

Integreer Net2 met een lift besturingssysteem

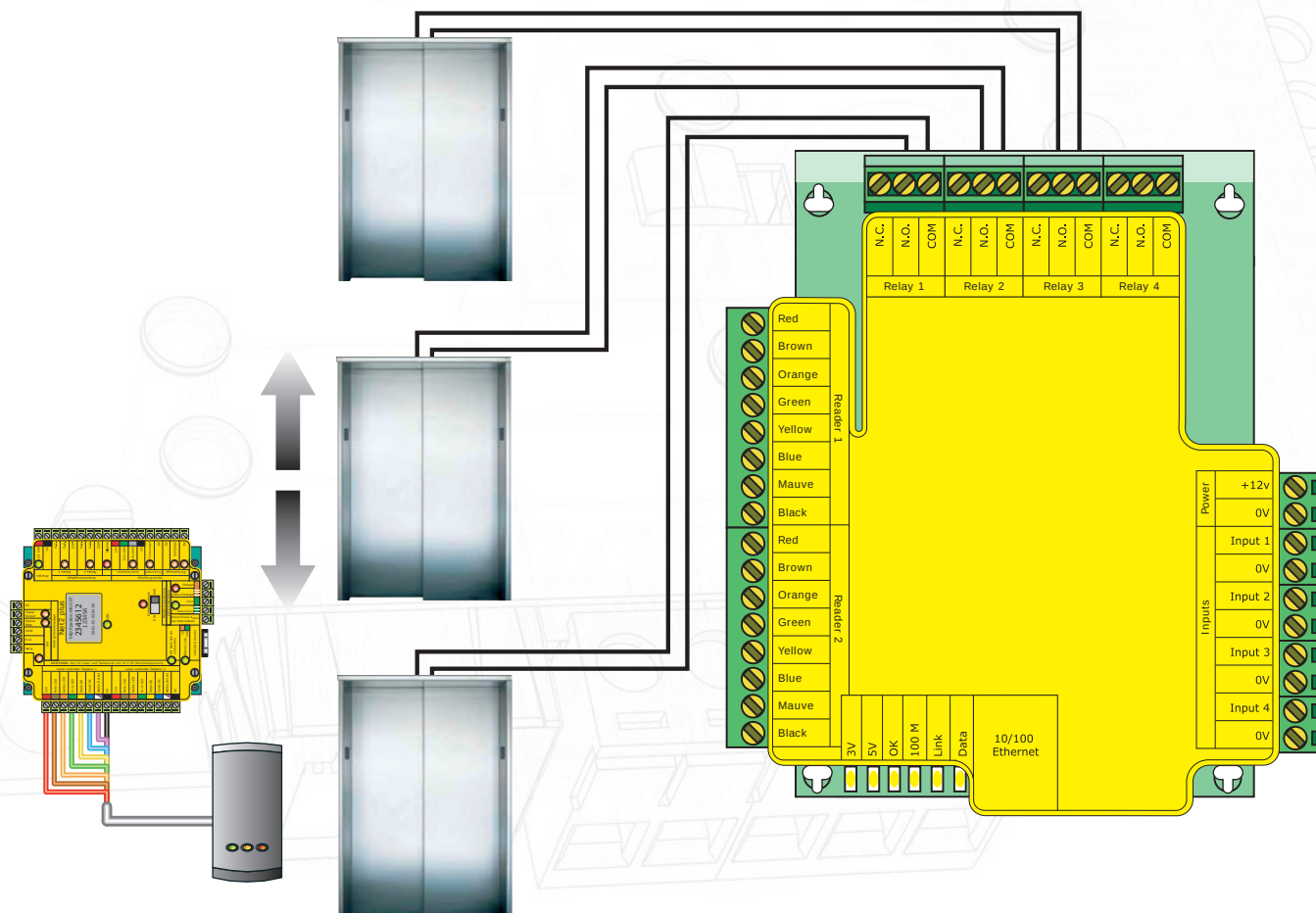
Installeren van de hardware

Een uitgang van een I/O module is vereist voor elke verdieping die betreden moet worden. NOTA: I/O modules zijn TCP/IP netwerk modules en vereisen een LAN verbinding om te communiceren met de PC software.

Er zijn 4 relais uitgangen beschikbaar op elke I/O module. B.v. Als er 7 verdiepingen zijn in het gebouw moeten 7 relais gebruikt worden waardoor er 2 I/O modules geïnstalleerd moeten worden. Elk relais wordt gebruikt om de vraagknoop van de lift te simuleren. Een lezer verbonden aan een ACU zal fungeren als de vraagknoop en zal de lift naar de juiste verdieping sturen.



⚡ Triggers and Actions Lift control



Software configuratie

I/O modules moeten geïnstalleerd en geconfigureerd worden alvorens Triggers & Actions ingesteld kunnen worden. Een regel moet ingesteld worden voor elke verdieping die betreden moet worden.

