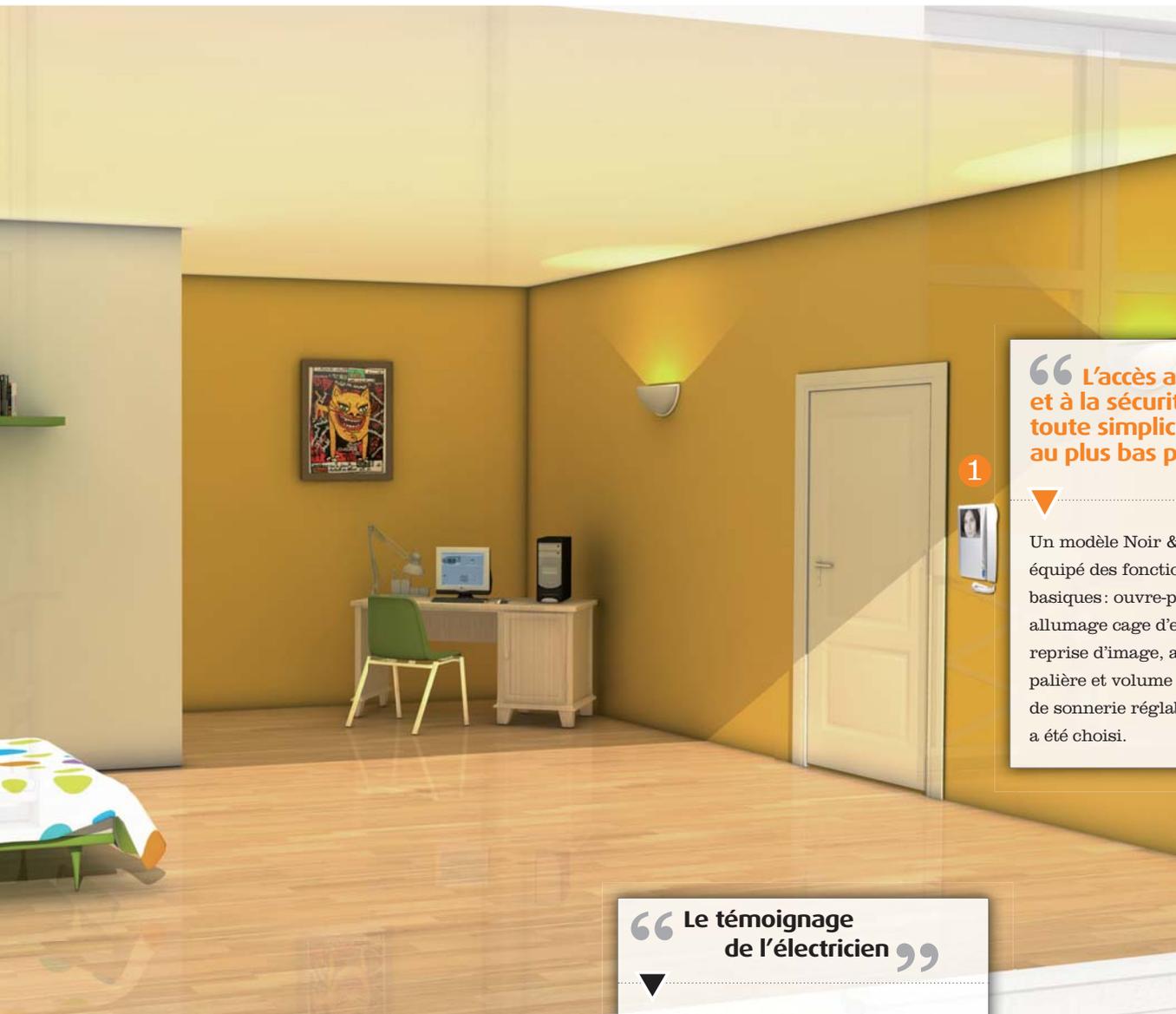


SWING N & B  
OU COULEUR



PIVOT N&B  
OU COULEUR  
BLANC

### Postes vidéo...



“ L'accès au confort et à la sécurité, en toute simplicité et au plus bas prix. ”

Un modèle Noir & Blanc, équipé des fonctions basiques : ouvre-porte, allumage cage d'escalier, reprise d'image, appel porte palière et volume de sonnerie réglable, a été choisi.

“ Le témoignage de l'électricien ”

J'ai cablé l'immeuble avec une simple paire 2 fils et je pourrai remplacer les postes au gré des besoins des propriétaires. Il me suffira de déconnecter les 2 fils et de les reconnecter sur le nouveau poste, qu'il soit audio ou vidéo.

1 Entrée de l'appartement



**Poste vidéo Sprint**  
 Equipé d'un bouton poussoir ouvre porte. Volume d'appareil réglable sur 3 niveaux. Coloris blanc. Pose murale.

...pour des fonctions enrichies.



