

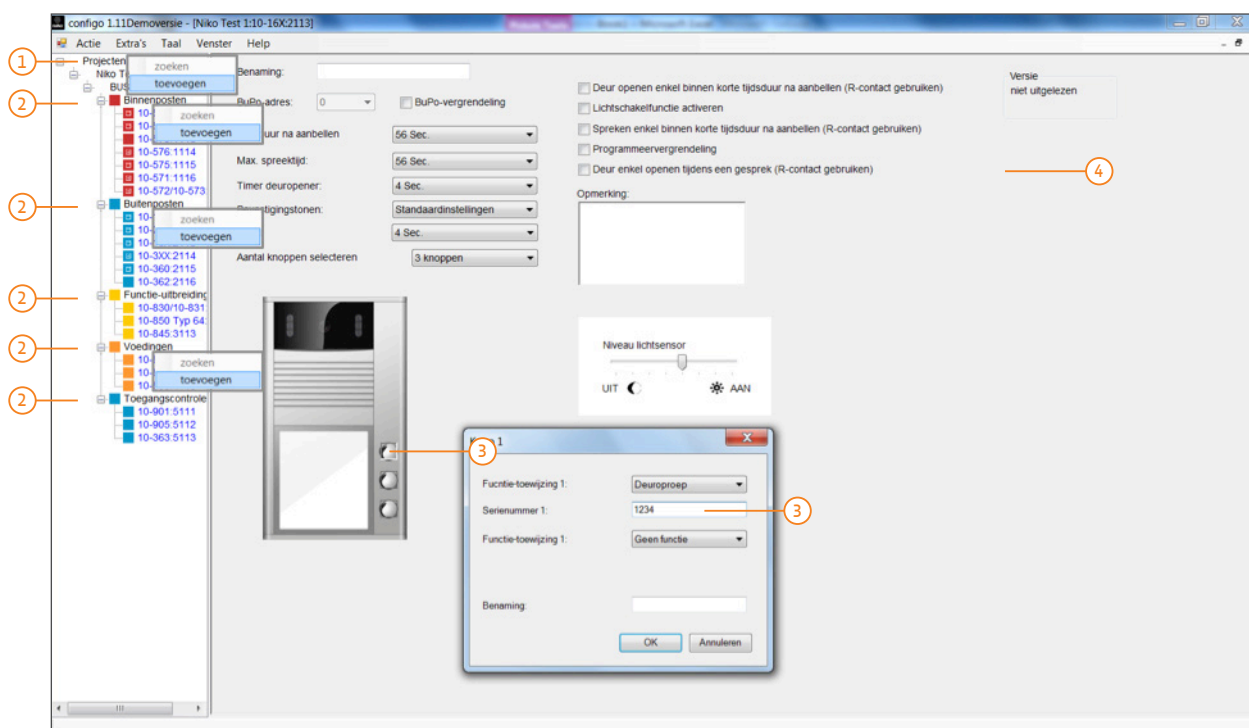


Snel aan de slag

met Niko configuratiesoftware
voor toegangscontrole

niko
Illuminating ideas.

Snel aan de slag met Niko configuratiesoftware voor toegangscontrole



We beschrijven hieronder een aantal stappen waarmee je snel aan de slag kan:

Online (je laptop is via de bus verbonden met je installatie en alle toestellen zijn aangesloten)

- ① Maak een project aan.
- ② Lees de installatie uit:
 - zoek de binnenpost(en).
 - zoek de buitenpost(en).
 - zoek de andere apparaten.
- ③ Koppel de binnen- en buitenpost met elkaar.
- ④ Stel de overige parameters per apparaat in.
- * Upload de configuratie naar je installatie.

Offline (je bereidt je configuratie voor op je laptop. Je laptop is niet verbonden met je installatie)

- ① Maak een project aan.
- ② Voeg de apparaten toe.
 - voeg de binnenpost(en) toe.
 - voeg de buitenpost(en) toe.
 - voeg de andere apparaten toe.
- ③ Koppel de binnen- en buitenpost met elkaar.
- ④ Stel de overige parameters per apparaat in.
- * Verbind je computer met de installatie.
- * Upload de configuratie naar je installatie.

