





Langue ?				
Liste de				
Nombre maximum de	gurés			
			Nom	
		1 AAA		
				1

Table des matières	Prérequis Hardware et Software	4
	Prérequis Hardware	4
	Prérequis Software	4
	Concepts fondamentaux	4
	Page initiale et boutons de sélection des fonctions	5
	Connexion du dispositif au PC	б
	Mise à jour firmware	7
	Configuration des paramètres	9
	Page principale	9
	Informations dispositif	9
	Langue	10
	Réglage écran	10
	Définition du message de bienvenue	11
	Signal sonore	12
	Configuration installation	13
	Réglage appel	13
	Réglages installateur	14
	Contrôle accès	15
	Édition répertoire adresses	16
	Paramètres	16
	Répertoire adresses	17
	Instruments de gestion des contacts	17
	Données d'identification des contacts	18

Prérequis Hardware et Software

Prérequis Hardware

- PC doté de processeur Pentium 300 MHz minimum
- 1 Go de mémoire RAM
- Carte graphique SVGA à résolution de 800x600
- Lecteur CD-ROM
- Souris

Prérequis Software

- Windows XP 32 BIT, Windows Vista 32 BIT ou Windows 7
- MicrosoftTM framework.NET 3.5 SP1 présent sur le CD fourni avec le dispositif.

Les prérequis constamment mis à jour sont disponibles sur le site www.bticino.com.

Attention: le logiciel TiMonoblockEntrancePanel est un outil essentiel pour la configuration du poste externe anti-vandalisme 308040.

Le contenu de ce logiciel fait l'objet de droits exclusifs de la société BTicino SpA.

Concepts fondamentaux

Le logiciel TiMonoblockEntrancePanel permet la configuration des postes externes 308040 à travers la création d'un projet qui peut être sauvegardé pour d'éventuelles modifications ou mises à jour ; le logiciel effectue par ailleurs un contrôle de la configuration et signale les éventuelles erreurs.

TiMonoblockEntrancePanel gère également le répertoire de contacts à transférer au poste externe. À chaque contact, outre le prénom et le nom, il est possible d'associer les données relatives aux codes d'accès et d'appel.

Le logiciel TiMonoblockEntrancePanel permet également de mettre à jour la version du firmware des dispositifs (Module phonique et Module LCD) sur la base des nouvelles versions fournies par BTicino.

TiMonoblockEntrancePanel ne doit pas être utilisé pour la configuration de postes externes destinés à faire partie de systèmes de contrôle des accès ; dans ce cas, la configuration doit être effectuée en utilisant le menu dispositif et le répertoire est géré par le système de contrôle des accès.



Attention: pour assurer le bon fonctionnement du logiciel TiMonoblockEntrancePanel, les dispositifs doivent être installés conformément aux indications figurant dans les fiches des instructions correspondantes.

Les images qui figurent dans le présent manuel sont purement indicatives, aussi peuvent-elles ne pas être parfaitement représentatives des caractéristiques du produit.

Manuel Logiciel

Page initiale et boutons de sélection des fonctions

En accédant au programme, s'affiche la page initiale qui permet les opérations suivantes :

- Créer un nouveau projet de configuration
- Ouvrir un projet existant
- Créer ou modifier le répertoire des résidents
- Acquérir la configuration des dispositifs
- Visualiser des informations relatives aux dispositifs
- Mettre à jour le firmware des dispositifs
- Sélectionner la langue du programme

Nouveau	Nouveau Ouvrir
Opérations protocole	
Déchargement Chargement	W Mettre à jour module LCD
Langues 🔻	🖗 Quitter

Connexion du dispositif au PC

Pour exécuter la fonction **Envoi** ou **Réception configuration**, **Mettre à jour firmware** et **Demande infos dispositif**, il est nécessaire de connecter le dispositif au PC en utilisant un câble USB-miniUSB. **Pour la mise à jour du firmware**, il est nécessaire d'alimenter le dispositif.



