



Net2CountedAccess

Handleiding 1.4

(6 december 2024)

Inhoudsopgave

Installatie en configuratie van de Net2CountedAccess applicatie.....	3
Installatie.....	3
Werking.....	3
Configuratie.....	4
Net2.....	5
Toegang Instellingen.....	6
Email instellingen.....	8
SMTP.....	8
Email bestemming.....	8
De Log instellingen.....	9
Licentie.....	10
Service Beheer.....	11



Installatie en configuratie van de Net2CountedAccess applicatie

Installatie

De Net2CountedAccess applicatie wordt geïnstalleerd met behulp van een enkel Windows Installatie bestand (*.msi) De gehele installatie bestaat uit een 'manager' applicatie, welke speciaal bedoeld is voor het configureren van de eigenlijke service, en de service zelf.

Werking

Van ieder gebruiker kan worden ingesteld dat hij/zij slechts een beperkt aantal keren toegang mag krijgen tot een bepaald gebied, c.q. ruimte. De applicatie controleert hiertoe één van de, vooraf aangewezen, gebruikersvelden op de aanwezigheid van een numerieke waarde. Iedere keer dat de gebruiker het gebied binnen komt wordt de gevonden waarde met één verlaagd. Op het moment dat deze waarde op nul komt wordt er een speciale autorisatie aan de gebruiker toegewezen. Door middel van de autorisatie kan de toegang volledig worden ontzegt, b.v. door de autorisatie 'Geen toegang' toe te wijzen, maar het er kan ook een minder restrictieve autorisatie worden toegewezen. Het hoeft dus niet zo te zijn dat een gebruiker volledig wordt geblokkeerd als het maximum aantal doorgangen is bereikt.

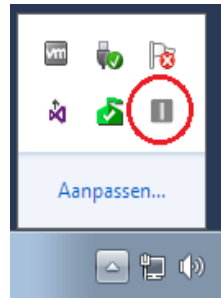
Optioneel kan ook worden ingesteld dat de tel-waarde ook verlaagd moet worden als de betreffende gebruiker het gebied verlaat.

Een gebied/ruimte wordt gedefinieerd door de deuren die toegang geven tot het betreffende gebied/ruimte.



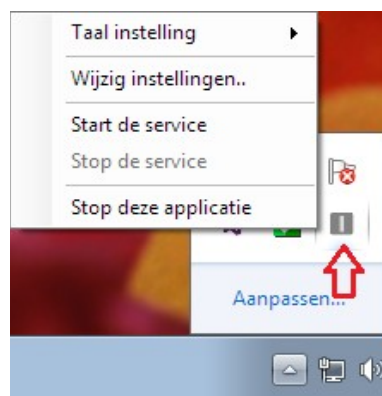
Configuratie

Het configureren van de Net2CountedAccess applicatie moet gebeuren met behulp van de bijgeleverde 'Manager applicatie' (Net2CountedAccess Manager). Deze applicatie zal bij het opstarten gedurende een aantal seconden een melding geven en zich daarna in het systeemvak in de rechter onderhoek van de taakbalk vestigen. Zie afbeelding 1.



Afbeelding 1

Een klik met de rechtermuis knop opent het hoofdmenu. Zie afbeelding 2.