Let op: deze afbeelding geeft geen werkelijk scherm weer binnen de Niko configuratiesoftware. Dit is een samengestelde afbeelding die de verschillende stappen in het verbindingsproces tussen binnen- en buitenposten weergeeft.

Beschrijving

Met de Niko configuratiesoftware kan je je toegangscontrole-installatie online uitlezen en configureren. Ofwel kan je je installatie vooraf (op je laptop) voorbereiden. Je wijst de beldrukknoppen toe aan de juiste binnenpost en stelt de gewenste parameters in voor de meeste toestellen en apparaten. Vervolgens upload je je volledige configuratie snel en eenvoudig naar je installatie met behulp van de afzonderlijk te verkrijgen PC-interface (10-855).

Met de Niko configuratiesoftware kan je ook een bestaande installatie uitlezen voor onderhoud of aanpassing van de parameters.

Taalinstellingen

Stel de Niko configuratiesoftware in op de gewenste taal. Klik op het tabblad **Taal** en kies een taal naar keuze (Nederlands, Frans, Engels, Duits, Slowaaks). Indien je de taal wijzigt, zal de configuratiesoftware opnieuw opstarten.

Overzicht Werkblad



- ① Projectoverzicht
- ② Project
- ③ Apparaat
- ④ Menubalk
- ⑤ Werkvenster (na openen apparaat)

Werking en gebruik

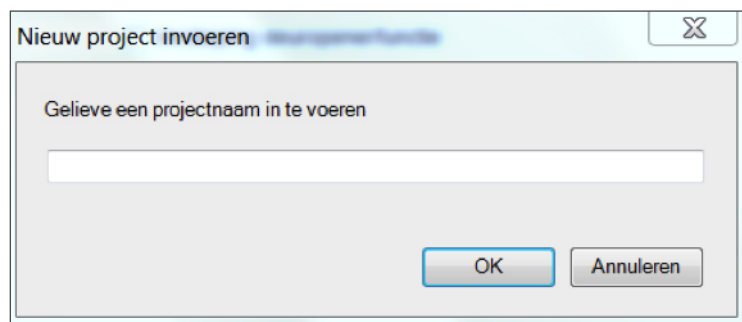
Projecten

Een project aanmaken

① Maak een project aan op één van de volgende manieren:

- Kies **Actie > Projecten > nieuw project invoeren**.
- Toets **Ctrl + N** in.
- Dubbelklik in de linkerkolom op **Projecten**.

Het volgende pop-upvenster opent:



② Voer de naam van het project in. Om te bevestigen, klik op **OK**.

Het project komt in het Projectoverzicht te staan.

③ Sla het project op: **rechtsklik op de naam** van het project in het Projectoverzicht en kies vervolgens **Opslaan**.

Een project openen

① Open een project op één van de volgende manieren:

- Kies **Actie > Projecten > openen**.
- Toets **Ctrl + O** in.

De filebrowser van je laptop opent.

② Selecteer het gewenste project.

③ Om te bevestigen, klik op **Open**.

Het project komt in het Projectoverzicht te staan.

Opmerking:

- De projecten hebben de bestandsuitgang ***.Niko**.
- Je kan tegelijkertijd meerdere projecten openen. Onder het tabblad **Venster** vind je alle geopende projecten.

Een project sluiten/verwijderen

Je kan een project afsluiten in het Projectoverzicht. Kies **Actie > Beëindigen**.

① Kies **Actie > Beëindigen**.

② Als je het project niet wil opslaan, klik je op **Nee**. Het project wordt afgesloten en verwijderd.

