

Présentation

Le terminal de programmation est autonome grâce à son pack batterie autorisant 6 heures d'autonomie en utilisation et 6 mois en veille.

Il offre les périphériques suivants :

- infra rouge bidirectionnel
- proximité pour le dialogue avec les têtes de lecture 2 fils
- USB ou RS232 pour la connexion avec un PC
- Lecteur de carte à puce
- Connecteur pour mémoire de sauvegarde
- Prise pour bloc secteur



1	Fonctionnalités	2
2	Mise en/hors tension	2
3	Utilisation avec GENIO UNO	2
3.1	Menu ADMINISTRATION	2
3.2	Menu PARAMETRES	3
3.3	Menu VIGIK	4
3.4	Menu MAINTENANCE	5
3.5	Menu BADGE	5
4	Utilisation avec GENIO DUO/QUATRO	6
4.1	Menu ADMINISTRATION	6
4.2	Menu PARAMETRES	6
4.3	Menu VIGIK	7
4.4	Menu MAINTENANCE	8
4.5	Menu BADGE	8
5	Utilisation d'une SOBRIA	9
5.1	Menu ADMINISTRATION	9
5.2	Menu PARAMETRES	10
5.3	Menu Vigik	10
5.4	Menu MAINTENANCE	10
5.5	Menu badges	11
6	Utilisation du terminal en infra rouge	12
7	Annexe :	12

1 Fonctionnalités

Le terminal est protégé par un mot de passe. Ce dernier vaut 0000 à la livraison et peut être modifié ensuite. En mode veille, le terminal conserve l'heure et la date courante grâce à son horloge intégrée.

En mode autonome, le terminal possède sa propre base de données Vigik. Un service est ainsi lu depuis la carte service, mémorisé dans le terminal et plus tard, l'ajout de ce service dans une centrale ne nécessitera plus la présence de la carte service.

En mode connecté, le terminal autorise le paramétrage des centrales. Les menus sont ceux habituels permettant de modifier des temps de gâche par exemple ou de modifier la base de données Vigik de la centrale.

A noter, certains menus ne se présentent pas de la même manière suivant la centrale sur laquelle est connecté le terminal. En effet, lors de la connexion à une centrale L/E, le menu badge permettra uniquement de lire les informations. En communication avec une centrale 125Khz, le même menu permet d'ajouter des badges.

2 Mise en/hors tension

Le produit s'allume en maintenant appuyé pendant une seconde la touche marquée √. Pour mettre hors tension le terminal, la touche X doit être maintenue appuyée jusqu'à ce que les points, sur la ligne du bas, disparaissent complètement de l'afficheur. La ligne du haut indique elle « **Mise en veille ?** ».

Sans activité pendant un temps paramétrable, le terminal se met en veille automatiquement.

3 Utilisation avec GENIO UNO

Via la communication avec le lecteur T25, le terminal permet de modifier l'heure et la date de la centrale, le mot de passe, les temporisations de gâche ou celles liées à l'interphonie (sonnerie, communication et occupation) si une plaque de rue est liée à la porte.

Il est possible de visualiser la liste des badges résidants.

La modification des services Vigik, ainsi que l'ajout et la suppression fonctionnent depuis le terminal.

Un menu maintenance permet de visualiser les versions de firmware de la centrale ou de la tête.

Connexion à la centrale.

Allumez le terminal de programmation, saisissez le mot de passe puis appuyez sur √.

Appuyez une fois sur la flèche ↓ pour faire apparaître **Connexion à la centrale**. Validez l'option **Connexion via antenne 13.56** tout en présentant le terminal face au lecteur.

Un message confirme alors la connexion avec la centrale en indiquant le type de la centrale, sa version ainsi que l'heure et la date courante.

Validez avec √ puis saisissez le mot de passe de la centrale, 0000 par défaut. Validez avec √.

3.1 Menu ADMINISTRATION

Le menu administration rassemble la gestion du mot de passe ainsi que le menu mise à l'heure, à la date de la centrale.

3.1.1 Mise à l'heure et à la date

Faites défiler les menus grâce aux touches ↑ et ↓ jusqu'à faire apparaître **MENU ADMINISTRATION**. Validez. L'afficheur propose **Mise à jours DATE/HEURE**.

Présentez le terminal face au lecteur puis validez avec √.

Un message de confirmation indique la réussite du paramétrage.

A noter, le terminal conserve l'heure et la date en l'absence d'alimentation externe grâce à sa batterie. Veuillez à ce que l'heure et la date du terminal soient correctes avant de mettre à jour la centrale.

3.1.2 Modification du mot de passe

Faites défiler les menus grâce aux touches ↑ et ↓ jusqu'à faire apparaître **MENU ADMINISTRATION**. Validez. Appuyez une fois sur la touche ↓ pour faire apparaître **Modification mot de passe c.?** Saisissez une première fois le nouveau mot de passe puis validez. Confirmez le nouveau mot de passe en le ressaisissant.

Un message de confirmation indique la réussite du paramétrage.

3.2 Menu PARAMETRES

A partir du menu principal, utilisez les flèches ↑ et ↓ jusqu'à voir **MENU PARAMETRE**. Présentez le terminal face au lecteur puis validez.

Les informations liées à la porte et à la platine (si existante) sont chargées dans le terminal.

Un message confirme ce chargement en indiquant **Chg. PARAM Ok**. Validez avec √.

Tous les paramétrages s'effectuent en mode connecté. Le terminal doit toujours rester en dialogue avec la tête de lecture.

Modification de la fiche porte :

Deux paramètres sont modifiables depuis le terminal, la temporisation de porte et les accès libre.

Pour rappel, les accès libre permettent de libérer la gâche à rupture ou les ventouses à certaines heures de la journée. Ces accès libres sont composés de trois tranches horaires par jours de la semaine.

Le premier choix proposé est **MENU PORTE 1/1**. Sur la ligne du bas défile le nom de la porte. Validez.

L'afficheur propose **TEMPO PORTE ?** Validez pour modifier la temporisation d'ouverture de la porte puis saisissez le nombre de seconde. Validez.

La modification des accès libre s'effectue comme suit.

Appuyez sur la flèche ↑ jusqu'à l'affichage de **TEMPO PORTE ?**, le message **ACCES LIBRE** s'inscrit. Validez. Indiquez **OUI** en appuyant sur la flèche ↑ puis validez. Choisissez ensuite le jour de la semaine à modifier avec les flèches ↑ et ↓. Validez.

