

Director+

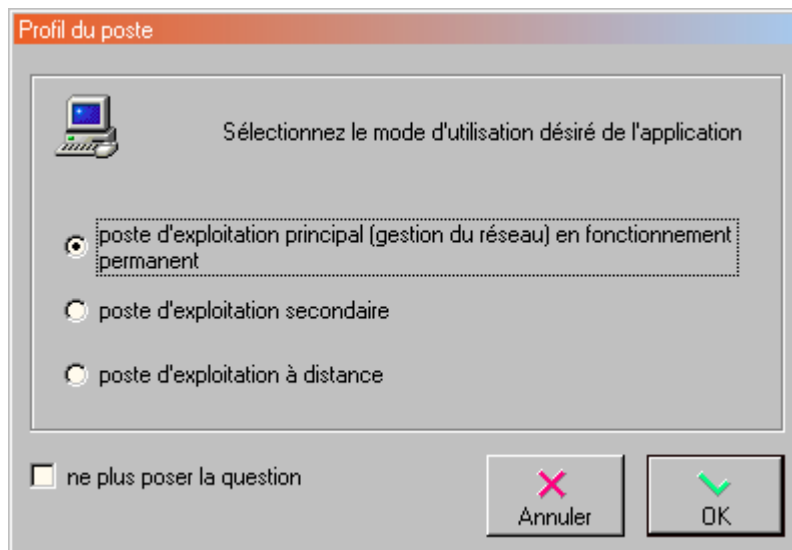
V 2.1

Notice d'installation

Sommaire

1. Différents profils de poste
2. Gestion technique
 - 2.1. réseaux
 - 2.2. centrales
 - 2.3. lecteurs
 - 2.4. mise à l'heure des équipements
3. Gestion des utilisateurs
4. Sauvegarde et restauration d'une installation
5. Visualisation de l'état des réseaux

1. Différents profils de poste



A la première utilisation du système, vous devez préciser le type d'utilisation souhaité de l'application.

La première option 'Poste d'exploitation principal' permet une gestion complète du système et de la communication avec le ou les réseaux de centrales. C'est l'option par défaut.

L'option 'Poste d'exploitation secondaire' permet d'installer un 'client' supplémentaire dépendant d'un poste principal déjà installé sur une autre machine du même réseau local. Dans ce cadre, le poste ne permet pas d'accéder à la configuration technique du système.

L'option 'Poste d'exploitation à distance', permet la gestion de plusieurs installations distinctes fonctionnant en mode autonome. La mise à jour d'éventuelles modifications de paramétrage et la collecte des événements est effectuée sur demande à travers une connexion à distance par modem.

Si vous êtes sûr de la configuration nécessaire à votre mode d'exploitation, cochez 'ne plus poser la question'.

Cliquez sur 'OK' pour lancer l'application.

2. Gestion technique

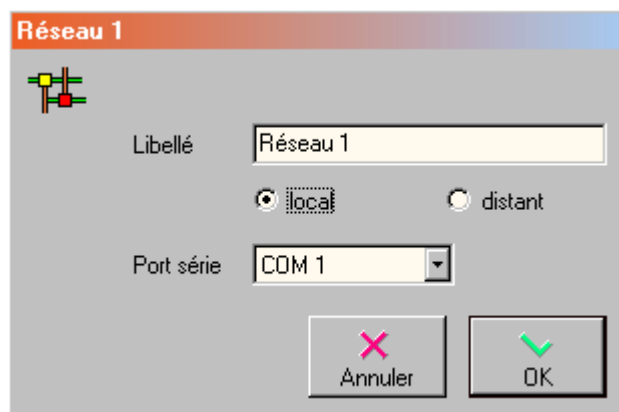
Cette section détaille les possibilités de paramétrage technique de votre installation.

La plus grande partie du paramétrage sera effectuée lors de l'installation du système, après la mise en service des centrales et des lecteurs.

On procédera au paramétrage dans l'ordre préconisé suivant : création des réseaux, création des centrales, création des lecteurs.

L'accès à cette section se fait à partir de l'explorateur 'Technique'.

2.1. réseaux



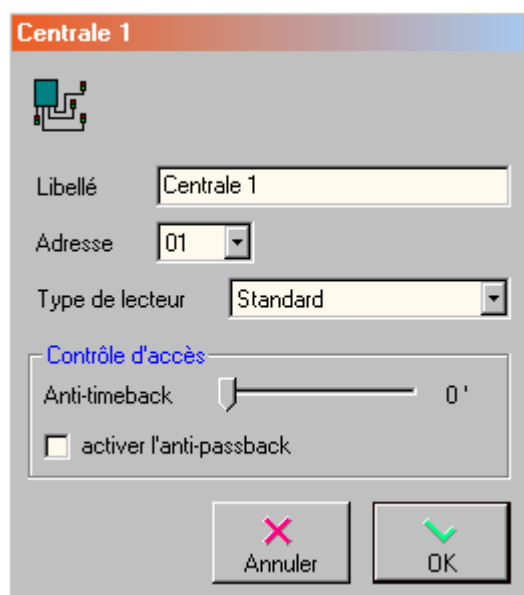
Selon le profil de poste choisi, un réseau local(poste d'exploitation principal) ou distant(poste nomade) est créé automatiquement par le système.