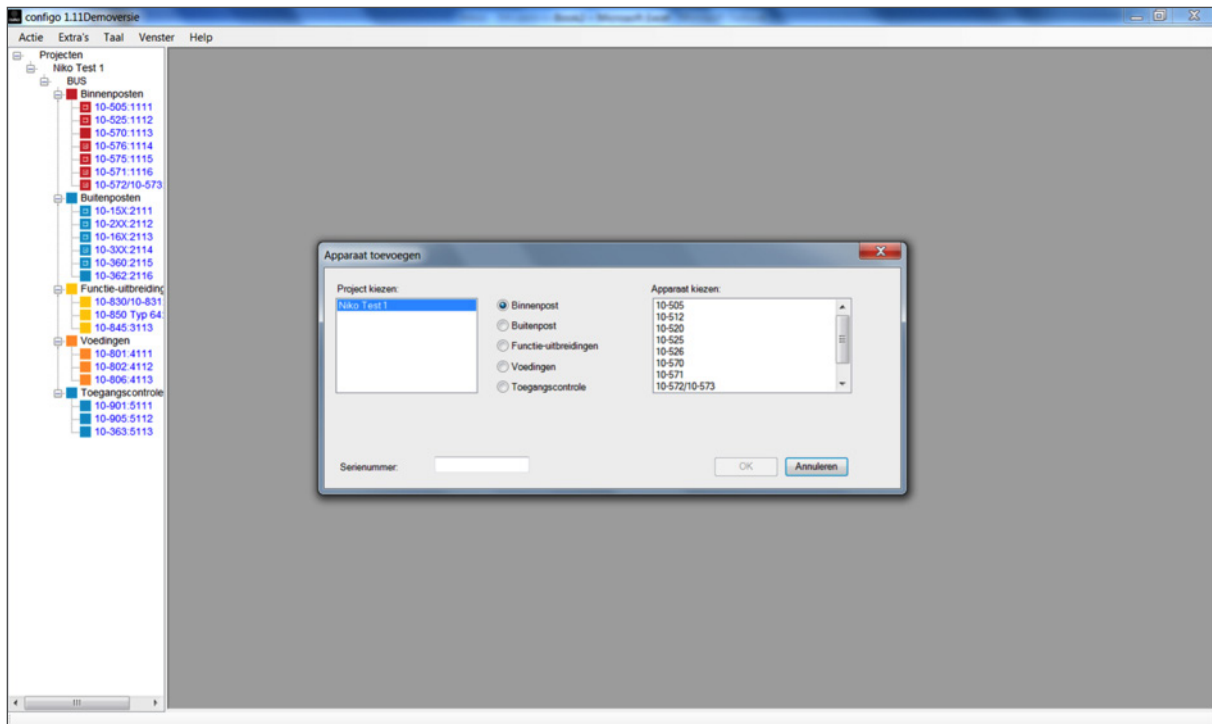
Let op!

- Opgeslagen projecten kan je enkel in de Projectfolder verwijderen.
- Net voor het verwijderen verschijnt er een pop-upvenster met de vraag of je het project wil verwijderen. Klik je op **Nee**, wordt het project verwijderd **zonder op te slaan**. Vergeet dus zeker niet om je project op te slaan als je er later nog gebruik van wilt maken.

Werking en gebruik

Apparaten zoeken of toevoegen, instellen en configureren

Alle apparaten worden weergegeven in het Projectoverzicht in de vorm van een boomstructuur.



Om een apparaat te zoeken (binnenpost, buitenpost, functie-uitbreidingen, voedingen, toegangscontrole), rechtsklik je op de groep van het apparaat dat je wilt toevoegen en kies je **zoeken**. De gevonden apparaten worden in het Projectoverzicht weergegeven.