PIVOT N&B  
 OU COULEUR  
 ANTHRACITE



PIVOT N&B  
 OU COULEUR  
 TECH



POLYX MAINS LIBRES  
 COULEUR



POLYX MAINS LIBRES COULEUR  
 GRAND ECRAN MEMOIRE D'IMAGE



AXOLUTE MAINS  
 LIBRES COULEUR



AXOLUTE MAINS  
 LIBRES COULEUR

# 3 pièces

## 2<sup>ème</sup> étage



Eglantine, 72 ans  
Retraitée

Propriétaire  
3 pièces | 2<sup>ème</sup> étage.

## Une solitude toute relative...

Le temps passé dans son appartement, la définition du confort ne sont pas les mêmes à chaque période de la vie.

Ici, on veillera tout particulièrement à faciliter la communication, avec un poste intérieur compatible avec la prothèse auditive. La fonction intercom permet de rester en lien avec d'autres occupants de l'immeuble. On va également limiter les déplacements, tout en « gardant un œil » sur les visiteurs, en prévoyant la possibilité de les visualiser sur l'écran de télévision.

“ Je contrôle qui sonne à ma porte, simplement en changeant de chaîne ”

▼  
Avec une simple interface Portier/Télévision, les images des différentes platines de rue et caméras déportées seront visibles sur ma télévision.



### Boucle inductive

Compatible avec les prothèses auditives en position T (Normes NFETS 300381 et NFEN 60118).



### Variantes...

#### Postes mains libres grand écran (5,6').

Pour mémoriser les images et le son!  
Pour laisser un message d'accueil aux visiteurs!  
Enregistrement de mini-films de 16 secondes.



POLYX MEMORY STATION

“ Je communique avec mes enfants, avec le gardien... dans cet immeuble, simplement avec mon portier. ”



▼ Avec le Bus 2 fils, sans câblage supplémentaire, nous pouvons faire l'intercommunication entre 5 appartements au sein d'un même immeuble. Il suffit d'insérer des codifications dans les postes concernés.



“ Le témoignage de l'électricien ”

▼ Il était prévu d'installer un poste vidéo, j'ai proposé un kit (comprenant une platine vidéo, un poste intérieur mains libres compatible avec les prothèses auditives) et une interface d'appartement (pour isoler l'appartement des parties communes).

“ Je veux voir et parler avec mon visiteur avant de le laisser entrer chez moi. ”

▼ Installez une platine vidéo privative. Elle remplace la sonnette et le judas.

### 1 Salon

Interface Bus 2 fils / TV



Accessoire permettant de recevoir sur la télévision l'image provenant des platines de rue et de la porte palière.

### 2 Entrée

Polyx Vidéo



Poste mains libres, full duplex avec secret de conversation. Sonnerie différenciée selon que l'appel provient de la platine collective ou privative.

### 3 Palier

Platine avec caméra couleur



Un bouton poussoir d'appel. Signalisation sonore et visuelle pour informer le visiteur de l'état de la communication et de l'état de l'ouverture de la porte.

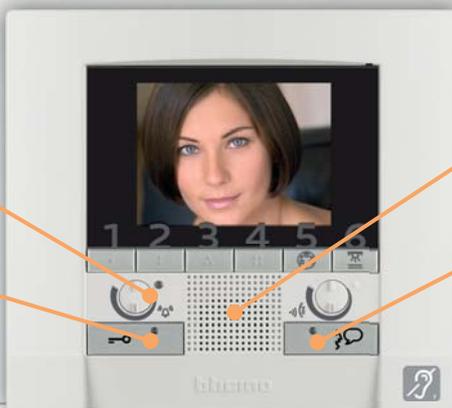
### Pose saillie



Ecran ultra plat LCD/TFT 3,5" couleur haute qualité

• Je peux désactiver momentanément le micro grâce à la touche "confidentialité"

• La communication est automatique



• Mes postes intérieurs "Mains Libres" se transforment en haut-parleurs

• C'est moi qui décide d'activer ou non la communication

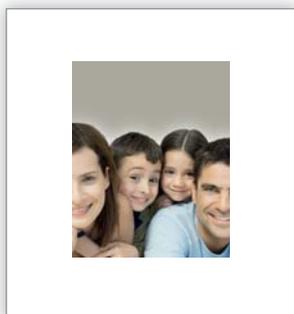
• Etiquette « Compatibilité prothèse auditive »

Epaisseur : 27 mm



# Duplex

## 2<sup>ème</sup> étage



Carole, Frédéric et leurs enfants Arthur et Lola

Propriétaire  
Duplex | 2<sup>ème</sup> étage.

## Décoration, communication...

Une famille avec des enfants en bas âges et des adolescents vit à des rythmes et avec des besoins différents. En équipant l'immeuble avec le système 2 fils de Bticino, vous avez l'assurance d'un équipement évolutif. Tout autre système de portier restera figé selon la configuration initiale choisie. Ici, lorsque cette famille s'installera, il sera facile de lui proposer un habitat qui lui ressemble.

