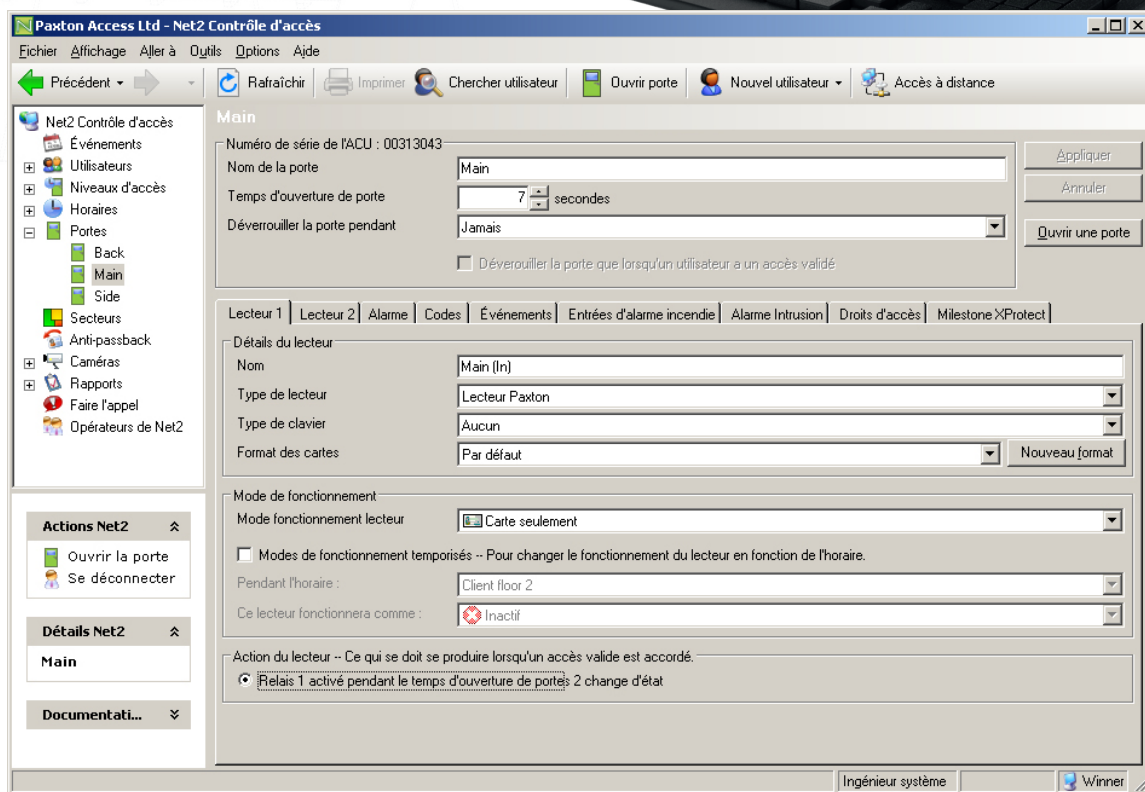


# Configuration d'un lecteur ou d'un clavier

Si on utilise des lecteurs ou claviers Paxton, ils se configureront automatiquement si on présente un badge au lecteur ou on appuie sur un bouton sur un clavier, dès que Net2 est lancé quand on le fait.

Néanmoins, certains réglages devront peut-être être configurés manuellement. Les lecteurs et claviers sont configurés dans la section 'portes' de chaque UCA.

L'onglet Lecteur 1 montre les réglages correspondant au lecteur 1 et clavier 1 connecté à cette unité de contrôle.



## Nom

Le nom par défaut du lecteur 1 est [nom de la porte] (Entrée). Le nom par défaut du lecteur 2 est [nom de la porte] (Sortie). Les noms mis ici apparaîtront dans les rapports et seront utilisés pour créer des niveaux d'accès ou des secteurs.

## Type de Lecteur

Ceci devrait être configuré pour le genre de lecteur utilisé.

Reglage  
Acun  
Lecteur Paxton  
Clock and data  
Wiegand

Description  
Pas de lecteur connecté  
Si un lecteur CARDLOCK or PROXIMITY est connecté  
Si un lecteur clock and data non-Paxton est connecté (Les lecteurs Paxton sont en clock and data)  
Si un lecteur Wiegand est connecté

## Clavier

Ceci doit être réglé pour le genre de clavier utilisé. Les claviers tierce partie ne sont pas compatibles avec Net2

Reglage	Description
Aucun	Si aucun lecteur est utilisé
Clavier Paxton	Si un clavier TOUCHLOCK est utilisé

## Format des cartes

Toute carte enrôlée sur un système Net2 doit avoir un numéro unique. L'option 'Format des cartes' permet à Net2 d'utiliser des cartes et badges avec une variété de formats d'encodage. Par défaut le réglage est pour des cartes et badges Net2 (numéro aléatoire de 8 chiffres). Pour plus de détails sur comment créer un nouveau format de carte, consultez AN1045-F - Configuration d'un format de carte pour un lecteur magnétique tierce partie.

