

Accès conditionnel

Exigences

- Contrôle d'accès Net2 version 5.0 ou ultérieure
- Voir www.paxton.info/720 pour obtenir la configuration PC minimale et la déclaration de compatibilité

À propos

En utilisant la fonction d'autorisations d'accès temporaires avec les déclencheurs et actions, les opérateurs peuvent non seulement contrôler l'accès au bâtiment, mais également créer des périmètres virtuels. Ceci crée une condition selon laquelle les utilisateurs doivent présenter un badge valide à une entrée principale avant que leur accès ne soit étendu au reste du bâtiment. Cette solution est idéale sur un site nécessitant des rapports de présence précis.

Utilisation

1. Ouvrir Net2, cliquer sur Déclencheurs et Actions, créer une règle « When a user is granted access through a door » (Quand l'accès à une porte est accordé à un utilisateur).
2. Sélectionner l'utilisateur ou les groupes d'utilisateurs, les portes et le fuseau horaire pertinent auxquels la règle s'appliquera.
3. Sélectionner le déclencheur « Autoriser un accès temporaire »
4. Sur l'écran où les utilisateurs sont sélectionnés, cocher la case correspondant à « Inclure l'utilisateur qui a déclenché cette action ». Cela signifie que seul l'utilisateur ayant présenté son badge sera affecté par la règle.



5. Sélectionner le niveau d'accès et la durée de l'accès étendu. Pour le personnel normal, cette durée devrait être d'environ 12 heures, de telle sorte que leur accès expire à temps pour la journée de travail suivante.
6. Donner un nom à la règle et terminer.

Timing

For Triggers and Actions to function correctly, the server must be running and communicating with all control units and I/O boards. As the I/O Board contains no on-board memory, it is reliant on communication from the Net2 server to run the trigger and action rules.

READER>CONTROLLER>SERVER>I/O BOARD

Because of this, you may experience a small delay in the firing of relays following the presentation of a card. The delay can be up to 10 seconds, but in most cases the relays will energise within 7 seconds. External factors, such as noise affecting cable signals and long cable runs can also cause delays in the relay responses.