“ Quand je suis à l'étage, je veux entendre la sonnerie du portier. ”

▼  
Nos sonneries de portiers s'intègrent dans nos gammes d'appareillage Bticino.



### 1 Entrée de l'appartement

#### Polyx Vidéo

Poste mains libres, full duplex avec secret de conversation. Sonnerie différenciée selon que l'appel provient de la platine collective ou privative.



Variantes...

### Postes Axolute



AXOLUTE VIDEO STATION FINITION VERRE



FINITION INOX



FINITION TECK

“ Pour notre duplex, nous voulons un poste intérieur vidéo sans cordon, coordonné avec notre installation électrique. ”

Voici notre poste intérieur Axolute. Haut de gamme, écran extra large LCD/TFT, 5,6". Possibilité d'intégrer des fonctions domotiques.

“ Chez nous, nous voulons communiquer entre nous depuis chaque pièce de l'appartement. ”

“ Depuis la chambre, nous voulons pouvoir répondre à nos visiteurs et téléphoner à l'extérieur. ”

En intégrant un PABX au portier, un seul appareil fait à la fois portier, téléphone et intercommunication avec les autres pièces.

## Chambre des enfants

2

### Sonnerie Electronique

Sonnerie bus 2 fils Mp3  
Enjoliveur Axolute verre Cristal.



## Bureau étage

3

### Axolute Vidéo Station

Poste intérieur vidéo mains-libres pour les installations vidéo bus 2 fils  
Enjoliveur Vidéo Station finition verre Cristal.



## Chambre des parents

4

### Poste intérieur PABX

Poste et téléphone Pivot Compact avec support incliné pour pose sur table ou murale.



## Sonneries supplémentaires...

Possibilité d'enregistrer vos musiques préférées au format Mp3.



## 2 pièces 1<sup>er</sup> étage



Jérôme, 28 ans  
Comptable  
Propriétaire  
2 pièces | 1<sup>er</sup> étage.

## Le handicap enfin pris en compte

Une personne à mobilité réduite ou souffrant de toute autre forme de handicap doit bénéficier d'un environnement facilitant sa vie quotidienne. Avec un portier 2 fils Bticino dans l'immeuble, il est facile d'installer, dans l'appartement de Jérôme, des automatismes comme la commande d'éclairage, de volets roulants, l'ouverture de la porte... centralisés sur une simple télécommande.



« Lorsque je suis dans mon lit, je communique rapidement avec mon visiteur et je lui ouvre la porte avec mon téléphone, fixe ou portable. »

Avec le système 2 fils, en intégrant un PABX dans le tableau d'abonné, il est possible de transmettre les appels portier vers un téléphone fixe ou portable.

### 1 Entrée de l'appartement

#### Polyx Vidéo

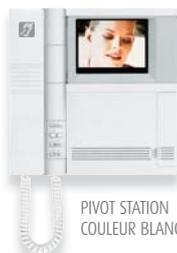
Poste mains libres, full duplex avec secret de conversation. Sonnerie différenciée selon que l'appel provient de la platine de rue ou de la porte palière privative.



#### Variantes...

### Postes vidéo Pivot

Pour associer les postes à l'appareillage électrique, voir le catalogue Bticino «Domotique & Appareillage».





“ Il m’a suffi de rajouter quelques accessoires à mon installation pour permettre à mon vidéophone de piloter l’éclairage, le chauffage, les volets roulants... ”



Le système domotique My Home permet de faire communiquer les automatismes de l’appartement et de créer des scénarios. (Par exemple, je sors de chez moi : toutes les lumières s’éteignent, l’alarme se met en mode détection, le chauffage en mode éco...).



“ Le témoignage de l’électricien ”



Pour faciliter sa vie quotidienne, j’ai proposé à Jérôme une télécommande radio sans rien ajouter à l’installation. Elle pourra commander tous les automatismes de l’appartement.

2

### Salon

#### Télécommande radio

6 touches personnalisables. Poignée ergonomique. Prévue pour une utilisation par des personnes handicapées.



3

### Chambre

#### Téléphone portable GSM

Transfert de l’appel portier sur téléphone fixe ou portable. Commande à distance, réponse au portier, répondre...



4

### Palier

#### Caméra privative

Associée au bouton poussoir d’appel porte palière, permet de visualiser sur le poste intérieur vidéo, la personne qui sonne à la porte privative.



#### Bouton poussoir Living porte étiquette

Appel porte palière.

## Limitez les mouvements

Grâce à la télécommande sans fil multifonctions :

éclairage, volets roulants, chauffage...

Le système My Home est compatible

avec les téléthèses (télécommandes

adaptées au monde du handicap).