Réglage	Description
Par défaut	Pour les badges et cartes encodés Net2 (numero à 8 chiffres aléatoire)
Cartes Paxton	Pour les cartes et badges CARDLOCK et PROXIMITY (numéro encodé)
Carte Bancaire	Ceci permet d'utiliser des cartes bancaires
8 premiers chiffres	Ceci permet à Net2 d'utiliser les premiers 8 chiffres encodés sur la piste magnétique
26 bit Wiegand	Si un lecteur Wiegand est connecté, Net2 est configuré pour lire 26bits
Wiegand Personnalisé	Si un lecteur Wiegand autre que 26 bits est connecté. Un format Wiegand personnalisé doit être configuré avec l'outil de configuration auparavant.

## Mode fonctionnement lecteur

Le mode d'opération correct doit être choisi du menu déroulant.

Réglage	Description
Inactif	Il n'y a pas de lecteur ou clavier de connecté (ou ils sont inactifs pour une autre raison)
Carte Seulement	Accès obtenu en passant un badge utilisateur valide
Carte plus PIN	Accès obtenu en passant un badge utilisateur valide ET en tapant le PIN correspondant
Carte plus code	Accès obtenu en passant un badge utilisateur valide ET en tapant un code valide
Lecteur de bureau	Un lecteur de bureau est utilisé. Ce lecteur permet d'ajouter des utilisateurs sur le système
PIN seulement	Accès obtenu en tapant un PIN valide
Code seulement	Accès obtenu en tapant un Code valide
Carte ou PIN	Accès obtenu en passant un badge utilisateur valide OU en tapant un PIN valide
Carte ou code	Accès obtenu en passant un badge utilisateur valide OU en tapant un code valide
Carte, PIN ou code	Accès obtenu en passant un badge utilisateur valide OU en tapant un PIN valide OU un code valide
Lecteur de pointage d'entrée	A utiliser avec le logiciel Timesheet. Les événements seront envoyés vers Timesheet
Lecteur de pointage de sortie	A utiliser avec le logiciel Timesheet. Les événements seront envoyés vers Timesheet

La liste de modes d'opération affichés dans le menu déroulant dépend du genre de lecteur et de clavier utilisé. Par exemple, si un clavier est configuré sans lecteur, seulement Inactif, Code seulement et PIN seront affichés dans le menu.

## La différence entre code et PIN

### PIN

PIN veut dire Personal Identification Number (Numéro d'Identification Personnelle). C'est un numéro qui est spécifique à un utilisateur et est mis dans son fichier. Les PIN sont de 4 chiffres.

En utilisant les PIN les droits d'accès peuvent être changés pour chaque individu sans gêner les autres. Les PIN permettent aussi d'identifier l'utilisateur pour des besoins de rapports. Néanmoins, plus qu'il y a de PIN, plus les chances augmentent que quelqu'un puisse deviner un numéro valide. Ceci veut dire qu'un individu non autorisé peut obtenir l'accès en tapant de façon aléatoire les touches.

### Code

Un code utilisateur peut être donné à plusieurs utilisateurs. Les codes sont entrés dans chaque unité de contrôle. Ce dernier peut avoir jusqu'à 50 codes de 4 à 8 chiffres. En utilisant des codes uniquement, Net2 ne peut pas savoir qui est entré par cette porte, seulement qu'un code valide a été tapé.

Les codes sont très faciles à mettre en place; des milliers d'utilisateurs peuvent entrer dans une zone si le code est donné. Des privilèges d'accès peuvent être ajustés pour un groupe d'utilisateurs, où les utilisateurs sont regroupés par un code commun.

## Modes de fonctionnement temporisés

Cette fonction permet de changer la façon dont fonctionne un lecteur pendant une plage horaire. Par exemple, carte plus PIN peut être requis en dehors des horaires de bureau et carte seulement pendant celle-ci. Pour configurer ceci, sélectionnez la plage horaire requise dans le menu déroulant. Sélectionnez le mode de fonctionnement dans l'autre menu déroulant.

## Action du lecteur

Ceci est l'action associée à un accès autorisé.

Réglage	Description
Relais 1 - temps d'ouverture de la porte	Un accès autorisé ouvrira le relais 1 pour le temps d'ouverture. Peut être utilisé pour ouvrir temporairement des mécanismes électriques de fermeture.
Relais 2 - change d'état	Un accès autorisé basculera le relais 2. Par exemple une carte valide ouvrira le relais 2. Le relais restera ouverte jusqu'au passage d'un badge valide. Ceci peut être utilisé pour armer/désarmer une alarme, ouvrir des volets, etc.

## Portes\[nom de la porte]\Lecteur 2

L'onglet 'lecteur 2' montre les réglages correspondant au lecteur 2 et clavier 2 connecté à cette unité de contrôle.

Le nom par défaut du lecteur 2 est [nom de la porte] (Sortie). Ceci peut être changé.

Tout les réglages sont faits comme indiqué pour le lecteur 1. Les lecteurs 1 et 2 sont configurés séparément et peuvent avoir des réglages complètement différents.