Dans le cas d'un réseau local, vous pouvez préciser le port de communication série à utiliser.

Dans le cas d'un réseau distant, vous devez préciser le numéro de ligne téléphonique pour les connexions futures, mais il est possible de procéder au premier raccordement en mode local.

Pour une installation intégrant plus de 32 centrales, vous devez créer un nouveau réseau. Le nombre de réseaux est limité à 4 soit 128 centrales.

2.2. centrales



La création des centrales se fera de préférence dans l'ordre croissant d'adressage.

Sélectionnez le type de lecteur utilisé pour la nouvelle centrale.

Entrez un libellé indiquant la localisation physique de la centrale.

Réglez les paramètres de contrôle d'accès inactives par défaut.

- activez l'anti-passback si vous souhaitez affecter un statut 'Entrée' ou 'Sortie' à certains lecteurs.
- ajustez le délai d'anti-timeback pour invalider la double présentation du même badge pendant le délai fixé.

Le système crée automatiquement 4 lecteurs par centrale dotés d'une configuration par défaut. Supprimez les lecteurs non raccordés pour plus de clarté.

2.3. lecteurs

Lecteur 1

Libellé: Lecteur 1

Position: 1

Gestion du contact

☒ NO ☐ surveillance de porte

☐ NF ☒ bouton-poussoir

Contrôle d'accès

Comportement

☒ neutre ☐ entrée ☐ sortie

Durée d'ouverture: 5 "

Plage accès libre: <non définie>

Annuler OK

Identifiez très clairement les lecteurs utilisés (emplacement, fonction) afin de faciliter la lecture des évènements.

Indiquez le type de contact d'entrée du lecteur et son mode d'utilisation ('surveillance de porte' pour tests effraction et porte bloquée, ou 'bouton-poussoir' pour gestion d'une sortie libre).

Sélectionnez le statut APB de la porte.

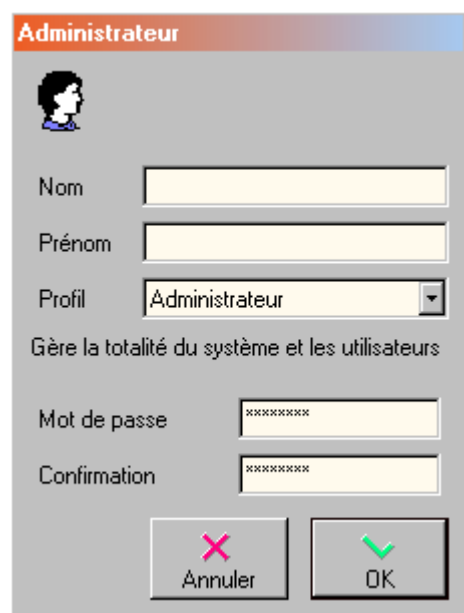
Ajustez la durée de la commande d'ouverture en secondes.

Sélectionnez la plage d'accès libre de la porte gérée par le lecteur. Dans ce cas, la commande d'ouverture sera permanente aux horaires indiqués et le lecteur hors service.

2.4. mise à l'heure des équipements

La mise à l'heure des centrales est gérée régulièrement par le système à partir de l'heure système du poste d'exploitation principal. Il faut donc veiller à ce que l'heure système soit la plus précise possible et que l'application automatique des changements d'heure été/hiver soit activée.

3. Gestion des utilisateurs



The image shows a dialog box titled 'Administrateur' with a red header bar. It contains a small icon of a person's head and shoulders. Below the icon are input fields for 'Nom' (Name), 'Prénom' (First Name), and 'Profil' (Profile). The 'Profil' field is a dropdown menu currently showing 'Administrateur'. Below these fields is a text label: 'Gère la totalité du système et les utilisateurs'. Further down are two password fields labeled 'Mot de passe' (Password) and 'Confirmation', both containing masked text (seven asterisks). At the bottom are two buttons: 'Annuler' (Cancel) with a red 'X' icon and 'OK' with a green checkmark icon.

Par défaut, le système crée l'utilisateur 'Administrateur' disposant de toutes les habilitations nécessaires. Il est conseillé de doter cet utilisateur d'un mot de passe.

Vous pouvez créer autant d'utilisateurs que souhaité selon 4 profils distincts.

Le 'Gestionnaire Niveau 1' est un utilisateur en consultation seule.