# Cabinet Médical

## Rez-de-chaussée



Sylvain, 41 ans  
Médecin  
Cabinet Médical  
Rez-de-chaussée

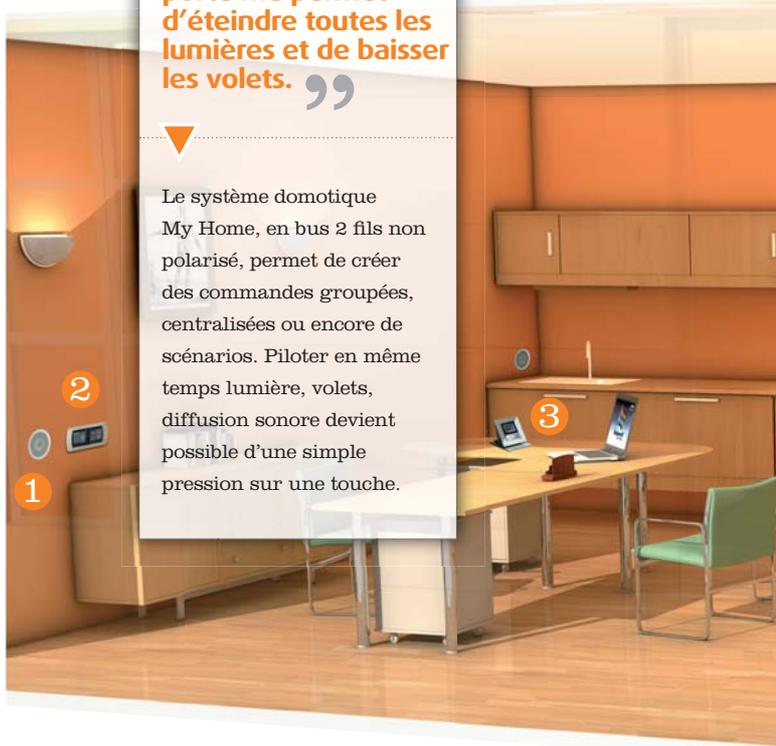
## My Home, du portier à la domotique

Un cabinet médical, une étude de notaire, un cabinet d'avocats... autant de professions qui nécessitent des équipements sûrs en terme de communication et de sécurité.

Ici, installer un portier 2 fils de Bticino dans un immeuble a permis d'équiper le cabinet médical de fonctions domotiques. Automatisation des éclairages, des volets roulants, gestion de la musique d'ambiance, caméras de contrôle... Le portier 2 fils de Bticino, c'est le premier pas vers la domotique.

“ A la fin de ma journée, plus besoin de faire le tour du cabinet, une simple touche à côté de la porte me permet d'éteindre toutes les lumières et de baisser les volets. ”

Le système domotique My Home, en bus 2 fils non polarisé, permet de créer des commandes groupées, centralisées ou encore de scénarios. Piloter en même temps lumière, volets, diffusion sonore devient possible d'une simple pression sur une touche.



### 1 Cabinet Médecin

#### Haut-parleur

Possibilité d'installation encastrée, en saillie ou intégrée au faux plafond.



### 2 Cabinet Médecin

#### Commande My Home

- . Volets roulants (local et de zone)
- . Diffusion sonore (choix de la source, réglage du volume)
- . Commande de scénario



### 3 Cabinet Médecin

#### Axolute Vidéo Display

Pose sur table.  
Poste mains libres, full duplex.  
Fonction intercom.  
Commande des fonctions My Home.  
Support compatible avec les plaques Axolute rectangulaires, Light et Light Tech.



