

Contrôle de porte forcée intégré dans la poignée de porte manuelle

Alarmes de fausses portes forcées

Si une porte est dotée d'un verrou mécanique avec une poignée à l'intérieur et que vous souhaitez utiliser une alarme « Porte forcée », Net2 doit savoir quand la poignée a été manipulée pour ouvrir la porte.

En effet, chaque fois que les contacts de contrôle de la porte s'ouvrent, l'unité de contrôle Net2 vérifie la validité de l'accès. Lorsque la porte est ouverte avec la poignée, au lieu du système de contrôle, l'unite de contrôle traite cet événement comme une porte forcée et déclenche une alarme.



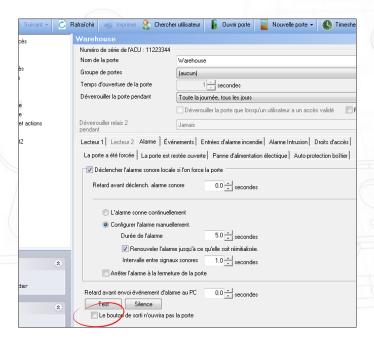
Si nous pouvons signaler à l'unité de contrôle qu'une demande de sortie (pression sur le « bouton Sortie ») a précédé l'ouverture de la porte, l'alarme de porte forcée ne sera pas déclenchée.

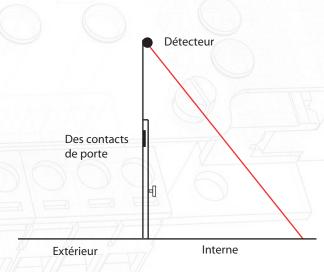
Pour cela, nous installons un détecteur sur la ligne « bouton Sortie » de l'unité de contrôle.

Créer un événement « bouton Sortie »

Connectez les contacts sans tension de la plaque de pression, ou du détecteur de mouvement à infrarouge proche, sur la ligne Sortie / 0 V pour détecter une personne approchant de la porte à l'intérieur. Certaines poignées mécaniques sont équipées d'un micro-rupteur qui signale chaque utilisation.

Vous devez désactiver la fonction standard du bouton Sortie sinon la porte sera déverrouillée chaque fois qu'une personne est détectée même si elle ne sort pas de la pièce.





L'option de désactivation de la fonction standard du bouton Sortie est décrite dans l'écran Portes/Alarmes, sous l'onglet « Porte forcée ». Cochez la case en face de « Ne pas déverrouiller la porte après pression sur le bouton Sortie » et cliquez sur Appliquer.

Lorsqu'un utilisateur est détecté à la porte, l'unité de contrôle reçoit la demande de sortie mais n'ouvre pas la porte. Si l'utilisateur utilise alors la poignée, le signal d'ouverture des contacts de la porte est accepté par l'unité de contrôle comme valide et ne déclenche aucune alarme.

Si la porte est forcée de l'extérieur, l'alarme sera déclenchée, puisqu'elle n'a pas été précédée d'une demande de sortie.