Lors de la connexion d'un dispositif, il est possible que s'affiche la demande d'installation des drivers ; veiller à toujours effectuer l'installation quand elle est demandée.

Le dispositif connecté à l'aide du câble USB est reconnu par le PC comme port virtuel (VIRTUAL COM) ; TiMonoblockEntrancePanel en reconnaît automatiquement l'adresse.



La création et la sauvegarde d'un projet dans un fichier ne nécessite pas de connexion au dispositif.

Mise à jour firmware

Le poste externe 308040 est constitué de deux dispositifs intégrés : le groupe phonique et le module LCD qui tous deux nécessitent leur propre firmware. La procédure décrite ci-après permet d'effectuer la mise à jour du firmware et est identique pour les deux dispositifs.

Procédure:

• Sélectionner l'option Mettre à jour... (module LCD ou group phonique)

Nouveau	Nouveau
J Ouvrir	Cuvrir Ouvrir
Opérations protocole	
I Déchargement	Wettre à jour module LCD
I Chargement	Sour g. phonique
Langues •	La Cuitter

Ensuite, s'affiche la fenêtre suivante pour rechercher le fichier de Firmware à extension .fwz

• Sélectionner le fichier et cliquer sur Ouvrir pour continuer.

Cerca file firm	ware	?
Cerca in:	🔁 nuovo 🔽 🤇 🎓 🖾 -	
Documenti recenti	■2011A_01004.fwz ■2011_010141.fwz	
Desktop		
Documenti		
Risorse del computer		
	Nome file: Sfera_2011A_010004.fwz	Apri
Risorse di rete	Tipo file: Firmware file (*.fwz)	Annulla

- Avant de continuer, contrôler la version actuelle du firmware du dispositif en cliquant sur le bouton Info SP
- Pour continuer, cliquer sur Suivant.

MonoblockEntrancePanel		
Sélection Firmware		
Sélectionner le fichier (lu firmware à mettre à jour	į
1	Version firmware dispositif: 0.2.30	Rechercher
		(1) Ver. firmware
	🗇 Précédent 📄 😂 Sulvan	t 😵 Annuler



- Alimenter le dispositif par connexion au BUS SCS.
- Connecter le dispositif au PC et attendre que le logiciel le reconnaisse.
- Cliquer sur le bouton Suivant.



• Les éventuelles erreurs intervenant durant l'opération de mise à jour sont signalées.

ransfert Données		
Opération initialisat	ion Mise à jour firmware	
📕 Opération terminé	e par une erreur	
💿 🔎 vue détaillée	🔿 🔎 vue réduite	Exporter sur fichier
	🚯 Déossauer toutos los onératio	• .
	w Reessayer couces les operacio	ns non réussies
	weessayer toutes les operatio	ns non réussies
		ns non rèussies

Configuration des paramètres

Page principale

La page principale montre simplement la liste des paramètres configurables décrits plus bas ; sur la partie inférieure, est présente une zone dans laquelle sont indiquées les éventuelles erreurs de configuration qui, si elles ne sont pas résolues, peuvent empêcher l'envoi du projet au dispositif.

TiMonoblockEntrancePanel		
Fichiers Instruments Langue ? (1)		
■ ● ● ○ ○ ○		blicing
Projet Confiduration paramètres Informations deposit Langue Regige écan Sonal sonce Sonal sonce Songles instalation Regiges appel Contrôle accès	Informations dispositif	
Validté orniet		
One project		
	P	
	Description	
÷		
🖉 🖥 🧹	Projet non sauvegardé	Français ,

- 1. Menus déroulants
- 2. Menus à boutons
- 3. Paramètres configurables
- 4. Zone d'indication des erreurs de configuration
- 5. Indication de sauvegarde fichier

Informations dispositif

La page montre les versions firmware relevées à travers la fonction Demande info dispositif du module LCD et du groupe phonique dont le poste externe relié au PC est constitué.