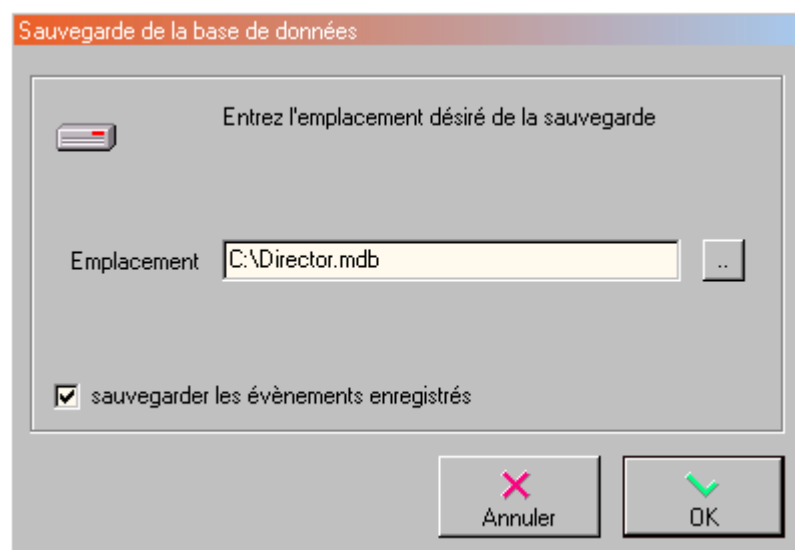
Le 'Gestionnaire Niveau 2' est un utilisateur qui gère l'exploitation courante du système sans possibilité de modification profonde du paramétrage du contrôle d'accès.

Le 'Gestionnaire Niveau 3' est un utilisateur qui gère l'exploitation courante du système, modifie à son gré la configuration du contrôle d'accès.

L'Administrateur gère l'ensemble du système et plus particulièrement la configuration technique du système.

Si vous créez un nombre important d'utilisateurs, il est conseillé de les identifier clairement et de leur attribuer des mots de passe distincts.

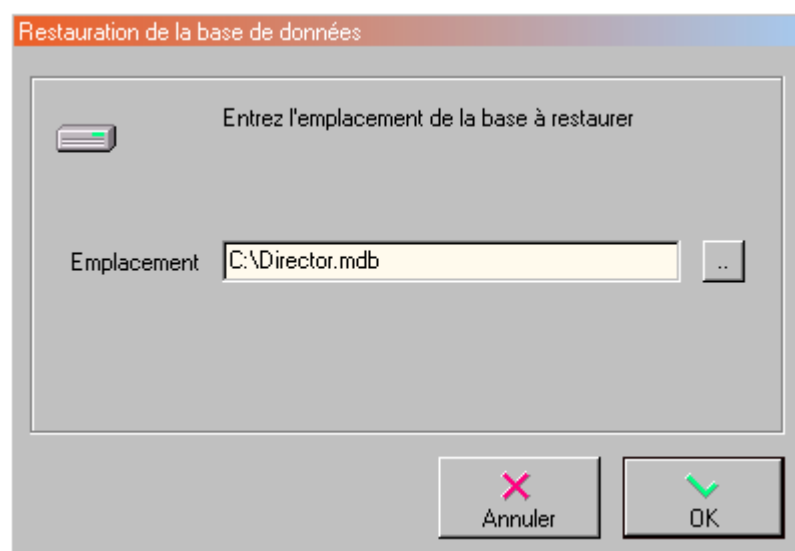
4. Sauvegarde et restauration d'une installation



Une fois l'installation réalisée, il est utile de procéder à une sauvegarde de la base de données de l'installation.

Si vous souhaitez conserver le fichier sur disquette, décochez l'option de sauvegarde des évènements. La base de données est alors compactée puis copiée.

Il est conseillé d'effectuer une sauvegarde dès que des modifications importantes sont apportées au paramétrage.



La procédure de restauration peut être très utile en cas d'effacement accidentel de la base de données. Cette procédure crée ou remplace la base de données de l'installation en cours. Vous perdrez les modifications apportées au système (paramétrage, invalidation de badges, etc..) depuis la dernière sauvegarde.

5. Visualisation de l'état des réseaux

Surveillance du réseau			
Centrale	Statut	Progression	
 Centrale 1	Lecture	 21%	
 Centrale 2	Déconnectée		

Sur le poste d'exploitation principal, vous disposez d'un outil de visualisation de l'état des réseaux. Il liste les centrales installées et leur statut actuel.

Les statuts possibles sont :

- déconnectée : la centrale ne dialogue pas avec le poste principal.
- lecture en cours : il s'agit de la phase de lecture initiale du contenu complet de la centrale. La durée d'une lecture est incompressible. Le remplacement d'une centrale implique une nouvelle lecture
- mise à jour : le système procède à une mise à jour optimisée du contenu de la centrale ou à une mise à l'heure.
- collecte événements : le système collecte les nouveaux événements disponibles dans la centrale.

La progression des opérations est indiquée par une gauge graphique.