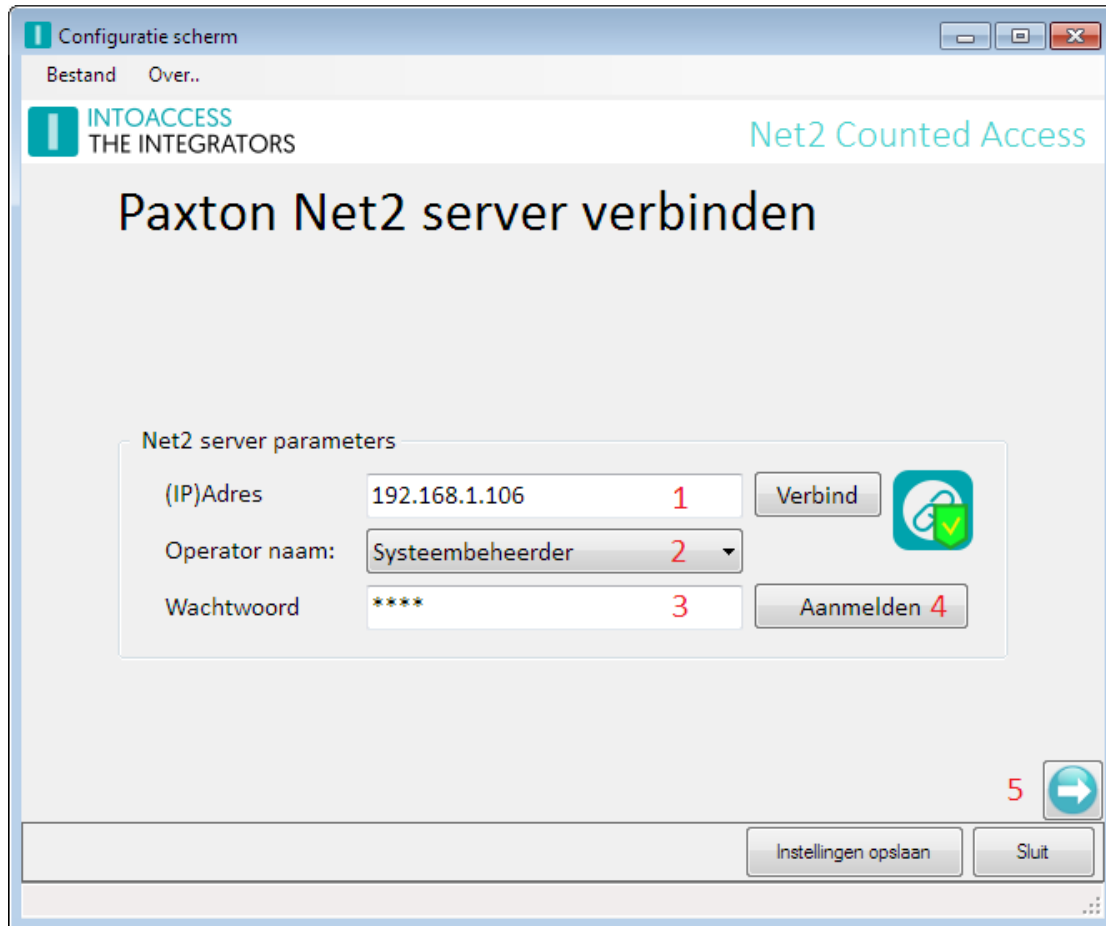
Afbeelding 2

Het kan zijn dat de applicatie in eerste instantie een Engelstalig menu zal laten zien, dit kan worden aangepast door 'Nederlands' te kiezen bij de menu optie 'taalinstellingen'.

Zolang de applicatie nog niet geconfigureerd is, zijn de menu opties voor het starten- en stoppen- van de applicatie niet actief. Kies nu als eerste de menu optie: 'wijzig de instellingen eerst..'

Net2

De applicatie opent met het scherm waarmee de instellingen voor de verbinding met de Net2 server kan worden ingegeven. Zie afbeelding 3.