	Informations dispositif	
	Version module LCD	
	Version groupe phonique	
	Description Système	Deux fils et clavier
n	formations dispositif	
n	formations dispositif	

Langue

Sélectionner la langue voulue parmi celles présentes dans le menu : la langue sélectionnée par défaut est le Français.

angue	English Español
	English Español
	Español
ique	

Réglage écran

L'écran du dispositif est fourni avec un réglage de base qui peut être modifié en fonction du lieu où l'installation est effectuée.

	Réglage écran	
	Luminosité	3
	Contraste	3
	Style page Accueil	Une ligne de texte
		5 seconds
		10 seconds
		15 seconds
Ti Sé	meout économiseur d'écran (secondes) électionner timeout économiseur d'écran	

Luminosité

Réglage de la luminosité de 1 à 5 (par défaut 3)

- Contraste
 - Réglage de la luminosité de 1 à 5 (par défaut 3)
- Style page Accueil

Il est possible de créer un message de bienvenue personnalisé à afficher sur l'écran ; l'espace disponible est compris entre une et trois lignes de seize caractères chacune (voir chapitre suivant).

Timeout économiseur d'écran

Ce réglage détermine le temps d'affichage sur l'écran du message de bienvenue ; cette durée peut être réglée sur 5, 10 ou 15 secondes.

Définition du message de bienvenue

Sélectionner le nombre de ligne à utiliser.

StylepageA	ccueil				
Modèles dis	sponibles				
Une ligne d	le texte			~	
Sans page	initiale				
Une ligne o	de texte	0			
Deux ligne: Trois lignes	s de texte s de texte	\mathbb{Z}			
⊂Avant-n					
		Bienvenu	je		

Composer le texte voulue (max. 16 caractères par ligne) ; il est possible de contrôler le résultat dans le cadre Aperçu.

Modèles disponit	oles	
Une ligne de tex	te	*
Г	Mon Texte	
L		
Avant-premi	ère	
	Mon Texte	
	🔀 Annuler	Ø Ok

Cliquer sur **OK** pour confirmer.



Éclairage

Ce menu permet de sélectionner la modalité d'éclairage du clavier du poste externe.

Illumination	Illumination			
	ON			
	ON			
	OFF			
	Energy Saving Mode			
Illumination				
Illumination level selection				

Modalité d'éclairage du clavier :

- ON = clavier toujours allumé
- OFF = clavier toujours éteint
- Mode économie d'énergie = le clavier s'allume uniquement quand il est utilisé.

Signal sonore

Ce menu permet d'activer/désactiver :

- le bip à la pression sur les touches ;
- les signaux sonores lors du changement du code serrure comme suit:
 OUI = BIP bref si le code est correct
 - BIP long si le code n'est pas correct NON =no acoustic signal
 - NON = no acoustic signal
- le bip au changement du code serrure
- les messages vocaux qui soulignent les événements (ex. « Appel en cours », « Fin d'appel », etc.) ; ces messages peuvent être activés/désactivés individuellement et il est possible de régler le volume des messages vocaux de confirmation.

Signal sonore	
Son touches	Oui
Son conf. changement du code serrure	Oui
Signal sonore pour ouverture serrure	Oui
Messages vocaux	
Volume de le message vocal	5
Voix 'Appel en cours'	Oui
Voix 'Fin d'appel'	Oui
Voix 'Apel sans réponse'	Oui
Voix 'Occupé'	Oui
Voix 'Ouverture porte'	Oui
Voix 'Parle'	Oui
Voix 'Mauvais code'	Oui
ignal sonore	
gnai sonore	
	Signal sonore Son touches Son conf. changement du code serrure Signal sonore pour ouverture serrure Messages vocaux Volume de le message vocal Voix 'Appel en cours' Voix 'Appel ans réponse' Voix 'Apel sans réponse' Voix 'Occupé' Voix 'Ouverture porte' Voix 'Parle' Voix 'Parle' Voix 'Barles code'

Configuration installation

Ces configurations sont possibles uniquement si le poste externe n'est pas configuré physiquement.

Configuration installation		
	Adresse locale (P)	1
	Adresse poste	0
	Adresse base montant	Aucun montant

Adresse locale (P)

Adresse du Poste externe (de 0 à 99).