## Platine d'appel Spécial professions libérales

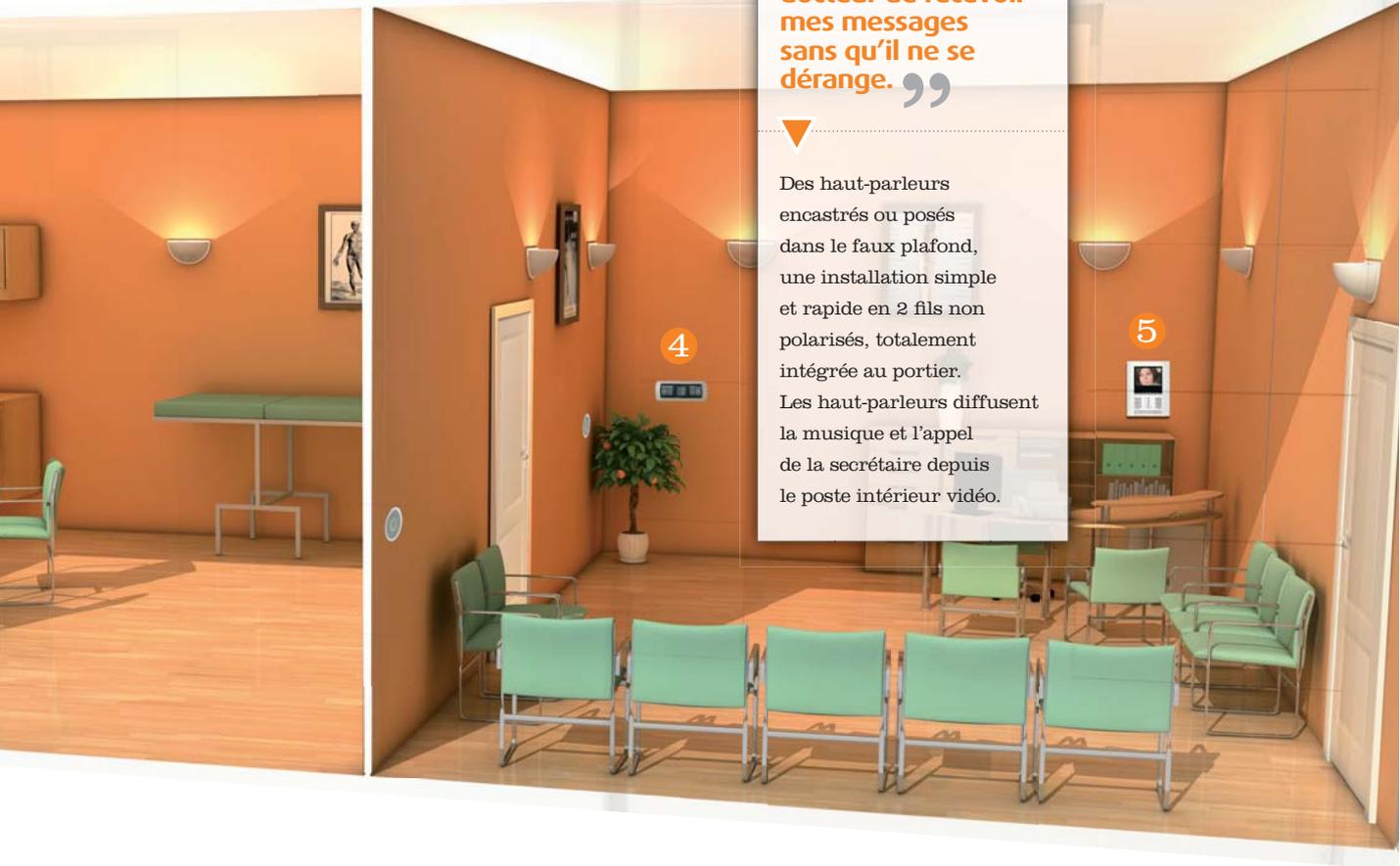
Toutes nos platines de rue sont équipées de la fonction « Sonnez-Entrez » : pendant les heures de consultation, lorsque le visiteur sonne, la porte s'ouvre automatiquement. Avant de partir, la secrétaire enclenche le système en mode « contrôle d'accès », pour filtrer les entrées du cabinet.



Depuis le poste intérieur vidéo, la secrétaire et le médecin peuvent commander les fonctions domotiques.

“ La diffusion sonore permet aux patients d'attendre en musique et au docteur de recevoir mes messages sans qu'il ne se dérange. ”

Des haut-parleurs encastrés ou posés dans le faux plafond, une installation simple et rapide en 2 fils non polarisés, totalement intégrée au portier. Les haut-parleurs diffusent la musique et l'appel de la secrétaire depuis le poste intérieur vidéo.



#### 4 Secrétariat - Salle d'attente

4

##### Commande My Home

- . Volets roulants (local et de zone)
- . Diffusion sonore (choix de la source, réglage du volume)
- . Commande de scénario



#### 5 Secrétariat - Salle d'attente

5

##### Polyx Memory Station

Poste mains libres, full duplex.  
Grand écran 5,6".  
Fonction mémoire d'images et répondeur (diffusion de messages à la platine de rue.  
Exemple: horaires d'ouverture, numéro d'urgence...).

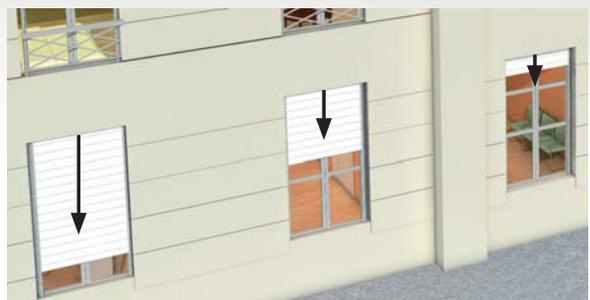


## Diffusion Sonore et Volets Roulants



D'un simple geste, vous pouvez allumer la radio et écouter votre programme préféré.

Vous pouvez commander, sans efforts, le mouvement d'un ou plusieurs volets pour un contrôle total de la lumière et une sécurité garantie.



# Technologies & produits



- 24 | 25 ▶ Platines de rue
- 26 | 27 ▶ Contrôle d'accès
- 28 | 29 ▶ Postes intérieurs
- 30 | 31 ▶ Claviers codés et verrouillage
- 32 | 33 ▶ Gammes d'appareillage
- 34 | 35 ▶ My Home, la domotique par Bticino



# Les platines de rue

Adaptez la platine au style de l'immeuble

## Une gamme entièrement composable

Esthétique, couleur, enfin des éléments différents dans le monde uniforme du portier. Du laiton, star de la gamme, classique et pur, à la finition vert sapin, élégante avec ses boutons dorés, la gamme trouve sa place dans un environnement métal et verre tout comme à l'entrée d'un bel immeuble Haussmannien.