Afbeelding 3

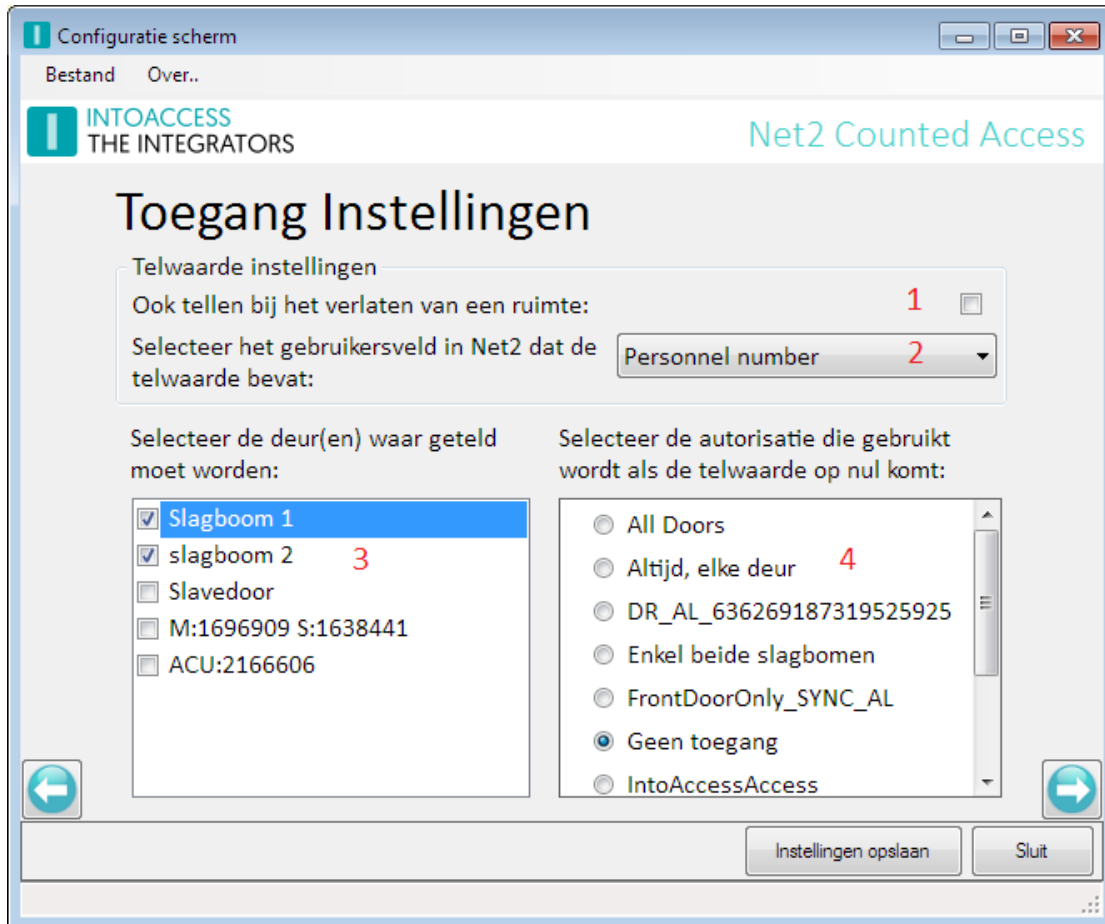
- Als eerste zal het (IP) adres van de PC gevraagd worden waarop de Paxton Net2 server is geïnstalleerd. Dit mag het IP adres zijn, of de netwerk naam van de betreffende machine. Indien deze applicatie op dezelfde machine is geïnstalleerd. Volstaat 'localhost' als adres. (1).
Klik, na het opgeven van het adres op 'verbind'. Hierna zal de applicatie als eerste proberen om een verbinden met de Net2 server op te bouwen, en, als dat gelukt is, een lijst met Net2 'Net2 Systeembeheerders' op te halen. Deze worden daarna in de middelste 'drop-down' lijst getoond.
- Kies hier de gewenste Systeembeheerder(2) en voer daarna zijn/haar wachtwoord in. Het standaard wachtwoord voor de systeembeheerder, 'Net2', staat standaard ingevuld. (3).
- Klik daarna op de knop 'aanmelden' (4). Als de verbinding opgezet kan worden wordt hier een melding over gegeven en wordt de 'pijljes-knop' rechtsonder actief. (5)

Er wordt een zo adequaat mogelijke foutmelding gegeven indien er in dit proces iets fout gaat.



Toegang Instellingen

Op deze pagina kunnen de instellingen worden gedaan die te maken hebben met het gecontroleerd geven van toegang. Zie afbeelding 4.