L'afficheur indique **Modif. Plage 1**. Saisissez une plage horaire ou changer de plage par les mêmes touches haut et bas. Validez à chaque saisie de plage horaire.

La sortie des plages horaires s'effectue en validant la troisième plage ou en appuyant sur la touche **X**. Procédez de même pour les autres jours de la semaine.

Modification de la fiche platine.

Ce menu autorise la modification des temps de sonnerie, occupation et communication. Les deux premières mesures sont en secondes tandis que le temps de communication est en minute.

L'accès au paramètre platine s'effectue en appuyant une fois sur la touche ↑ à l'entrée dans le menu **PARAMETRE**.

Sélectionnez la temporisation à modifier puis validez. Saisissez la valeur puis validez.

L'écriture des nouvelles informations porte et platine s'effectue à la sortie du menu paramètre. Lorsque vous appuyer sur la touche **X**, le terminal vous propose **MAJ PARAM dans la centrale ?**. Validez. Saisissez le mot de passe puis validez à nouveau.

Un message de confirmation apparaît. Validez.

3.3 Menu VIGIK

Le terminal autorise l'ajout, la suppression et la modification des services Vigik. Dans tous les cas, les paramétrages s'effectuent hors connexion afin de faciliter les manipulations.

Lors de l'entrée dans le menu Vigik, les données sont transférées de la centrale vers le terminal, celles-ci sont modifiables par l'utilisateur. A la sortie du menu Vigik, ces données sont transférées vers la centrale.

A l'établissement de la connexion avec la centrale, le premier menu affiché est **MENU VIGIK**. Validez avec √. Les services Vigik présents dans la centrale sont transférés vers le terminal.

A partir de ce moment, il n'est plus nécessaire de présenter le terminal face au lecteur.

Ajout d'un service

Choisissez le menu **Ajoute service du terminal** si le service à ajouter est présent dans la base de données du terminal. Préférez le menu **Ajoute service de la carte service** si le service n'est pas présent dans le terminal et que vous possédez la carte service. Dans ce cas, insérez la carte service dans le lecteur (puce vers le bas).

Validez avec √. L'afficheur indique sur la ligne du haut **Service x/n** ou x est numéro de service et n le nombre de service présent. Sélectionnez avec les flèches ↑ et ↓ le service à ajouter. Validez avec √.

Sur la ligne du bas s'affiche **Connu / inconnu**. Validez. L'afficheur indique maintenant **Mise à jour OUI ?** ou **Ajouter OUI ?** suivant que ce service est connu ou non. Annulez l'ajout avec **X** ou confirmez là avec √.

Le service suivant s'affiche, procédez comme indiqué ci-dessus pour ces autres services.

Suppression d'un service

Choisissez le menu **Supprime service**. Validez avec √. L'afficheur indique sur la ligne du haut **Service 001/n** et le nom du service sur la ligne du bas. Faites défiler les services jusqu'à visualiser celui à supprimer. Validez avec √. Le terminal demande une confirmation. Validez à nouveau ou sortez de ce menu par l'appui sur la touche **X**.

Modification d'un service

A l'aide des touches ↑ et ↓, choisissez le menu **Modifie service**. Sélectionnez le service à modifier à l'aide des mêmes flèches puis validez.

Les jours de la semaine s'affichent avec leurs autorisations (1 = autorisé / 2 = non autorisé). Modifiez ces autorisations en saisissant des 1/0 ou appuyez une fois sur la flèche ↑ pour accéder à la plage horaire 1.

Saisissez la tranche horaire 1 sans oublier de valider à la fin ou appuyez une fois sur la flèche ↑ pour passer à la plage horaire 2. Idem pour la troisième plage horaire.

L'écriture des modifications dans le terminal n'est effective que lorsque à la question **Sauvegarde OUI ?**, vous avez confirmé.

L'enregistrement de ces modifications dans la centrale s'effectue en sortant du menu Vigik par le choix **MAJ VIGIK** dans la centrale ?

Validez tout en présentant le terminal face au lecteur de badge. Saisissez le mot de passe de la centrale puis validez. Le transfert des modifications s'effectue.

3.4 Menu MAINTENANCE

Ce menu est destiné à afficher les versions de firmware de la centrale, du lecteur et du terminal.

A partir du menu principal, utilisez les flèches ↑ et ↓ jusqu'à voir **MENU MAINTENANCE**. Validez. S'affiche alors **Versión du lecteur ?**. Validez.

La version fvxxxx et la date s'affichent. Validez.

A suivre, il est possible de lire la version de la centrale puis celle du terminal.

3.5 Menu BADGE

Parce que la gestion des badges s'effectue en lecture/écriture dans les badges, il n'est possible que de visualiser et suspendre des badges résidants.

A partir du menu principal, utilisez les flèches ↑ et ↓ jusqu'à voir **MENU BADGE**. Validez.

Les badges se chargent dans la mémoire du terminal. Un message indique le nombre de badge présent dans la centrale. Validez.

Recherche par nom

Les badges sont classés par ordre alphabétique. Utilisez les flèches ↑ et ↓ jusqu'à visualiser **Recherche par nom** puis Validez. A l'aide de ces mêmes flèches, recherchez le nom du badge désiré puis validez.

Recherche par code badge

Les badges se classent par ordre croissant de code gravure (hexadécimal). Utilisez les flèches ↑ et ↓ jusqu'à visualiser **Recherche par code badge** puis Validez. A l'aide de ces mêmes flèches, recherchez le nom du badge désiré puis validez.

Quelque soit le mode de recherche, le nom et prénom s'affichent en premier. A chaque pression sur ↑, une nouvelle information s'affiche : le code badge puis le code d'appel et le code combiné.

A la pression suivante, l'afficheur indique Actif=0 Suspen=1. Saisissez 1 pour suspendre ce badge ou conservez un 0 pour le laisser actif.

A la question **Sauvegarder Oui ?** confirmez avec √ ou annulez avec X.

4 Utilisation avec GENIO DUO/QUATRO

Les possibilités reprennent celles évoquées pour la GENIO UNO puisque fonctionnant sur le même concept de badge porteur d'information. Le paramétrage des événements est possible directement sur la centrale, idem pour l'anti pass back.

A noter, le terminal peut être présenté indifféremment sur les lecteurs 1 à 4.

Les fonctionnalités nécessitant l'insertion d'une mémoire dans la GENIO DUO/QUATRO ne sont pas accessibles depuis le terminal.

