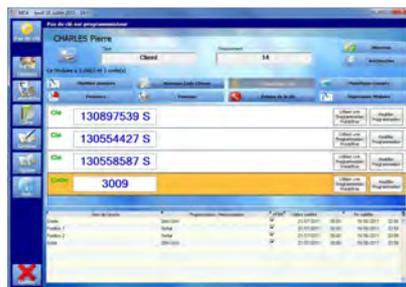


Solution « Tout-en-Un » + logiciel



TEU-P

+



MCA



TEU-C

Fonctionnalités du système :

- *Autorisation, interdiction des codes et / ou des badges,*
- *Gestion des créneaux horaires,*
- *Gestion de la date limite de validité,*
- *Historique des passages en temps réel (en entrée seulement)*

TEUP

Serrure proximité



- ✓ **UTILISATION** : lecture badge
- ✓ **SIMPLE** : cercle vert, croix rouge
- ✓ **ETANCHE** : circuit électronique moulé
- ✓ **RESISTANT** : boîtier et face avant polycarbonate
- ✓ **PERFORMANT** : 2000 clés/codes, 3900 passages, 16 tranches horaires, utilisation avec ou sans logiciel

Caractéristiques techniques :

• Boîtier :

- Polycarbonate teinté dans la masse
- Face avant en polycarbonate, fixation par 4 vis en acier inoxydable
- Résine polyuréthane pour l'encapsulation de l'électronique
- Dimension 155x66x30 mm
- Fixation par deux vis

• Lecteur :

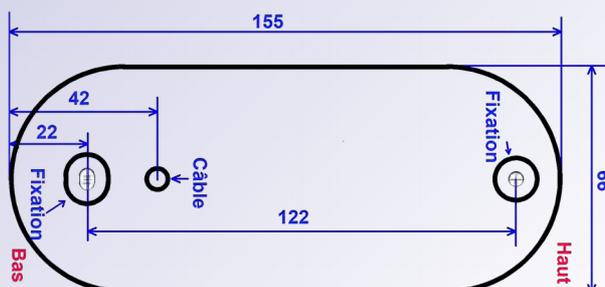
- 125kHz
- Lecture/écriture

• Norme :

- CE
- ROHS (sans plomb)
- Étanche IP67

• Alimentation / Connexion :

- Sortie sur câble blindé 24AWG
- 10 fils multibrin 7x32AWG
- Alimentation 10 à 20 V =
- Consommation max 1.5W
- Fusible réarmable interne
- Nécessite une carte CNX pour les entrées/sorties



TEUC

Serrure proximité et clavier

- ✓ **UTILISATION** : lecture badge et clavier 12 touches
- ✓ **SIMPLE** : cercle vert, croix rouge
- ✓ **ETANCHE** : circuit électronique moulé
- ✓ **RESISTANT** : boîtier et face avant polycarbonate
- ✓ **PERFORMANT** : 2000 clés/codes, 3900 passages, 16 tranches horaires, utilisation avec ou sans logiciel



Caractéristiques techniques :

• Boîtier :

- Polycarbonate teinté dans la masse
- Face avant en polycarbonate, fixation par 4 vis en acier inoxydable
- Résine polyuréthane pour l'encapsulation de l'électronique
- Dimension 155x66x30 mm
- Fixation par deux vis

• Clavier :

- 12 touches en métal
- Rétro-éclairage bleu
- Étanche IP67, moulé dans le lecteur
- Led indiquant le nombre de chiffre restant à donner

• Lecteur :

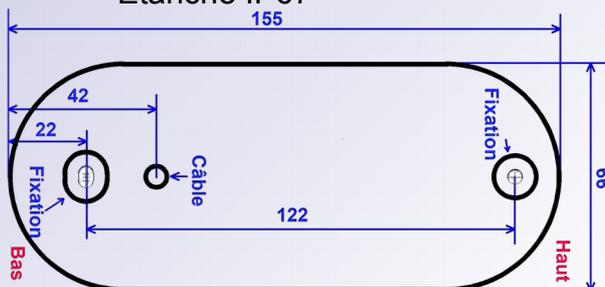
- 125kHz
- Lecture/écriture

• Alimentation / Connexion :