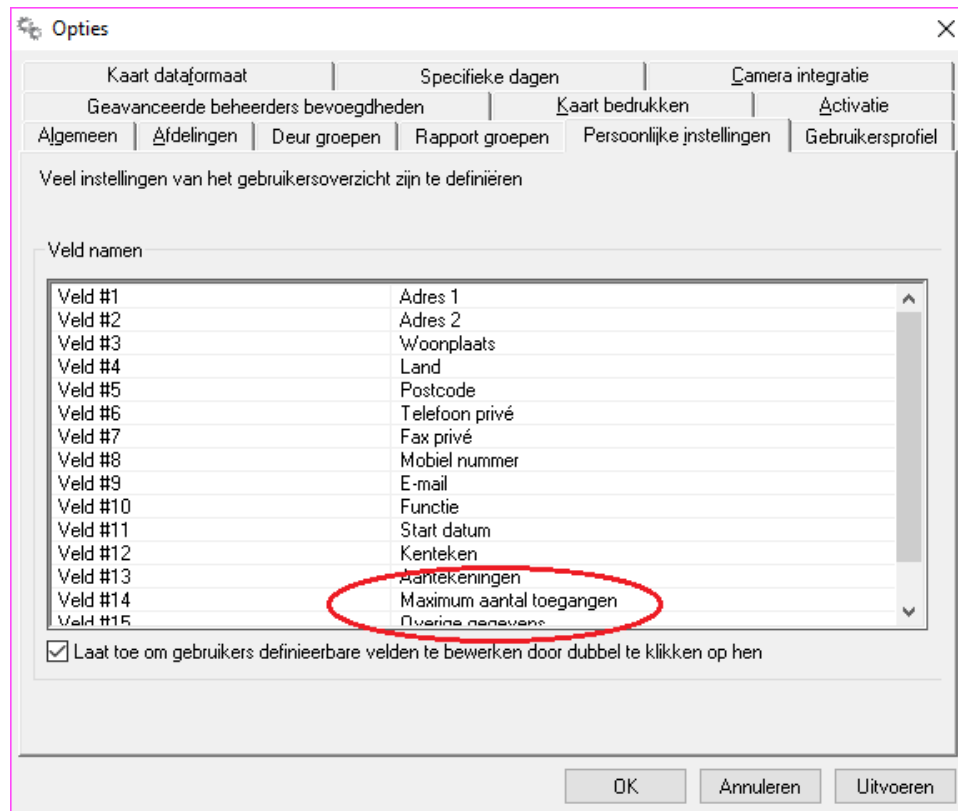


Afbeelding 4

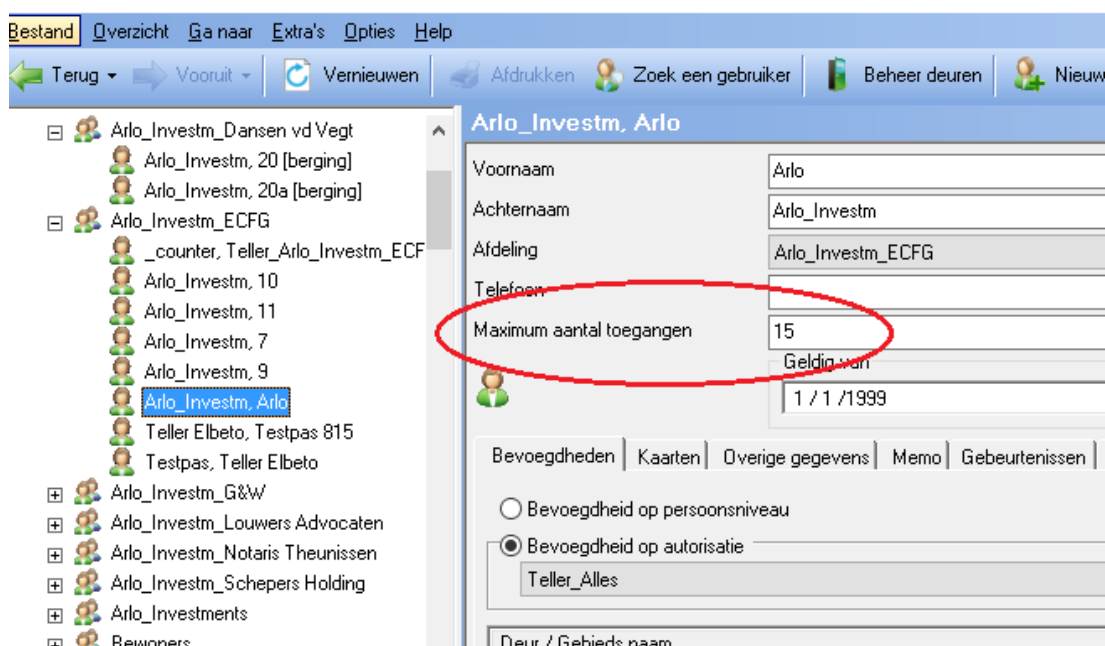
- Als eerste kan worden opgegeven of er ook geteld moet worden bij het verlaten van een ruimte. De applicatie beschouwd een doorgang die is gedaan via de 2^e lezer als een doorgang naar 'buiten'. (1).
- Kies bij (2) het gebruikersveld dat de 'telwaarde' moet gaan bevatten. De applicatie zal bij iedere doorgang controleren of, van de betreffende gebruiker, het gekozen veld een numerieke waarde bevat. Alleen als dat daadwerkelijk zo is zal de applicatie een controle uitvoeren. De actuele waarde van het 'telveld' mag te allen tijden handmatig worden aangepast. Zie afbeelding 6.
- De 'naam' van het 'telveld' kan worden aangepast via 'Opties→Persoonlijke instellingen'. Zie afbeelding 5.
- In het overzicht bij (3) kunnen de deuren worden geselecteerd die toegang geven tot het gebied/ruimte waar slechts een beperkt aantal keren toegang toe mag worden gegeven. De applicatie zal dus alleen een tel-actie uitvoeren bij de geselecteerde deuren.



- In het overzicht bij (4) worden alle bestaande Net2 autorisaties getoond. De geselecteerde autorisatie zal aan een gebruiker worden toegewezen als het maximum aantal doorgangen bereikt is.



Afbeelding 5



Afbeelding 6



Email instellingen