Om een apparaat toe te voegen (binnenpost, buitenpost, functie-uitbreidingen, voedingen, toegangscontrole), ga als volgt te werk:

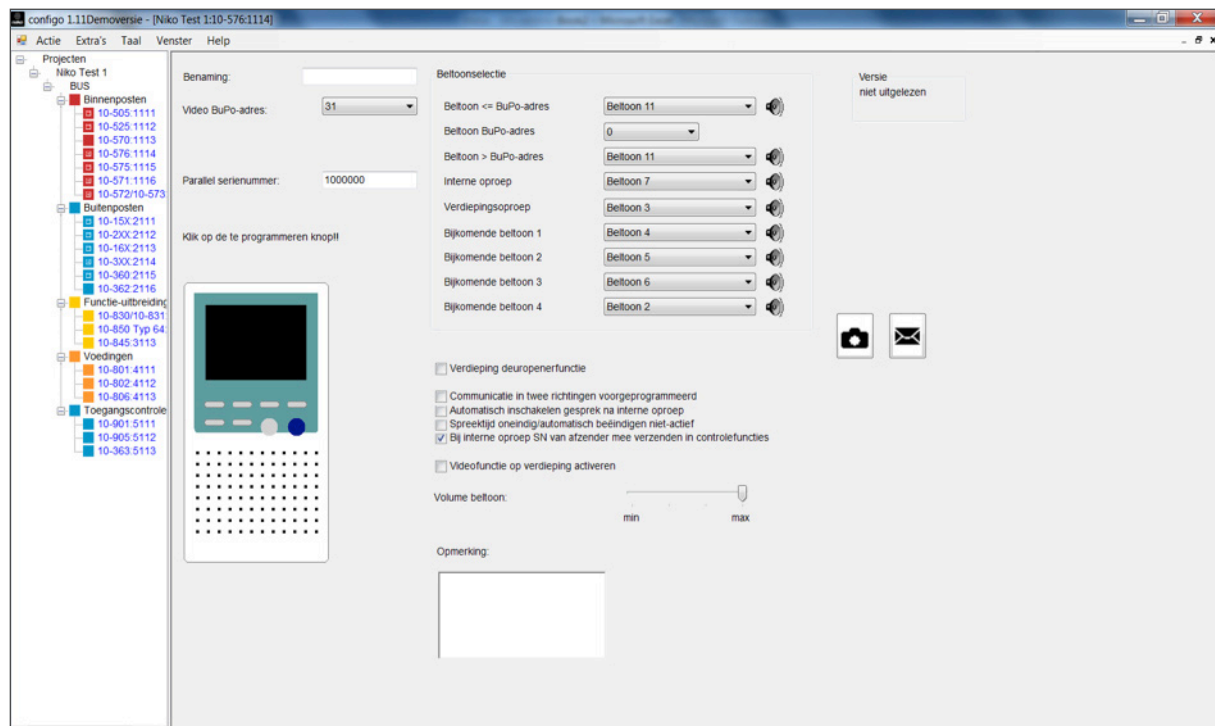
- ① Kies **Actie > Apparaten > Toevoegen** of toets **Ctrl + H** in.
 - ② Selecteer in het pop-upvenster het project en type apparaat dat je wil toevoegen.
 - ③ Typ het serienummer in het vak **Serienummer**.
 - ④ Om te bevestigen, klik op **OK**.
- De toegevoegde apparaten worden in het Projectoverzicht weergegeven (met type en serienummer).

Opmerking:

Nieuw toegevoegde apparaten worden aangegeven met een blauwe kleur. Zodra je een instelling wijzigt, worden de kleuren van het apparaat rood. Na het uploaden van de instellingen kleuren deze terug blauw.

Binnenpost instellen

Dubbeltklik op de naam van de binnenpost in het Projectoverzicht en kies de gewenste instellingen voor het apparaat.