### A boutons poussoirs

#### ► Sfera modulaire



OCRE TROPIC



ALUMINIUM ARGENT



VERT SAPIN (RAL 6009)



GRIS GRAPHITE

#### ► Sfera monobloc



INOXY MARTELÉ



LAITON

#### ► Minisfera Saillie



BASIC



MODULAIRE

#### ► Monobloc



SÉRIE 100



SÉRIE 200



SÉRIE 200 CC



SÉRIE 300

### A défilement de noms

#### ► Sfera modulaire



VERT SAPIN



OCRE TROPIC



OCRE TROPIC

#### ► Sfera monobloc



LAITON



INOXY MARTELÉ

#### ► Antivandale



INOXY BROSSÉ



INOXY BROSSÉ



INOXY BROSSÉ



## Matériels conformes au Décret « Accessibilité aux personnes handicapées »

### Vidéo – A boutons poussoirs



- ▶ Pour les platines de rue à boutons poussoirs :
  - indication sonore et visuelle de l'ouverture de porte et de l'état de communication.

Variante avec boutons poussoirs doubles.

### Vidéo – A défilement de noms



- ▶ Pour les platines de rue à défilement de noms :
  - indication sonore et visuelle de l'ouverture de porte intégrée à l'écran du défilement de noms.
  - Clavier d'appel codifié intégré à la platine.
  - Touche « 5 » du clavier repérée.
  - Taille des caractères supérieure à 4,5 mm.

Variante en finition Sfera modulaire.

### Audio – A défilement de noms



Caméra déportée,  
étanche,  
antivandale



### Bouton poussoir



- ▶ Pour les boutons poussoirs de sortie :
  - Tout signal lié au fonctionnement des dispositifs doit être sonore ou visuel.

# Contrôle d'accès résidentiel

## Label Vigik®

### Gestion à distance multisites

Une intégration complète des systèmes interphonie/vidéophonie et contrôle d'accès label Vigik®.

Un câblage unique alliant simplicité et gain de temps : le bus 2 fils.

La solution la plus efficace pour la sécurité des immeubles.

Exemple d'exploitation

#### Accès restreints

(Local électrique, chaufferie, compteurs...)

► **Lecteur de badges.**

Lecteur de badges : accès pour le gardien et les prestataires de services.



#### Accès parties communes

(Vélos, poussettes, parking...)

► **Lecteur de badges.**

Lecteur de badges : accès réservé aux résidents.



#### Accès intérieurs

► **Portier vidéo avec défilement de noms + lecteur de badges.**

Portier : appel des résidents par les visiteurs.

Lecteur de badges : autorise l'accès des résidents.



#### Accès extérieur

► **Clavier codé + lecteur de badge Vigik®.**

Clavier : pour les visiteurs.  
Lecteur de badges : autorise l'accès des résidents et des prestataires de services Vigik®, (la poste, etc...).



#### Accès parking

► **Badge bitechologie (radio + proximité).**

Permet de commander :

- . 1 ou 2 automatismes de portail ;
  - . les ouvertures associées aux têtes de lecture de proximité (ex : accès extérieur, parties communes, accès intérieur...).
- Fréquence : 868 Mhz.





### La platine de rue à défilement de noms

Lorsque le contrôle d'accès résidentiel est couplé avec une platine de rue à défilement de noms, le seul fait de présenter le badge d'un nouveau locataire devant la tête de lecture déclenche la programmation de son nom dans la platine de rue.

Il suffit donc de remettre un badge personnalisé à un nouveau locataire pour que, dès son installation, et sans déplacement du gestionnaire ou de l'électricien, son nom figure automatiquement dans la liste de la platine de rue.

### Le badge



Ultra-plat, ultra-léger et d'une ergonomie parfaitement étudiée, il joue la carte du design et des couleurs de l'arc en ciel (7 coloris permettant la différenciation au sein d'une même famille).



► Une miniaturisation croissante et une conception moderne : c'est la clé d'aujourd'hui et de demain.

### La tête de lecture



Antivandale, résistante au feu, 7 mm d'épaisseur seulement... et jusqu'à 100 m entre la tête de lecture et la centrale. Elle peut s'installer en lieu et place de l'ancien « canon PTT » à clé.

► Un système qui remplace avantageusement les serrures à clés.

### La centrale



Jusqu'à 4 portes par centrale, 32 prestataires de services, 2000 badges et 100 centrales par site. Il suffit de multiplier les centrales pour contrôler les nombreux accès d'une grande résidence. Elles assurent la modularité du système.

► Les parties communes des petites et des grandes résidences sont cloisonnées en autant de zones sécurisées qu'il est nécessaire.