Connexion à la centrale.

Allumez le terminal de programmation, saisissez le mot de passe puis appuyez sur √.

Appuyez une fois sur la flèche ↓ pour faire apparaître **Connexion à la centrale**. Validez l'option **Connexion via antenne 13.56** tout en présentant le terminal face au lecteur.

Un message confirme alors la connexion avec la centrale en indiquant le type de la centrale, sa version ainsi que l'heure et la date courante.

Validez avec √ puis saisissez le mot de passe de la centrale, 0000 par défaut. Validez avec √.

4.1 Menu ADMINISTRATION

Le menu administration rassemble la gestion du mot de passe ainsi que le menu mise à l'heure, à la date de la centrale.

4.1.1 Mise à l'heure et à la date

Faites défiler les menus grâce aux touches ↑ et ↓ jusqu'à faire apparaître **MENU ADMINISTRATION**. Validez. L'afficheur propose Mise à jours DATE/HEURE. Présentez le terminal face au lecteur puis validez avec √.

Un message de confirmation indique la réussite du paramétrage.

A noter, le terminal conserve l'heure et la date en l'absence d'alimentation externe grâce à sa batterie. Veuillez à ce que l'heure et la date du terminal soient correctes avant de mettre à jour la centrale.

4.1.2 Modification du mot de passe

Faites défiler les menus grâce aux touches ↑ et ↓ jusqu'à faire apparaître **MENU ADMINISTRATION**. Validez. Appuyez une fois sur la touche ↓ pour faire apparaître **Modification mot de passe c.?** Saisissez une première fois le nouveau mot de passe puis validez. Confirmez le nouveau mot de passe en le ressaisissant.

Un message de confirmation indique la réussite du paramétrage.

4.2 Menu PARAMETRES

A partir du menu principal, utilisez les flèches ↑ et ↓ jusqu'à voir **MENU PARAMETRE**. Tout en conservant le terminal face au lecteur, validez.

Les informations liées aux portes et platines (si existante) sont chargées dans le terminal. Un message confirme ce chargement en indiquant **Chg. PARAM Ok**. Validez avec √.

Tous les paramétrages s'effectuent en mode connecté. Le terminal doit toujours rester en dialogue avec la tête de lecture.

Modification d'une fiche porte :

Deux paramètres sont modifiables depuis le terminal, la temporisation de porte et les accès libre.

Pour rappel, les accès libre permettent de libérer la gâche à rupture ou les ventouses à certaines heures de la journée. Ces accès libres sont composés de trois tranches horaires par jours de la semaine.

Le premier choix proposé est **MENU PORTE 1/4**. Sur la ligne du bas défile le nom de la porte. Sélectionnez la porte à modifier grâce aux touches haut et bas puis validez.

L'afficheur propose **TEMPO PORTE ?** Validez pour modifier la temporisation d'ouverture de la porte puis saisissez le nombre de seconde. Validez.

La modification des accès libre s'effectue comme suit.

Appuyez sur la flèche ↑ jusqu'à l'affichage de **TEMPO PORTE ?**, le message **ACCES LIBRE** s'inscrit. Validez. Indiquez **OUI** en appuyant sur la flèche ↑ puis validez. Choisissez ensuite le jour de la semaine à modifier avec les flèches ↑ et ↓. Validez.

L'afficheur indique **Modif. Plage 1**. Saisissez une plage horaire ou changer de plage par les mêmes touches haut et bas. Validez à chaque saisie de plage horaire.

La sortie des plages horaires s'effectue en validant la troisième plage ou en appuyant sur la touche **X**. Procédez de même pour les autres jours de la semaine.

Modification d'une fiche platine.

Ce menu autorise la modification des temps de sonnerie, occupation et communication. Les deux premières mesures sont en secondes tandis que le temps de communication est en minute.

L'accès au paramètre platine s'effectue en appuyant une fois sur la touche ↑ à l'entrée dans le menu **PARAMETRE**.

Sélectionnez la temporisation à modifier puis validez. Saisissez la valeur puis validez.

L'écriture des nouvelles informations porte et platine s'effectue à la sortie du menu paramètre. Lorsque vous appuyer sur la touche **X**, le terminal vous propose **MAJ PARAM dans la centrale ?**. Validez. Saisissez le mot de passe puis validez à nouveau.

Un message de confirmation apparaît. Validez.

4.3 Menu VIGIK

Le terminal autorise l'ajout, la suppression et la modification des services Vigik. Dans tous les cas, les paramétrages s'effectuent hors connexion afin de faciliter les manipulations.

Lors de l'entrée dans le menu Vigik, les données sont transférées de la centrale vers le terminal, celles-ci sont alors modifiables par l'utilisateur. A la sortie du menu Vigik, ces données sont transférées vers la centrale.

A l'établissement de la connexion avec la centrale, le premier menu affiché est **MENU VIGIK**. Validez avec √. Les services Vigik présents dans la centrale sont transférés vers le terminal.

A partir de ce moment, il n'est plus nécessaire de présenter le terminal face au lecteur.

Ajout d'un service

Choisissez le menu **Ajoute service du terminal** si le service à ajouter est présent dans la base de données du terminal. Préférez le menu **Ajoute service de la carte service** si le service

n'est pas présent dans le terminal et que vous possédez la carte service. Dans ce cas, insérez la carte service dans le lecteur (puce vers le bas).

Validez avec $\sqrt{}$. L'afficheur indique sur la ligne du haut **Service x/n** ou x est numéro de service et n le nombre de service présent. Sélectionnez avec les flèches $\uparrow$ et $\downarrow$ le service à ajouter. Validez avec $\sqrt{}$.

Sur la ligne du bas s'affiche **Connu / inconnu**. Validez. L'afficheur indique maintenant mise à jour ou ajouter suivant que ce service est connu ou non. Annulez l'ajout avec **X** ou confirmez là avec $\sqrt{}$.

Le service suivant s'affiche, procédez comme indiqué ci-dessus pour ces autres services.

Suppression d'un service

Choisissez le menu **Supprime service**. Validez avec $\sqrt{}$. L'afficheur indique sur la ligne du haut **Service 001/n** et le nom du service sur la ligne du bas. Faites défiler les services jusqu'à visualiser celui à supprimer. Validez avec $\sqrt{}$. Le terminal demande une confirmation. Validez à nouveau ou sortez de ce menu par l'appui sur la touche **X**

Modification d'un service

A l'aide des touches $\uparrow$ et $\downarrow$, choisissez le menu **Modifie service**. Sélectionnez le service à modifier à l'aide des mêmes flèches puis validez.