- Sortie sur câble blindé 24AWG
- 10 fils multibrin 7x32AWG
- Alimentation 10 à 20 V =
- Consommation max 1.5W
- Fusible réarmable interne
- Nécessite une carte CNX pour les entrées/sorties

• Norme :

- CE
- ROHS (sans plomb)
- Étanche IP67



CMTECH

Contrôle d'accès - Monétique - Technologie

Conçu et assemblé
en FRANCE

CNX

Carte de connexion pour Lecteur ou „Tout-en-un“



- ✓ **UTILISATION** : branchement des entrées et sorties
- ✓ **SIMPLE** : connexion du lecteur : rapide HE10 ou bornier
- ✓ **RESISTANT** : Circuit tropicalisé, boîtier en option

Modèles :

• CNXR1 :



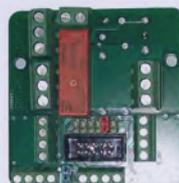
- 1 relais 8A/100V, NO/NC
- 2 entrées
- Marche forcée
- Dimension 55x55mm

• CNXR2 :



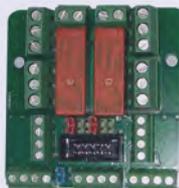
- 2 relais 8A/100V, NO/NC
- 2 entrées
- Marche forcée
- Dimension 55x55mm

• CNXD1 :



- Commande 1 électrovanne
- 1 relais 8A/100V
- 1 entrée bouton
- Marche forcée
- Dimension 60x60mm

• CNXD2 :



- Commande 2 électrovannes
- 2 relais 8A/100V
- 2 entrées bouton
- Marche forcée
- Dimension 60x60mm

• CNXS1 :



- Connecteur pour rallonge
- Dimension 50x10mm



CCR1

Carte communication USB

- ✓ **UTILISATION** : communication vers les accès, les débiteuses, les douches, etc..
- ✓ **SIMPLE** : 4 led indiquent le fonctionnement
- ✓ **RESISTANT** : boîtier en aluminium
- ✓ **PERFORMANT** : distance maximale de fonctionnement 1000m

Caractéristiques techniques :

• Boîtier :

- Aluminium
- Quatre led
- Circuit électronique tropicalisé
- Dimension 85x55x25 mm

• Alimentation / Connexion :

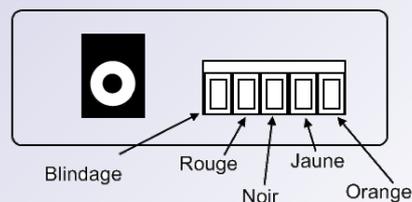
- Alimentation par câble USB (fournit)
- Connexion filaire sur bornier débrochable
- Consommation max 90mA sur USB
- Consommation max 0,8W sur réseaux
- Connecteur pour alimentation externe

• Communication :

- RS485 sur 2 fils
- 32 cartes sur le bus
- Distance maximale 1000 m

• Norme :

- CE
- ROHS (sans plomb)





LOGICIEL

MCA

Titulaire :

- ✓ nombre illimité
- ✓ répartition en catégories
- ✓ passages avec calcul du temps de présence
- ✓ plusieurs clés ou codes pour chaque personne, APBK multi-véhicule
- ✓ programmation par réseau ou en indépendant
- ✓ programmation par lot suivant la catégorie

Accès :

- ✓ ouverture, blocage ouvert ou fermé à distance depuis le réseau
- ✓ passages
- ✓ programmation par réseau ou avec le programmeur
- ✓ tranches horaires pour ouverture automatique

Débiteur/douche :

- ✓ mise à route, vérification statut à distance depuis le réseau
- ✓ enregistrement des passages et des débits
- ✓ réglage du débit et de la durée de fonctionnement
- ✓ tranche horaire de fonctionnement
- ✓ multi-compte

Centrale :

- ✓ mise à jour des tranches horaires par réseau ou clé
- ✓ redémarrage/arrêt APBK à distance
- ✓ mise à jour du programme par réseau
- ✓ mise à l'heure par réseau ou badge de gestion

Fonctions supplémentaires :

- ✓ mise à jour du programme par internet (gratuit pendant 2 ans)
- ✓ sauvegarde de la base de données par internet (gratuit pendant 2 ans)
- ✓ gestion des droits des utilisateurs
- ✓ fonctionnement en réseau
- ✓ pour Windows® XP/VISTA/7/8/10