### Le logiciel TIACCESS



Simplicité de gestion des badges résidents et prestataires de services.

Programmation des badges résidents à distance sans modem.

Le logiciel TIACCESS permet de créer ou d'annuler rapidement des badges lors d'un changement de locataire.

# Les postes intérieurs

## Le choix le plus étendu

Une gamme adaptée à tous les budgets et à tous les styles.

Du poste intérieur audio simple au poste vidéo proposant aussi la gestion des fonctions domotiques. L'image des visiteurs laisse alors la place à son écran de contrôle permettant la gestion des fonctions programmées dans la maison.

### Mains libres

#### ► Polyx



POLYX AUDIO



POLYX VIDEO



POLYX VIDEO STATION

#### ► Axolute



VIDEO DISPLAY  
PLAQUE RECTANGULAIRE  
POSE ENCASTREE



VIDEO DISPLAY  
PLAQUE ELLIPTIQUE  
POSE ENCASTREE



VIDEO STATION

### Audio

#### ► Pivot



ANTHRACITE



TECH



BLANC

### Vidéo



BLANC



ANTHRACITE



TECH

### Audio Vidéo

#### ► Swing



### Audio Vidéo

#### ► Sprint





## Matériels conformes au Décret « Accessibilité aux personnes handicapées »

### Mains libres



Polyx vidéo couleur

- ▶ Pictogrammes en relief pour chaque fonction (ouverture de porte, allumage de la lumière du couloir).
- ▶ Boucle inductive intégrée, compatible avec les prothèses auditives en position T (normes NF ETS 300381, NF EN 60118)
- ▶ Conformité indiquée par une étiquette visible en face avant.

### Avec combiné



Pivot  
(Coloris blanc, anthracite ou tech).  
Noir et blanc  
ou couleur



Swing  
Noir et blanc  
ou couleur



Sprint  
Noir et blanc

# Claviers codés et verrouillage

La technologie n'oublie pas l'esthétique

## L'ouverture du bout des doigts.

En complément d'une installation portier, pour sécuriser une première porte... les claviers codés apportent un premier niveau de sécurité.

### Les claviers codés

#### ▶ Aluminium

Tercode 3100



ARGENT

DORÉ

Tercode 2050



ARGENT

DORÉ

#### ▶ Saillie monobloc

Tercode 1060



ARGENT

Sfera



5 COLORIS



INOX MARTELE

### Le verrouillage

#### ▶ Gâches



#### ▶ Ventouses



#### ▶ Verrou motorisé





Matériels conformes au Décret « Accessibilité aux personnes handicapées »

Toute la gamme de claviers codés est conforme au décret.



- ▶ Touche 5 repérable au toucher.
- ▶ Led indiquant l'ouverture de la porte.
- ▶ Possibilité de programmer la fonction « bip sonore » à chaque impulsion sur les touches.
- ▶ Led signalant un code erroné.



# Gammes d'appareillage

## Pour une intégration parfaite

### Des écrans pour la technologie

Les fonctions sont intégrées dans l'appareillage et peuvent être « habillées » d'une même esthétique, du simple interrupteur au moniteur vidéo, en passant par l'alarme anti-intrusion. Pour une vision complète et détaillée de l'ensemble des finitions proposées pour chaque gamme, reportez-vous aux catalogues « Domotique et Appareillage », « Portiers et Contrôle d'accès » de Bticino.

## AXOLUTE

### Gamme de plaques rectangulaires



### Gamme de plaques elliptiques





## LIVING

### ► Métal



### ► Finitions spéciales



### ► Polycarbonate



### ► Bois



## LIGHT

### ► Les blancs



### ► Les gommés



### ► Les terres



### ► Les nacrés



### ► Les métaux



### ► Les bois



### LIGHT TECH



# My Home

La domotique par Bticino

## Ma maison, mon style.

A travers une large gamme de fonctions, le système My Home permet d'offrir des solutions simples et performantes pour répondre aux besoins de confort, de sécurité, d'économie et de communication dans l'habitat.

My Home, c'est le pouvoir de faire communiquer entre elles diverses fonctions pour créer des scénarios et répondre ainsi aux styles de vie de chacun.





### SECURITE ET COMMUNICATION

- Portier vidéo
- Alarme anti-intrusion
- Vidéo contrôle
- Alarmes techniques



### ECONOMIE ET GESTION D'ENERGIE

- Régulation de chauffage
- Economies d'énergie



### CONFORT ET AUTOMATISATION

- Automatisation de l'éclairage
- Automatisation des volets
- Diffusion sonore
- Commande de scénarios



### GESTION A DISTANCE

- Par ordinateur
- Par téléphone

**Groupe Arnould**

S.A.S. au capital de 1.000.000 €  
Siret 443 340 807 00033  
RC Bobigny B443 340 807  
A.P.E. 4652 Z