Sur la ligne haute apparaît **Portes 1 2 3 4**. Le curseur est placé sous la première porte. Saisissez 1 ou 0 pour valider/invalider ce service à cette porte. Validez avec $\sqrt{}$ lorsque les autorisations sont correctes ou appuyez une fois sur la flèche haute pour le choix des jours de la semaine.

Les jours de la semaine s'affichent avec leurs autorisations (1 = autorisé / 0 = non autorisé). Modifiez ces autorisations en saisissant des 1 / 0 ou appuyez une fois sur la flèche $\uparrow$ pour accéder à la plage horaire 1.

Saisissez la tranche horaire 1 sans oublier de valider à la fin ou appuyez une fois sur la flèche $\uparrow$ pour passer à la plage horaire 2. Idem pour la troisième plage horaire.

L'écriture des modifications dans le terminal n'est effective que lorsque à la question **Sauvegarde OUI ?**, vous avez confirmé.

L'enregistrement de ces modifications dans la centrale s'effectue en sortant du menu **Vigik** par le choix **MAJ VIGIK** dans la centrale.

Validez tout en présentant le terminal face au lecteur de badge. Saisissez le mot de passe de la centrale puis validez. Le transfert des modifications s'effectue.

4.4 Menu MAINTENANCE

Ce menu est destiné à afficher les versions de firmware de la centrale, du lecteur et du terminal.

A partir du menu principal, utilisez les flèches $\uparrow$ et $\downarrow$ jusqu'à voir **MENU MAINTENANCE**. Validez. S'affiche alors **Versión du lecteur ?**. Validez.

La version fvxxxx et la date s'affichent. Validez.

A suivre, il est possible de lire la version de la centrale puis celle du terminal.

4.5 Menu BADGE

Parce que la gestion des badges s'effectue en lecture/écriture dans les badges, il n'est possible que de visualiser et suspendre des badges résidants.

A partir du menu principal, utilisez les flèches ↑ et ↓ jusqu'à voir **MENU BADGE**. Validez. Les badges se chargent dans la mémoire du terminal. Un message indique le nombre de badge présent dans la centrale. Validez.

Recherche par nom

Les badges sont classés par ordre alphabétique. Utilisez les flèches ↑ et ↓ jusqu'à visualiser **Recherche par nom** puis Validez. A l'aide de ces mêmes flèches, recherchez le nom du badge désiré puis validez.

Recherche par code badge

Les badges se classent par ordre croissant de code gravure (hexadécimal). Utilisez les flèches ↑ et ↓ jusqu'à visualiser **Recherche par code badge** puis Validez. A l'aide de ces mêmes flèches, recherchez le nom du badge désiré puis validez.

Quelque soit le mode de recherche, le nom et prénom s'affichent en premier. A chaque pression sur ↑, une nouvelle information s'affiche : le code badge puis le code d'appel et le code combiné.

A la pression suivante, l'afficheur indique Actif=0 Suspen=1. Saisissez 1 pour suspendre ce badge ou conservez un 0 pour le laisser actif.

A la question **Sauvegarder Oui ?** confirmez avec √ ou annulez avec X.

5 Utilisation d'une SOBRIA

La SOBRIA est une mini centrale Vigik+résidant. Elle gère une porte pour 500 badges maximum. La technologie utilisée est dite « lecture seule », la centrale autorise les badges dont elle reconnaît le numéro de série.

Les badges peuvent être programmés grâce à un pontet sur la centrale permettant de créer des badges maîtres qui permettent à leurs tours de d'enregistrer les badges résidants.

Le terminal sera surtout intéressant pour la gestion des services Vigik ainsi que la mise à l'heure et à la date.

Pour rappel, les centrales sont livrées à l'heure et à la date et possèdent par défaut les services Vigik La Poste, . . .

Connexion à la centrale.

Allumez le terminal de programmation, saisissez le mot de passe puis appuyez sur √.

Appuyez une fois sur la flèche ↓ pour faire apparaître **Connexion à la centrale**. Validez l'option **Connexion via antenne 13.56** tout en présentant le terminal face au lecteur.

Un message confirme alors la connexion avec la centrale en indiquant le type de la centrale, sa version ainsi que l'heure et la date courante.

Validez avec √ puis saisissez le mot de passe de la centrale, 0000 par défaut. Validez avec √.

5.1 Menu ADMINISTRATION

Le menu administration rassemble la gestion du mot de passe ainsi que le menu mise à l'heure, à la date de la centrale.

5.1.1 Mise à l'heure et à la date

Faites défiler les menus grâce aux touches ↑ et ↓ jusqu'à faire apparaître **MENU ADMINISTRATION**. Validez. L'afficheur propose Mise à jours DATE/HEURE. Présentez le terminal face au lecteur puis validez avec √.

Un message de confirmation indique la réussite du paramétrage.

A noter, le terminal conserve l'heure et la date en l'absence d'alimentation externe grâce à sa batterie. Veuillez à ce que l'heure et la date du terminal soient correctes avant de mettre à jour la centrale.

5.1.2 Modification du mot de passe

Faites défiler les menus grâce aux touches ↑ et ↓ jusqu'à faire apparaître **MENU ADMINISTRATION**. Validez. Appuyez une fois sur la touche ↓ pour faire apparaître **Modification mot de passe c.?** Saisissez une première fois le nouveau mot de passe puis validez. Confirmez le nouveau mot de passe en le ressaisissant.

Un message de confirmation indique la réussite du paramétrage.

5.2 Menu PARAMETRES

A partir du menu principal, utilisez les flèches ↑ et ↓ jusqu'à voir **MENU PARAMETRE**. Tout en conservant le terminal face au lecteur, validez.

Les informations de la porte sont chargées dans le terminal. Un message confirme ce chargement en indiquant **Chg. PARAM Ok**. Validez avec √.

Tous les paramétrages s'effectuent en mode connecté. Le terminal doit toujours rester en dialogue avec la tête de lecture.

Modification tempo porte :

Le premier choix proposé est **MENU PORTE 1/1**. Validez.

L'afficheur propose **TEMPO PORTE ?** Validez pour modifier la temporisation d'ouverture de la porte puis saisissez le nombre de seconde. Validez.

Utilisez les flèches ↑ et ↓ pour faire apparaître **MAJ PARAM dans la centrale ?**. Validez.