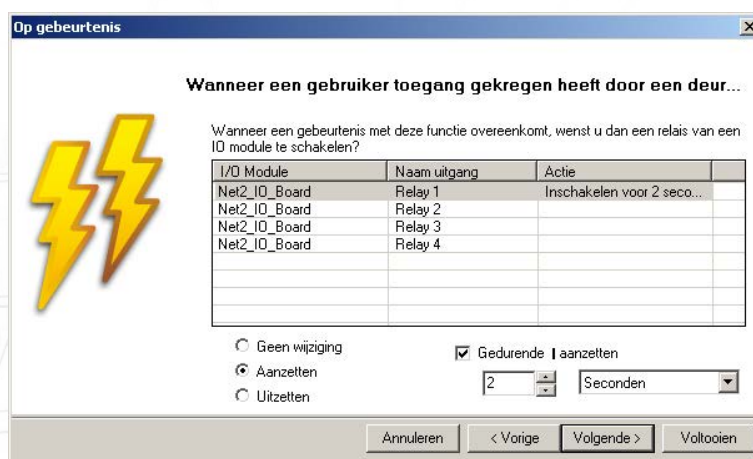
Instellen van een regel voor wanneer een gebruiker toegang krijgt door een deur. Selecteer de relevante afdelingen en gebruikers die toegang moeten krijgen op deze verdieping.



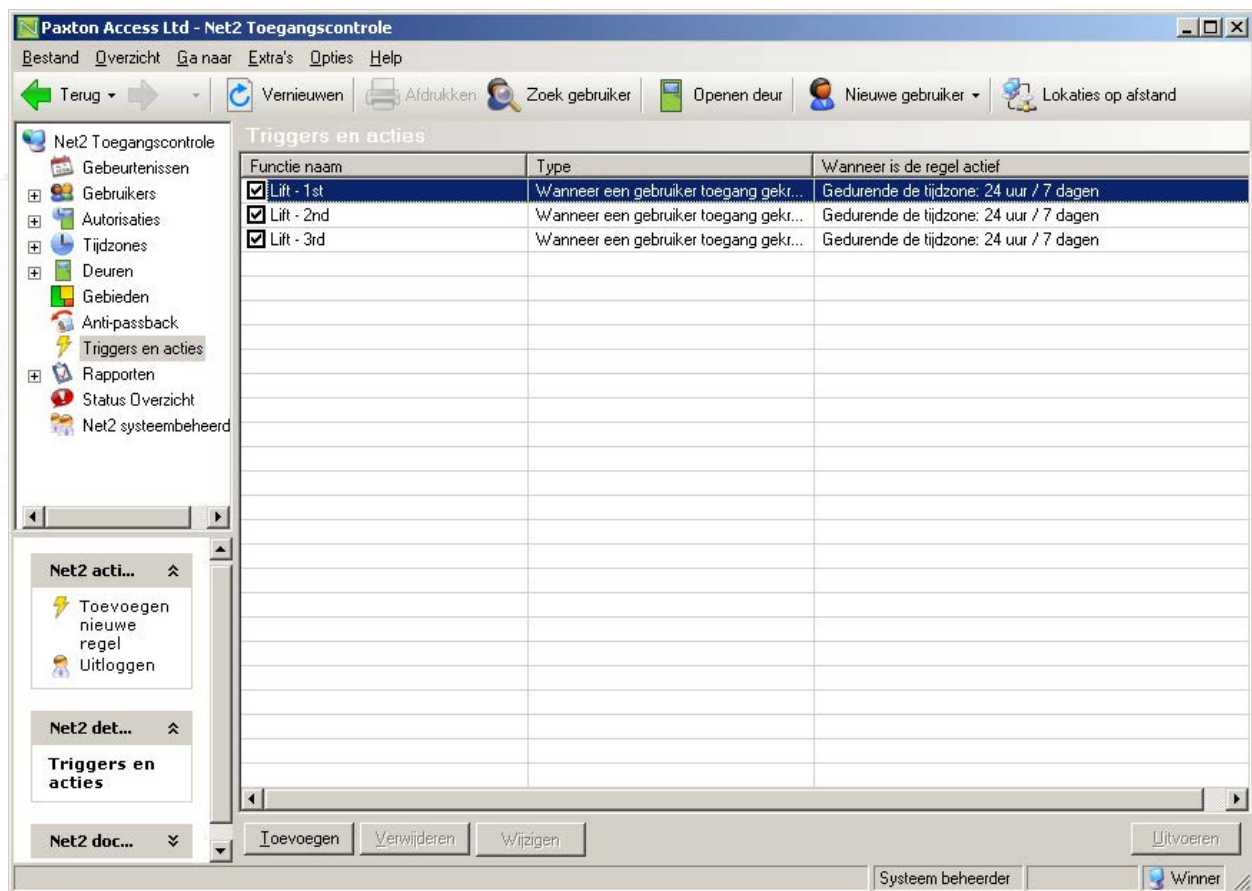
Selecteer de lezer die gebruikt wordt als oproepknop.



Kies de verdieping waar deze gebruikers toegang tot hebben en schakel het overeenkomstige relais gedurende 2 seconden, of een andere tijdsperiode die de liftcontrol nodig heeft.



Programmeer een Triggers & Actions regel voor elke verdieping.



Belangrijke opmerking

Omdat Triggers & Actions correct zouden werken, moet de server draaien en communiceren met alle controle eenheden en de I/O modules.