LOG1 : licence principale

1 logiciel acheté

=

droit d'installer le logiciel sur tous les ordinateurs du site

LOG2 : 1 an supplémentaire de mise à jour logiciel (permet d'avoir de nouvelles fonctionnalités) + sauvegarde base de données automatique

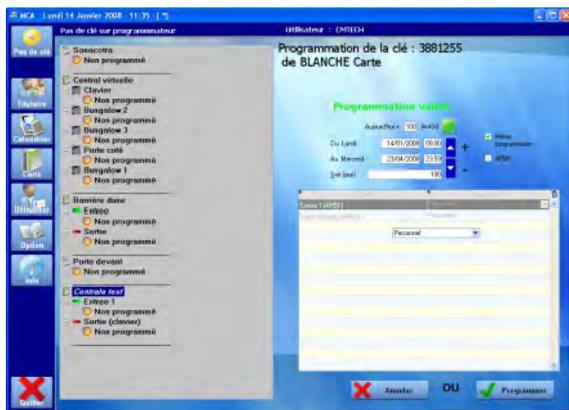
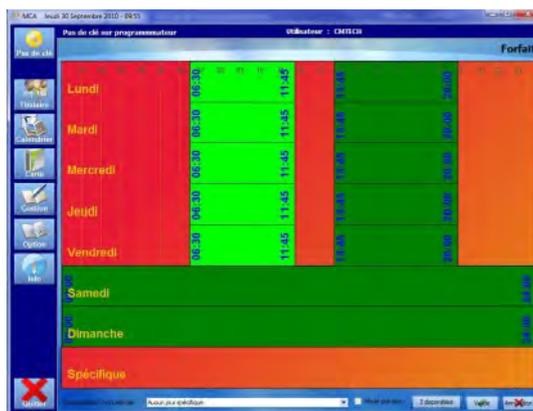


Programmation annuelle des jours spécifiques

- choix de la date de visualisation de la programmation
- création et modification à la souris (on clique sur un jour, il devient spécifique, on clique de nouveau c'est un jour normal)

Programmation des tranches horaires

- 6 périodes disponibles par tranche
- création et modification avec la souris
- mode précision par pas de 1 min, ou mode standard par ¼ d'heure
- mise à jour sur les cartes par réseau ou clé



Programmation des clés

- validité de date à date et par durée
- utilisation de programmation type
- possibilité de programmation différente sur chaque accès
- 5 comptes monétiques

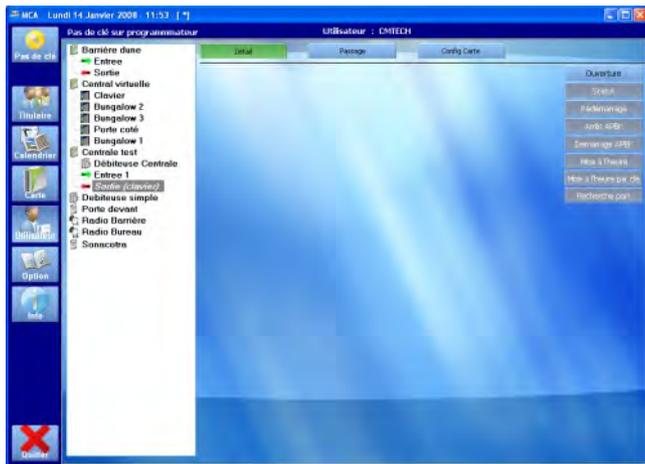
Liste des titulaires

- nombre illimité
- temps de présence
- plusieurs clés ou codes
- visualisation crédit compte monétique