Présentez le terminal face à la tête de lecture puis saisissez le mot de passe à l'invitation, validez à nouveau.

Un message de confirmation apparaît. Validez.

5.3 Menu Vigik

Voir chapitre 3.3 pour la gestion des services Vigik puisque les menus sont strictement identiques.

5.4 Menu MAINTENANCE

Ce menu est destiné à afficher les versions de firmware de la centrale, du lecteur et du terminal.

A partir du menu principal, utilisez les flèches ↑ et ↓ jusqu'à voir **MENU MAINTENANCE**. Validez. S'affiche alors **Versión du lecteur ?**. Validez.

La version fvxxxx et la date s'affichent. Validez.

A suivre, il est possible de lire la version de la centrale puis celle du terminal.

5.5 Menu badges

Plusieurs possibilités se présentent pour ajouter des badges : en mode autonome en utilisant la tête de lecture comme lecteur d'apprentissage, par PC avec le câble série dédié ou avec le terminal de programmation.

Pour la gestion autonome, on différencie les badges résidants des badges maîtres. Les badges maîtres permettent, en plus de commander la porte, la programmation d'autres badges résidants.

Dans la gestion des badges depuis le terminal, on retrouvera cette notion de badges résident/maître.

Pour rappel, la centrale gère jusqu'à 5 badges maîtres sur 500 au total.

Gestion des badges

A partir du menu principal, utilisez les flèches ↑ et ↓ jusqu'à voir **MENU BADGE**. Validez. Les badges déjà présents dans la centrale se chargent dans la mémoire du terminal. Un message indique le nombre de badge présent dans la centrale. Validez.

Ajout de badges

Choisissez **Ajouter badge maître ?** ou **Ajouter badge utilisateur ?** puis validez. Comme l'indique l'afficheur, présentez tour à tour les nouveaux badges sur l'antenne intégrée du terminal (située approximativement sous la touche 5).

A chaque badge, un bip confirme le bon enregistrement. En bas à droite de l'afficheur s'inscrit le numéro de mémoire correspondant au badge enregistré.

Suppression de badges

Choisissez **Supprimez badge maître ?** ou **Supprimez badge utilisateur ?** puis validez.

Faites défiler les codes badges classés par ordre croissant jusqu'à lire celui devant être supprimé ou présentez le sur l'antenne du terminal.

L'afficheur indique **Supp. Du badge ?** avec le numéro de série sur la ligne du bas. Confirmez la suppression en validant à nouveau ou infirmez la suppression en appuyant sur une des flèches haut ou bas.

Suppression de tous les badges

Ce menu permet de remettre à zéro la centrale du point de vue des badges.

Choisissez **Supprimez tous les badges ?** Le terminal demande confirmation par la question **Supprimez MAITRES & UTILIS.** Confirmez en validant.

Mise à jour de la centrale

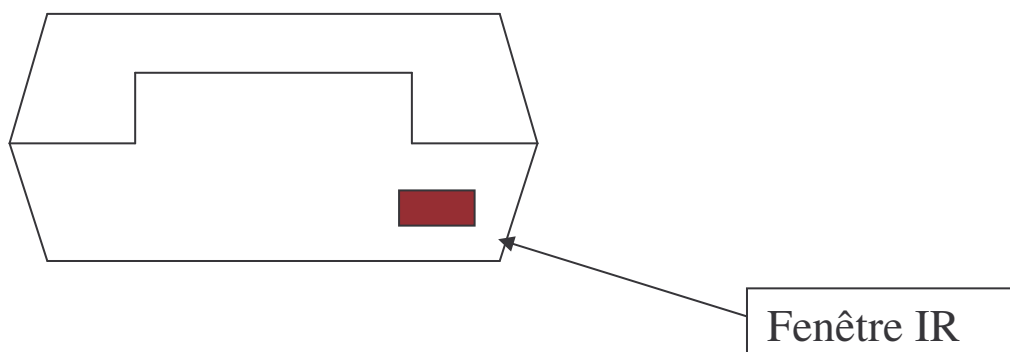
Le transfert s'exécute automatiquement en sortant du menu badges ou en utilisant les flèches haut et bas jusqu'au menu **MAJ BADGE dans la centrale ?**

Présentez le terminal face au lecteur, renseignez le mot de passe puis patientez le temps du transfert.

6 Utilisation du terminal en infra rouge

Le terminal de programmation autorise la gestion des plaques de rue autonomes. Pour cela, le terminal est équipé d'une led émettrice infra rouge au devant du boîtier.

Cela signifie que la communication infra rouge est du type unidirectionnelle. Le terminal émet en infra rouge vers la plaque de rue puis les messages de réponse s'inscrivent sur l'écran de la plaque de rue.



Cette fenêtre devra être orientée vers le trou prévu dans les plaques de rue pour pouvoir communiquer l'interphonie.

Entrée en programmation :

Après avoir mis sous tension l'appareil et validé le mot de passe, choisissez le menu

Connexion ext. Via infra rouge.

L'afficheur montre Clavier GSM.

L'envoi du caractère se produit une seconde après la saisie. Pendant ce laps de temps, un second appui sur la même touche provoque l'affichage de la lettre suivante et ainsi de suite.

Par exemple, l'envoi de la lettre K nécessite 3 appuis touche sur la touche 5. L'affichage proposera tour à tour 5->J->K.

Sans autre appui touche dans la seconde suivante, le K est émis sur l'infra rouge.

La programmation des plaques de rue est détaillée dans les notices d'utilisation de ces produits.