De email configuratie is optioneel en biedt de mogelijkheid om applicatie-meldingen naar een beheerder te laten sturen.

Dit is met name nuttig om vroegtijdig een indicatie te ontvangen dat er mogelijk iets mis is met de werking van de applicatie.

SMTP

De SMTP instellingen staan u toe een SMTP server en port te configureren. Indien u port 587 kiest, is geauthenticeerde SMTP mogelijk, waarbij u gebruikersnaam en wachtwoord kunt opgeven. U kunt overwegen om een gratis webmail account te gebruiken (zoals Gmail), maar deze aanbieders maken het in toenemende mate lastiger (of onmogelijk) om SMTP te gebruiken via hun servers.

SMTPS (poort 465) wordt niet ondersteund.

The screenshot shows a configuration window titled 'Configuratie scherm' for 'Net2 Counted Access'. The main heading is 'Email Instellingen'. There is a checkbox 'Gebruik email' which is checked. Under 'Kies een email server', the 'Standaard SMTP' option is selected. The 'SMTP email instellingen' section includes a dropdown for 'SMTP poort' with '25' selected and '587' as an alternative. Below this are input fields for 'Afzender:' (containing 'Net2Application@[domain].com'), 'Smtp host:' (containing 'localhost'), 'Gebruikersnaam:', and 'Wachtwoord:'. The 'Email bestemming' section has a 'Bestemming:' field containing 'admin@[domain].com'. At the bottom, there are 'Instellingen opslaan' and 'Sluit' buttons.