**Siège social**

5 Rue Jean Nicot - B.P. 151  
93691 PANTIN cedex  
tél : 01 48 10 69 50  
fax : 01 48 10 69 59

**Arnould,  
Bticino,  
Planet-Wattohm  
Conseillers techniques**  
tél : 01 48 10 44 34  
fax : 01 48 10 44 33

► N°Azur 0 810 110 231

PRIX D'APPEL LOCAL

**Krieg & Zivy  
Service Clients et Technique**  
tél : 03 44 91 71 71  
fax : 03 44 91 71 99

**Sites internet**

www.groupearnould.fr  
www.arnould.com  
www.bticino.fr  
www.planet-wattohm.fr  
www.kriegetzivy.fr

## Agences régionales

**Nord, Pas-de-Calais,  
Picardie - Champagne**

22/24 Allée Lakanaal  
59650 VILLENEUVE D'ASCQ  
tél : 03 20 61 21 00  
fax : 03 20 61 21 09

**Service clients :**

tél : 01 48 10 48 54  
fax : 01 48 10 44 81  
Départements :  
02 - 08 - 10 - 51 - 59  
60 - 62 - 80

**Normandie**

Boulevard Industriel  
Centre Cobagros n°32  
76800 SAINT ETIENNE DU  
ROUVRAY  
tél : 02 35 59 23 90  
fax : 02 35 59 23 97

**Service clients :**

tél : 01 48 10 48 22  
fax : 01 48 10 48 59  
Départements :  
14 - 27 - 28 - 50 - 61 - 76

**Bretagne, Pays de Loire,  
Poitou**

Technoparc de l'Aubinière  
9 avenue des Améthystes  
B.P. 33896  
44338 NANTES cedex 3  
tél : 02 28 23 68 20  
fax : 02 28 23 68 21

**Service clients :**

tél : 01 48 10 48 02  
fax : 01 48 10 48 06  
Départements :  
22 - 29 - 35 - 44 - 49 - 53  
56 - 72 - 79 - 85 - 86

**Ile de France**

5 rue Jean Nicot  
B.P. 152  
93691 PANTIN cedex  
tél : 01 48 10 60 50  
fax : 01 48 10 60 99

**Service clients :**

tél : 01 48 10 48 55  
fax : 01 48 10 44 82  
Départements :  
75 - 77 - 78 - 91 - 92 - 93  
94 - 95

**Alsace, Lorraine**

2 rue des Pics Verts  
67540 OSTWALD  
Adresse postale : B.P. 61  
67832 TANNERIES cedex  
tél : 03 88 10 37 10  
fax : 03 88 10 37 19

**Service clients :**

tél : 01 48 10 48 07  
fax : 01 48 10 44 98  
Départements :  
52 - 54 - 55 - 57 - 67  
68 - 88

**Centre, Limousin, Auvergne**

10 rue Lavoisier  
Z.I. INGRE  
45140 St JEAN DE LA RUELLE  
tél : 02 38 72 73 70  
fax : 02 38 72 73 79

**Service clients :**

tél : 01 48 10 48 09  
fax : 01 48 10 44 56  
Départements :  
03 - 15 - 18 - 19 - 23 - 36  
37 - 41 - 43 - 45 - 58 - 63  
87

**Aquitaine, Charentes**

Europarc  
7 avenue Léonard de Vinci  
33608 PESSAC cedex  
tél : 05 57 26 10 00  
fax : 05 57 26 10 09

**Service clients :**

tél : 01 48 10 48 53  
fax : 01 48 10 69 76  
Départements :  
16 - 17 - 24 - 33 - 40 - 47  
64

**Rhône-Alpes, Bourgogne,  
Franche-Comté**

Le Parc Technologique  
1 place Berthe Morisot  
69791 SAINT PRIEST cedex  
tél : 04 72 68 77 10  
fax : 04 72 68 77 19

**Service clients :**

tél : 01 48 10 48 52  
fax : 01 48 10 44 83  
Départements :  
01 - 07 - 21 - 25 - 26 - 38  
39 - 42 - 69 - 70 - 71 - 73  
74 - 89 - 90

**Midi-Pyrénées,  
Languedoc-Roussillon**

Antipolis - 37 avenue de  
l'Escadrille Normandie  
Niemen  
ZAC du Grand Noble  
31700 BLAGNAC  
tél : 05 62 74 76 10  
fax : 05 62 74 76 18

**Service clients :**

tél : 01 48 10 69 39  
fax : 01 48 10 44 57  
Départements :  
09 - 11 - 12 - 30 - 31 - 32  
34 - 46 - 48 - 65 - 66 - 81  
82

**Provence Alpes Côte-  
d'Azur, Corse, Monaco**

Le Décisium - Bâtiment B2  
1 rue du Mahatma Gandhi  
13097 AIX-EN-PROVENCE  
cedex 2  
tél : 04 42 93 64 60  
fax : 04 42 93 64 69

**Service clients :**

tél : 01 48 10 48 56  
fax : 01 48 10 44 78  
Départements :  
2A - 2B - 04 - 05 - 06 - 13  
20 - 83 - 84 - Monaco