7 Annexe :

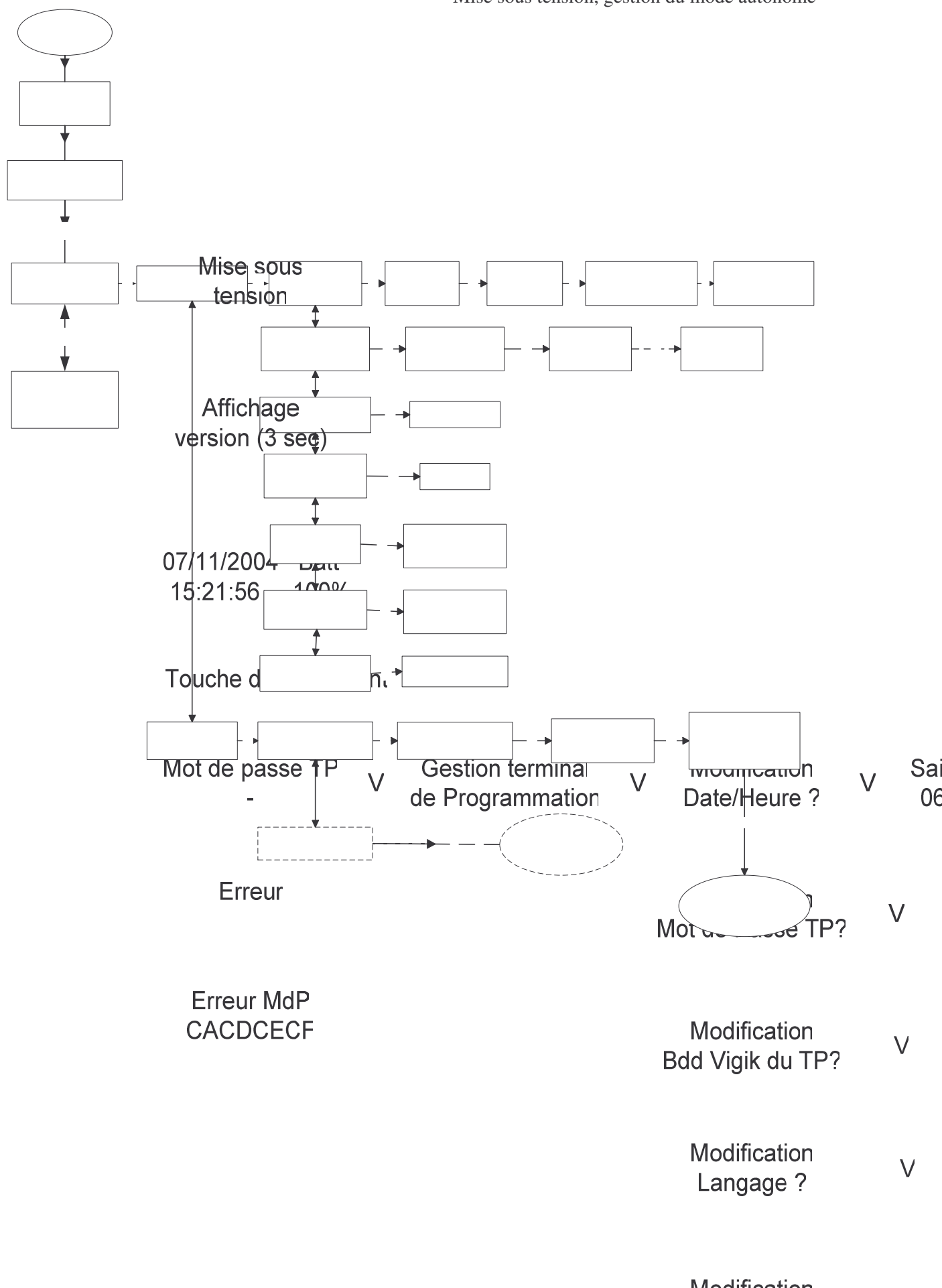
Menu terminal en mode autonome.

Menu connecté à une centrale GENIO UNO

Avec une centrale GENIO DUO/QUATRO.

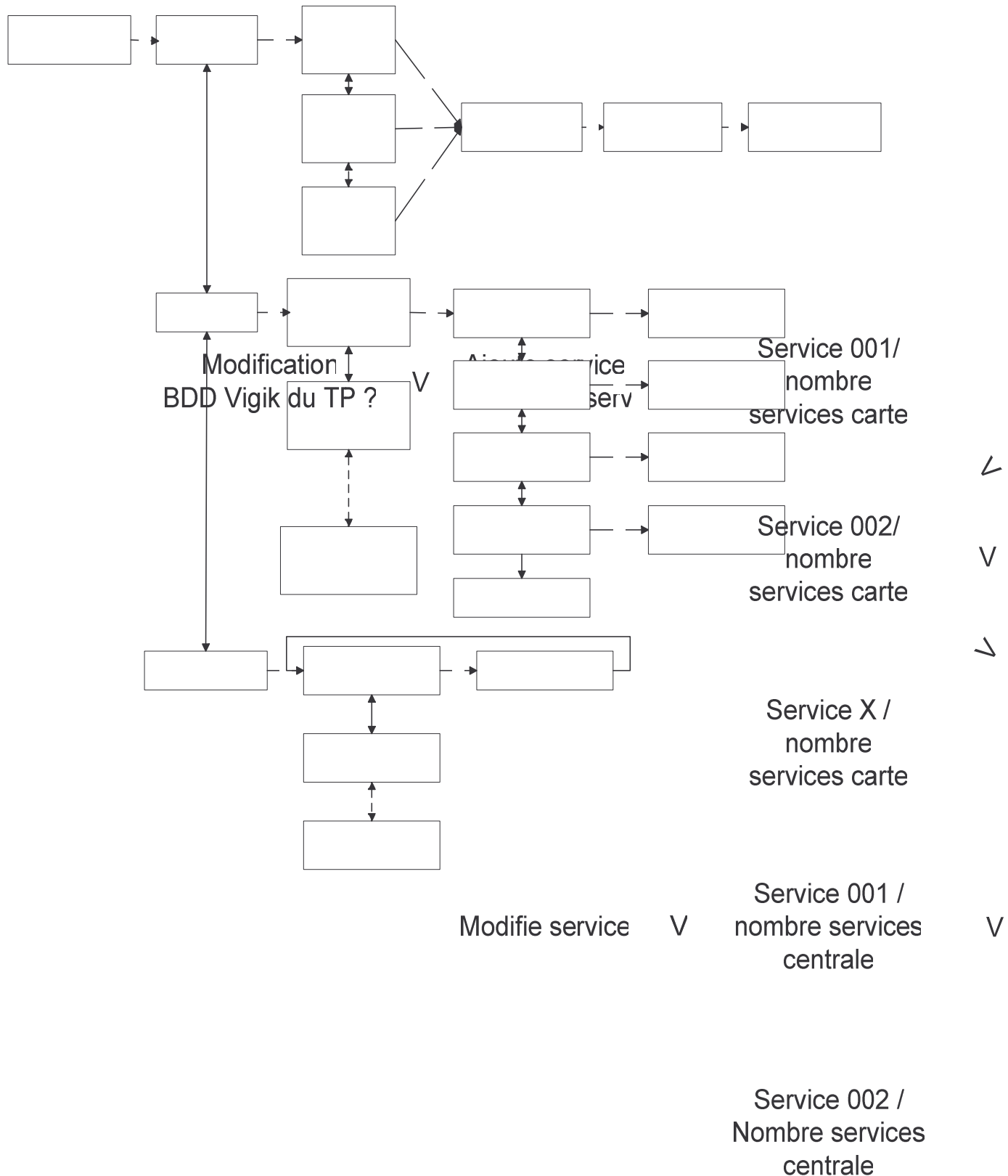
Avec une centrale SOBRIA.