- Adresse concierge
 - Adresse d'un éventuel standard de concierge.
- Addresse base montant
 - Adresse du montant d'installation (aucun montant, 1÷39)

Réglage appel

La configuration des appels prévoit les réglages suivants :

Réglages appel	
Appel général	Non
Tonalité appel	Tonalité 0
Temps fermeture	3 seconds
Rappel	Non
Femps fermeture	

Appel générall

L'appel est transmis à tous les postes internes de l'installation.

Tonalité appel

Établit le type de sonnerie sur le poste interne en permettant de différencier les appels provenant de différents postes externes.

Temps fermeture

Durée de l'activation du relai de la serrure associée (réglable de 1 à 10 secondes ou sur la durée de la pression sur le bouton d'ouverture de la serrure).

Rappel

Le réglage de base ne prévoit pas la répétition de l'appel en l'absence de réponse; cette fonction permet d'activer le rappel et d'en régler le nombre de répétition.



Réglages installateur

	Réglages installateur		
	Mot de passe	12345	
	Colored Statements		
R	égiages installateur églages installateur		

Mot de passe

•

Le mot de passe permet à l'installateur d'accéder au menu Réglages ; par défaut, le mot de passe est réglé sur 12345 ; il est recommandé de le personnaliser pour prévenir les accès indésirables.

Contrôle accès

Ce menu permet de configurer les paramètres du système de contrôle des accès. Ces configurations sont possibles uniquement si le poste externe n'est pas configuré physiquement.

🖥 TiMonoblockEntrancePanel _ 🗆 X			
Fichiers Instruments Langue ?			
🖬 🕭 🚳 📲 *			bticino
Projet Configuration paramètres Informations dispositif	Contrôle accès		
- Langue	Présence de l'unité centrale ACC	Non	
Éclairage	Adresse de l'unité centrale ACC	0	
Signal sonore Configuration installation	Adresse du clavier	0	
- 🔐 Réglages appel	Programmation local	Non	
	Contrôle accès		
			4 ×
Validité projet			
V S Erreurs V Avis V Blocage	-		
	Description		

Présence de l'unité centrale ACC

En activant cette fonction, la fonction lecteur du système de contrôle des accès est active sur le clavier du poste externe. Les lecteurs ont 3 adresses configurables (ABC) réglées ci-après.

- Adresse de l'unité centrale ACC (AB)
 Saisir l'adresse de la centrale (C0; C1) qui doit gérer le clavier du poste externe comme lecteur du système de contrôle des accès.
- Adresse du clavier (C)

Saisir l'adresse du clavier du poste externe réglé comme lecteur du système de contrôle des accès.

Programmation locale

En activant la fonction, il est possible de modifier les réglages de certains paramètres du répertoire :

- Mot de passe
- Langue
- Nombre de chiffres du code d'appel
- Nombre de chiffres du code serrure
- Adresse de base montant

Désactiver la fonction en cas de gestion à travers une centrale de contrôle des accès (gestion via menu limitée).

NB. Les modifications sont ensuite toutes gérées par le système de contrôle des accès.

Édition répertoire adresses

Paramètres

Cette page permet de configurer les paramètres généraux du répertoire des adresses créé ou modifié.

Parametres		
Type de résidence	🚴 Multi-famille	
Type de code	V Adresses appartement	
Liste des noms	Visible	
Appel direct concierge	Non	
Longueur code d'appel	👍 4	
Longueur code serrure	a 5	
Classer liste contacts	Par nom de famille/texte1 ordre alphabétique	
ongueur code d'appel ongueur code d'appel		

Type de résidence

Indiquer si l'installation est de type mono-familiale ou multi-famille).

• Type de code

L'appel peut être passé en composant un code sur le clavier ; cette option permet d'établir si le code à composer correspond à l'adresse SCS du poste interne ou à un code numérique attribué par l'installateur.