CMTECH

Contrôle d'accès - Monétique - Technologie

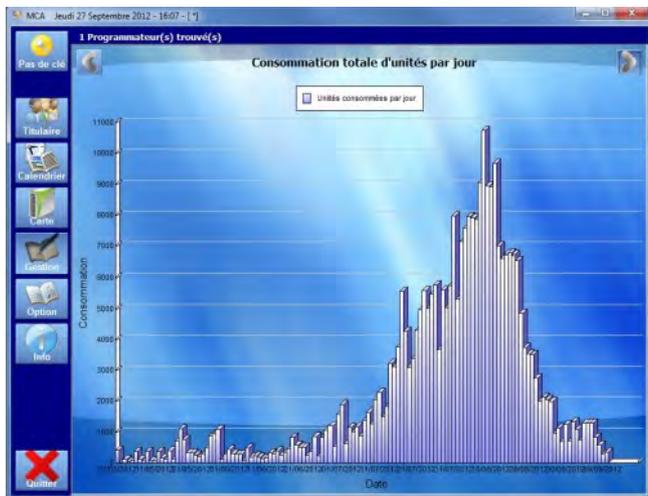
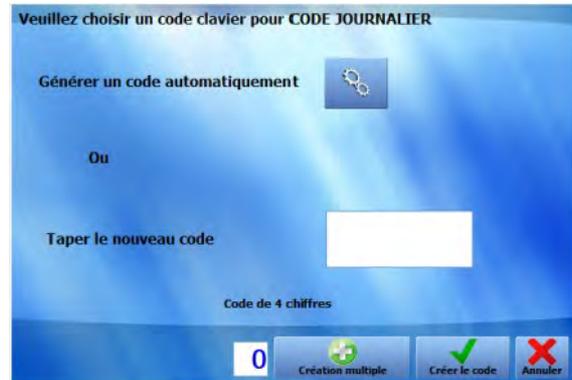


Gestion des accès/débiteuses/douches

- ouverture/mise en route/blocage haut/blocage bas
- mise à l'heure
- mise à jour du programme
- arrêt/redémarrage de l'APBK
- passages
- configuration des tranches horaires d'ouverture et de fonctionnement
- configuration des automatismes

Gestion des codes

- génération automatique ou pas
- code 4 à 6 chiffres
- effacement automatiques des codes périmés
- création de plusieurs codes en une seule fois



Monétique

- affichage de la consommation moyenne
- programmation des unités pour séjour ou par jour
- pour les douches durées moyennes et répétition des consommations

BADGES DE PROXIMITÉ

Pour systèmes PROX 1000/2000, ALC 426, CMTech.



Carte de Proximité



Badge Porte-clés

Options de contrôle d'accès



MOD-6



PROG-1

Descriptifs :

- *MOD-* (: *module radio*
- *PROG-1* : *programmateur de badges*

CMTECH

Contrôle d'accès - Monétique - Technologie

PROG1

Lecteur USB

- ✓ **UTILISATION** : lecture / écriture badge
- ✓ **SIMPLE** : alimentation par le port USB
- ✓ **LOGICIEL** : placez un badge sur le lecteur, la fiche du titulaire correspondant s'ouvre directement



Caractéristiques techniques :

• Boîtier :

- Polycarbonate
- Dimension 170x80x30 mm
- Circuit électronique tropicalisé

• Alimentation / Connexion :

- Alimentation par le port USB ou une alimentation externe
- Fusible réarmable interne
- Livré avec câble USB et alimentation externe
- Consommation max 100mA sur USB
- Consommation max 150mA sur alimentation externe

• Lecteur :

- 125kHz
- Lecture/écriture
- Compatible Windows ©

• Norme :

- CE
- ROHS (sans plomb)



CMTECH

Contrôle d'accès - Monétique - Technologie

Conçu et assemblé
en FRANCE

MOD4

Module radio

- ✓ **UTILISATION** : remplace les câbles entre PC et centrale
- ✓ **SIMPLE** : 4 led indiquent le fonctionnement
- ✓ **RÉSISTANT** : boîtier en polycarbonate, IP67
- ✓ **PERFORMANT** : > 500m en champ libre



Caractéristiques techniques :

• Boîtier :

- Boîtier en polycarbonate, IP67
- Circuit électronique tropicalisé
- Dimension 370x90x75 mm
- Fixation au mur par quatre vis
- Kit de montage inox pour poteau en option, diamètre 38 à 380mm

• Alimentation / Connexion :

- Carte de connexion interne avec connecteur rapide et bornier
- Alimentation 10 à 20 V =
- Consommation max 3W
- Protection thermique

• Radio :

- Portée > 500m en champ libre
- Antenne remplaçable
- Bande 868MHz sans licence
- Multi fréquence avec saut de fréquence automatique et anti-brouillage (863MHz à 870 MHz)
- Chaque module est un répéteur

• Norme :

- CE
- ROHS (sans plomb)
- Étanche IP67
- RED (radio)

Photo non contractuelle – Caractéristiques modifiables sans préavis - 04/09/2018