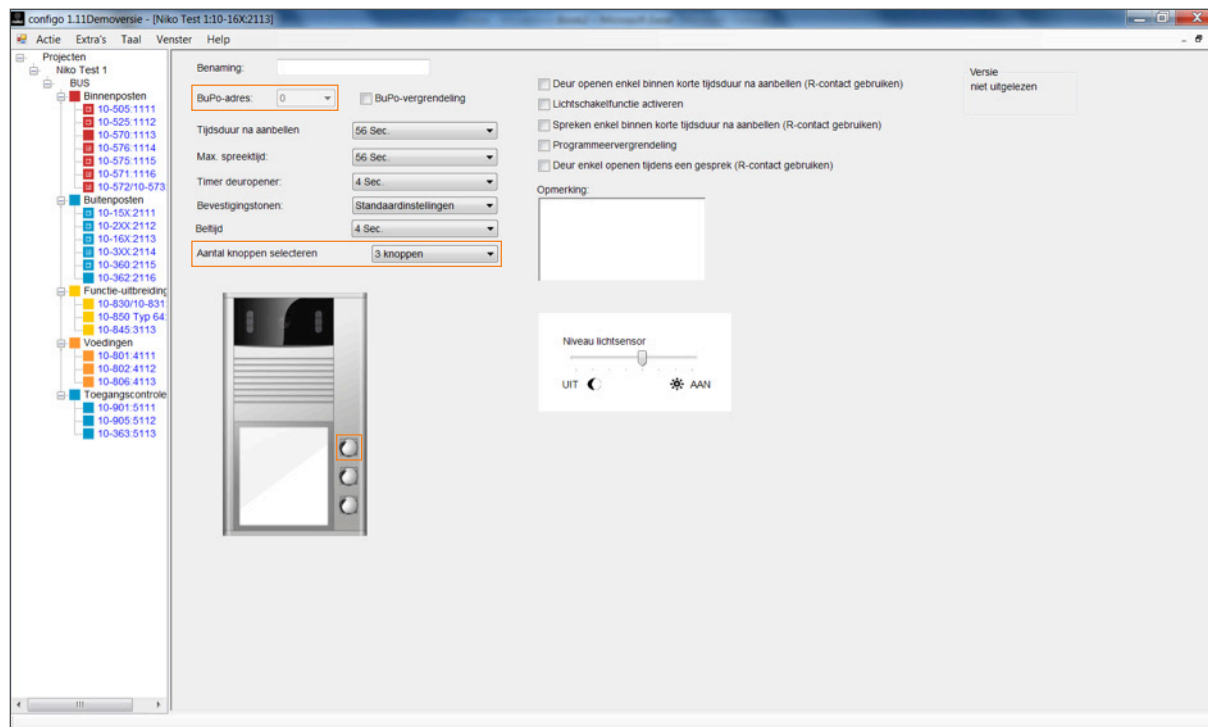
Voorbeeld: instellingen 10-576

Opmerking:

- De meeste binnenposten kan je individueel instellen. Het werkscherm is aangepast aan het type apparaat en geeft de functionele mogelijkheden weer.
- Afhankelijk van het type binnenpost kunnen verschillende parameters worden geconfigureerd.

Buitenpost instellen

Dubbeklik op de naam van de buitenpost in het Projectoverzicht en kies de gewenste instellingen voor het apparaat. Let erop dat je het juiste buitenpostadres ingeeft (video: 0 t.e.m. 32 en audio: 33 t.e.m. 64) en het juiste aantal beldrukknoppen.



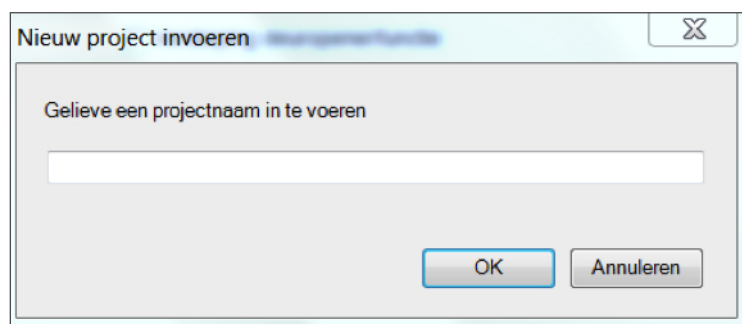
Voorbeeld instellingen 10-163.