Mise sous tension, gestion du mode autonome

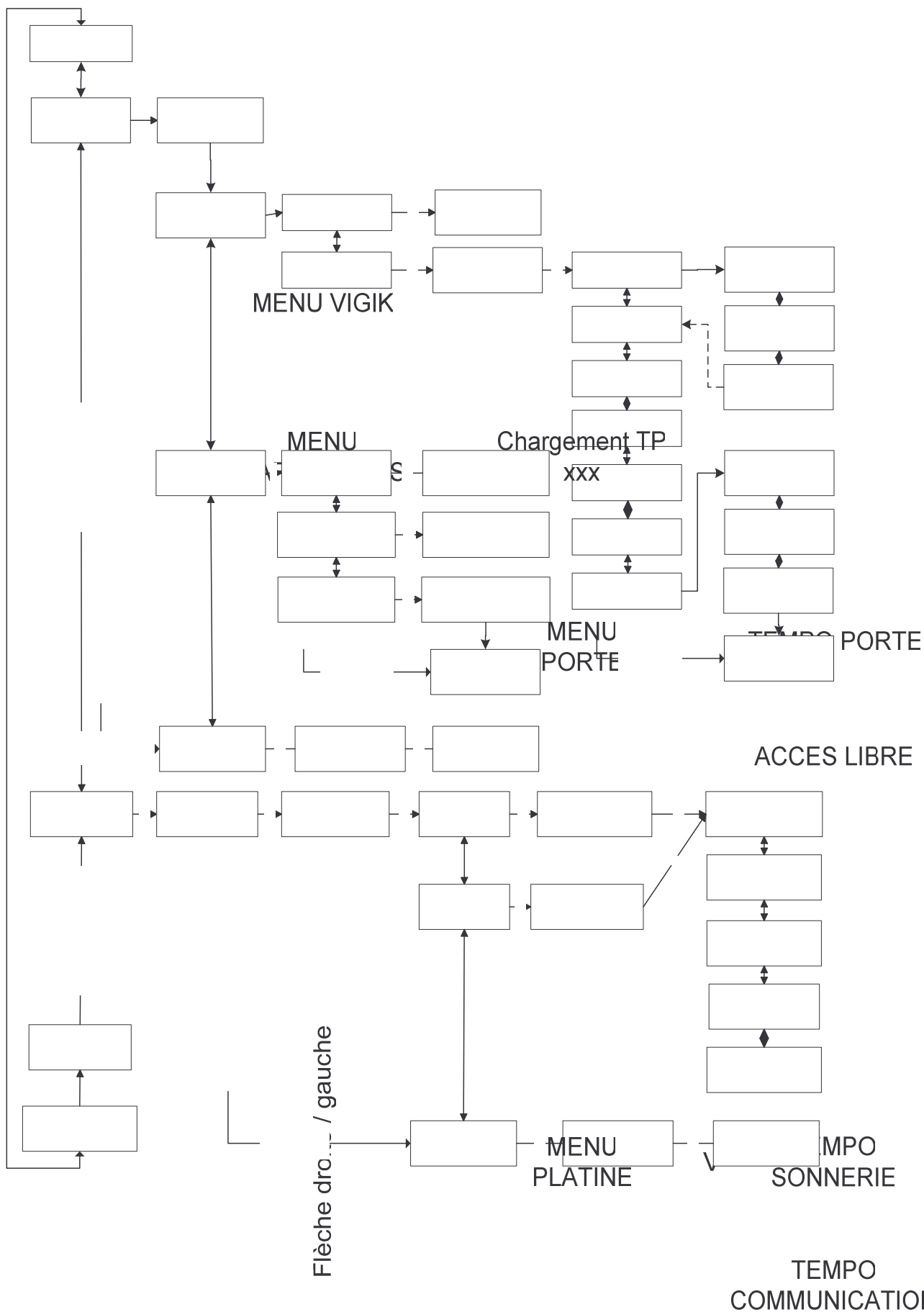


Menu du terminal hors connexion

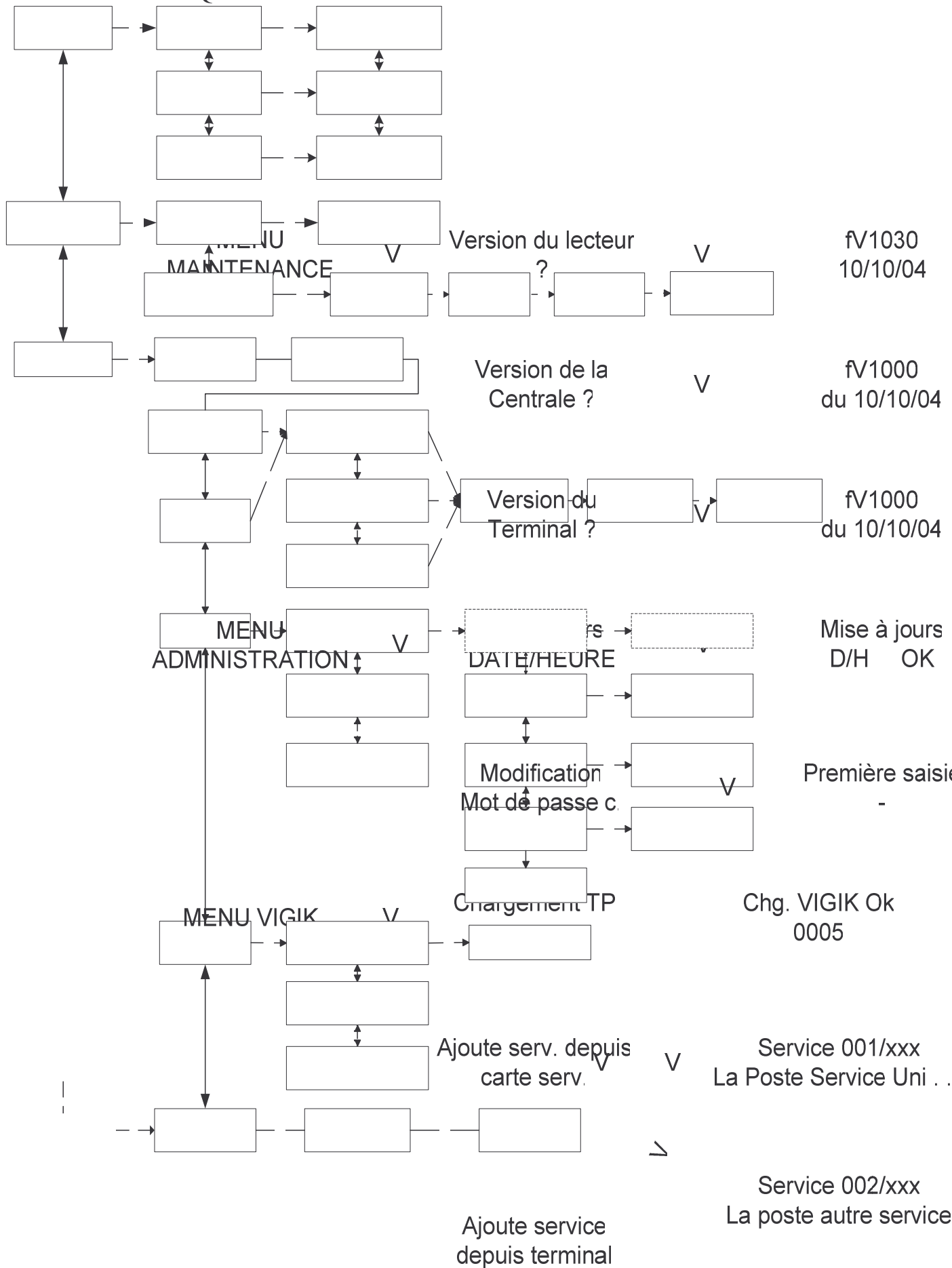
Gestion des services Vigik



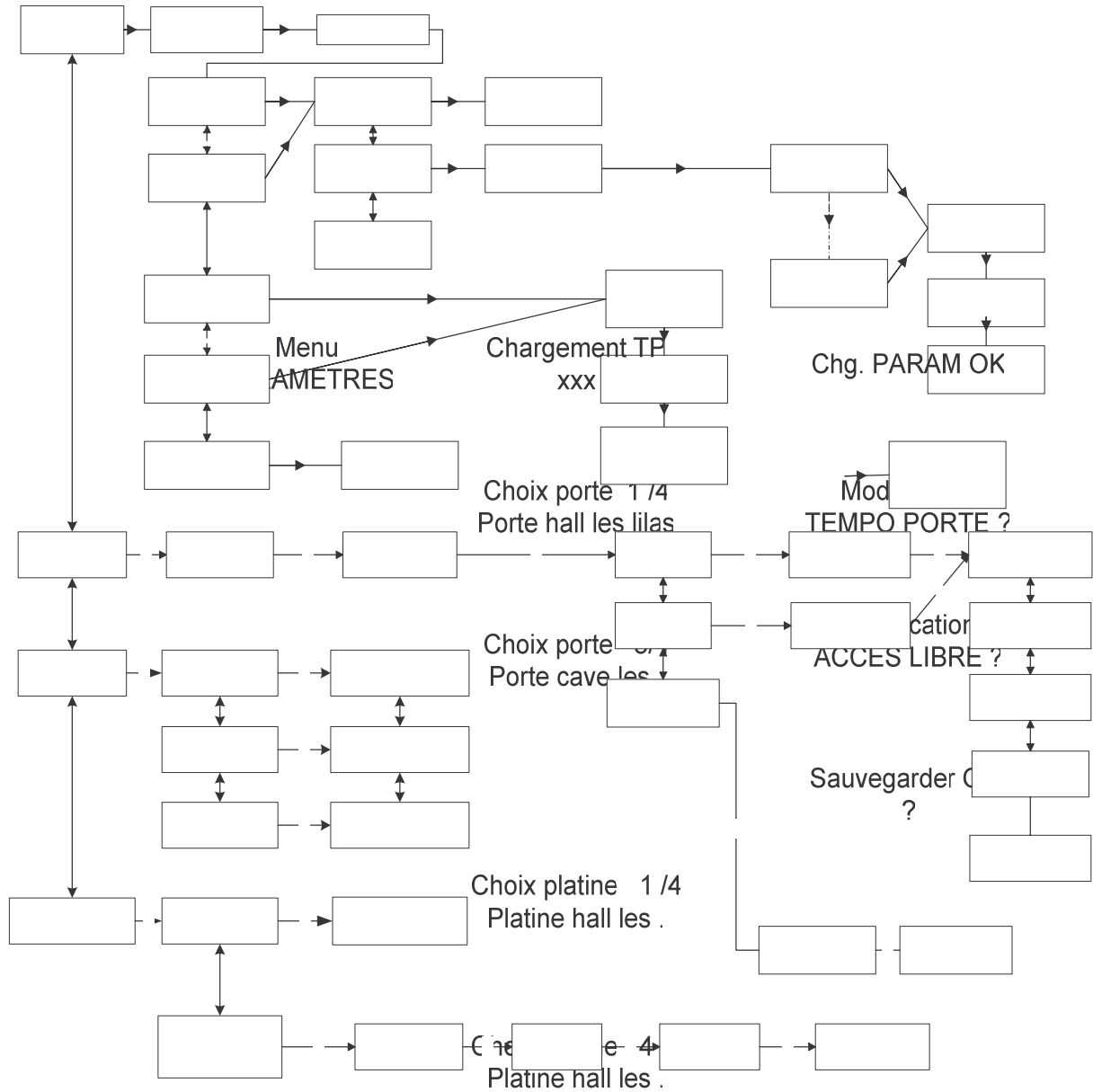
GENIO UNO => Menu PARAMETRES / BADGES



GENIO UNO/ DUO/ QUATRO => Menu VIGIK / MAINTENANCE / ADMINISTRATION



GENIO DUO/QUATRO => Menu PARAMETRES / BADGE / MAINTENANCE


Modif por
002

ACCES
NON

MAJ PARAM dans
la centrale ?

Attente connexion
centrale . . . %

MENU
BADGE

V

Chargement TP
xxx

V

Chg. BADGE OK
0080

V

MENU
MAINTENANCE

V

Version du lecteur
?

V

fV1030
10/10/04