Liste des noms

Il est possible de rendre visible pour les visiteurs la liste des noms ou bien de la masquer ; dans ce cas, pour effectuer l'appel, il est nécessaire de connaître le code numérique du résident.

Appel direct concierge

En présence d'un standard de concierge, il est possible d'activer l'appel direct à l'aide de la touche \bigcirc .

Longueur code d'appel

La longueur des codes d'appel est réglable entre 1 et 8 chiffres (ce champ s'active uniquement quand « Type de code » est réglé comme « Code appel numérique »).

Longueur code serrure

La longueur maximum des codes peut être réglée entre 4 et 9 chiffres (par défaut 9). En fonction de la longueur des codes attribués aux résidents, de la longueur maximale ou plus courte, la modalité de saisie des codes par les résidents change :

Code de longueur inférieure à la longueur maximale programmée (5 chiffres avec longueur maximale programmée sur 7 chiffres), saisir :



Code de longueur identique à la longueur maximale programmée (7 chiffres), saisir :



Classer liste contacts

La liste des contacts peut être montrée dans l'ordre alphabétique ou dans celui des codes numériques (ce champ est actif uniquement si la Liste des noms est visible).

Manuel Logiciel

Répertoire adresses

Après avoir effectué le réglage des paramètres généraux, cliquer sur la touche pour passer au réglage du répertoire des contacts.

Avant d'accéder au répertoire, il est demandé de procéder à la sauvegarde du projet.

Sauver projet	· TiMonoblockEntrancePanel_0100 →	✓ ⁴ → Cerca TiMor.	noblockEntrancePane 🔎
Organizza 👻 Nuova	cartella		:= - 🔞
 ★ Preferiti ▲ Desktop ▲ Download ※ Download ※ Risorse recenti ※ Raccolte ※ Documenti ▲ Documenti ▲ Musica ♥ Video 	Nome log aaa.adr aaaa.adr project1.adr projet répertoire 1.adr	Ultima modifica 15/03/2012 09:27 15/03/2012 09:32 26/04/2012 15:52 15/03/2012 12:01 13/04/2012 12:29	Tipo Cartella di file File ADR File ADR File ADR File ADR
Rete	et2.adr		
Salva come: Fichi	er projet *.adr	Salva	Annulla

Instruments de gestion des contacts

Nouveau contact	Ajouter un nouveau contact
Tout sélectionner	Sélectionner tous les contacts du répertoire
Copier lignes sélectionnées	Copier les contacts sélectionnés
Coller	Coller les contacts copiés dans un autre répertoire
Éliminer sélectionner	Éliminer les contacts sélectionnés
Générer modèle	Créer un modèle MS-Excel et ouvrir Excel que l'installateur peut utiliser créer le répertoire
Importer contacts	Permet d'importer une liste de contacts d'un fichier Microsoft Excel
Exporter contacts	Exporter les contacts sélectionnés sur un fichier Microsoft excel
19 Rétablir Valeurs initiales	Rétablir la situation initiale du répertoire
Filtrer par nom Filtrer par Nom	Filtres de recherche des contacts dans le répertoire
Filtrer contacts Réinit. filtres	



Données d'identification des contacts

Chaque contact est caractérisé par les éléments suivants :

Identifiant	À chaque fois qu'un nouveau contact est créé, le logiciel lui attribue un code d'identification qui peut être personnalisé par l'installateur et utilisé pour l'appel (voir chapitre 4.1 - Type de code).
Nom	Nom du contact
Prénom	Prénom du contact
Public	Si le champ est sélectionné, Nom et Prénom du contact s'affichent sur l'écran durant la sélection pour l'appel (réglage de base). Si le champ n'est pas sélectionné, Nom et Prénom restent masqués ; l'appel est possible en composant le code numérique.
Adresse de apparteme	Adresse SCS du poste Interne associé au contact.
Code serrure	À chaque contact, il est possible d'attribuer un code personnalisé qui permet l'ouverture de la serrure associée au poste externe.

BTicino SpA Viale Borri, 231 21100 Varese www.bticino.com