Buitenpost en binnenposten koppelen

Van zodra zowel de binnen- als buitenpost aan de Niko configuratiesoftware zijn toegevoegd, kan je beiden aan elkaar koppelen.

Ga als volgt te werk:

- 1 Klik op een beldrukknop. Het volgende pop-upvenster opent:
Het volgende pop-upvenster opent:



- 2 Kies de **Functie-toewijzing** (in de meeste gevallen is dit Deuroproep).
- 3 Typ in het veld **Serienummer** het serienummer in van de gewenste binnenpost:
 - Typ het serienummer.
 - Versleep de binnenpost vanuit het Projectoverzicht.
- 4 Om te bevestigen, klik op **OK**.
De binnenpost is nu verbonden met de gekozen beldrukknop.
- 5 Vervolledig de instelling van de verschillende functionele mogelijkheden naar keuze.

Functie-uitbreidingen, voedingen, toegangscontrole

Om functie-uitbreidingen, voedingen of toegangscontrole op te nemen in je installatie, ga je op dezelfde manier te werk.

Bijkomende functionaliteiten

Met de Niko configuratiesoftware kan je ook:

- Apparaten zoeken/verwijderen (enkel in online modus).
- Het serienummer van een ander toestel invoeren.
- De EEPROM updaten/overschrijven/uitlezen (enkel in online modus).

Ga voor deze functies als volgt te werk:

- ① Rechtsklik op de naam van het apparaat in het Projectoverzicht.
- ② Kies de gewenste functionaliteit:
 - Zoeken
 - Verwijderen
 - Wijzig serienummer
 - EEPROM > kies gewenste functie.
- ③ Om te bevestigen, klik **OK**.

Apparaten kopiëren naar een nieuw/verschillend project

Alle apparaten uit het projectoverzicht kunnen worden gekopieerd. Met de sleepfunctie is het mogelijk om binnen het projectoverzicht apparaten te kopiëren. Selecteer een apparaat met de muis. Sleep het met de muis naar een verschillend project. Als het serienummer al bestaat, voer je een nieuw serienummer in. Klik op OK om te bevestigen.

Fabrieksinstellingen laden

Als je de fabrieksinstellingen van een apparaat wilt laden, ga je als volgt te werk:

- ① Open het betreffende project.
- ② Rechtermuisklik op het gewenste apparaat.
- ③ Selecteer **Standaardinstellingen laden**.
- ④ Om te bevestigen, klik op **OK**. Het apparaat keert terug naar de fabrieksinstellingen.

Extra's

Tekstberichten verzenden

Sommige binnenposten kunnen tekstberichten (SMS) ontvangen. Je kan tekstberichten als volgt verzenden:

- ① Kies **Extra's > Korte tekstberichten**.
- ② Voer een ontvanger in door één van de volgende elementen in te typen:
 - het serienummer
 - een groep
 - alle binnenposten
- ③ Typ een tekstbericht (max. 100 tekens).
- ④ Om het bericht te verzenden, klik op **Verzenden**.

Alarm activeren

Sommige binnenposten beschikken over een intern alarm. Om het alarm te activeren, ga je als volgt te werk:

- ① Kies **Extra's > Alarm testen**.
- ② Selecteer de groep.
- ③ Klik **Alarm starten**.

Offline en online modus

De configuratie van de apparaten kan je zowel on- als offline uitvoeren. Links beneden het venster kan je zien in welke status je werkt.

Online modus

In de online modus is de PC-interface 10-855 verbonden met je computer en met de bus van de installatie. In deze modus kan het systeem worden uitgelezen via de interface en kan je de instellingen van de apparaten bekijken of wijzigen.

Opmerking:

De software detecteert automatisch of er een verbinding tot stand werd gebracht tussen het systeem en de interface.

Offline modus

Om offline te werken, moet je:

- ① Op je laptop een configuratie opbouwen.
- ② De configuratie opladen met de 10-855 PC-interface. Hiervoor moeten de serienummers van de producten, die deel uitmaken van het systeem, gekend zijn.