Afbeelding 7

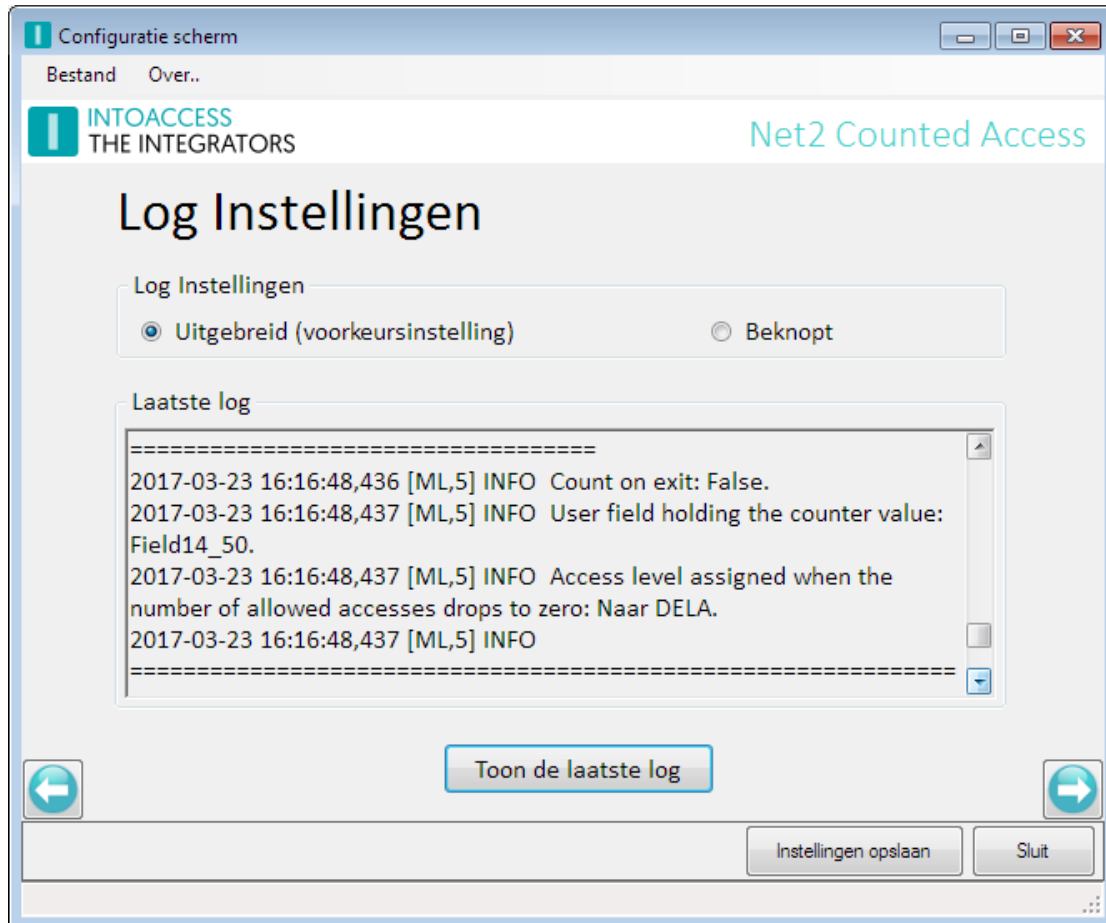
Email bestemming

Om gelijktijdig meerdere personen te adresseren, kunnen gescheiden door een ';' extra email adressen worden toegevoegd.



De Log instellingen

Deze pagina (zie afbeelding 8) biedt de mogelijkheid om de laatste (max. 500) regels uit de logfile te bekijken. De applicatie logt, zeker als de log instelling op 'uitgebreid' is ingesteld, zeer gedetailleerd welke stappen de applicatie doorloopt.



Afbeelding 8

Zeker als er zich een 'probleem' voordoet kan de log file zeer belangrijke informatie bevatten. (Ook voor u als eindgebruiker.)

De logfile(s) zelf bevinden zich in de folder: c:\IntoAccess\Logging\Net2CountedAccess\

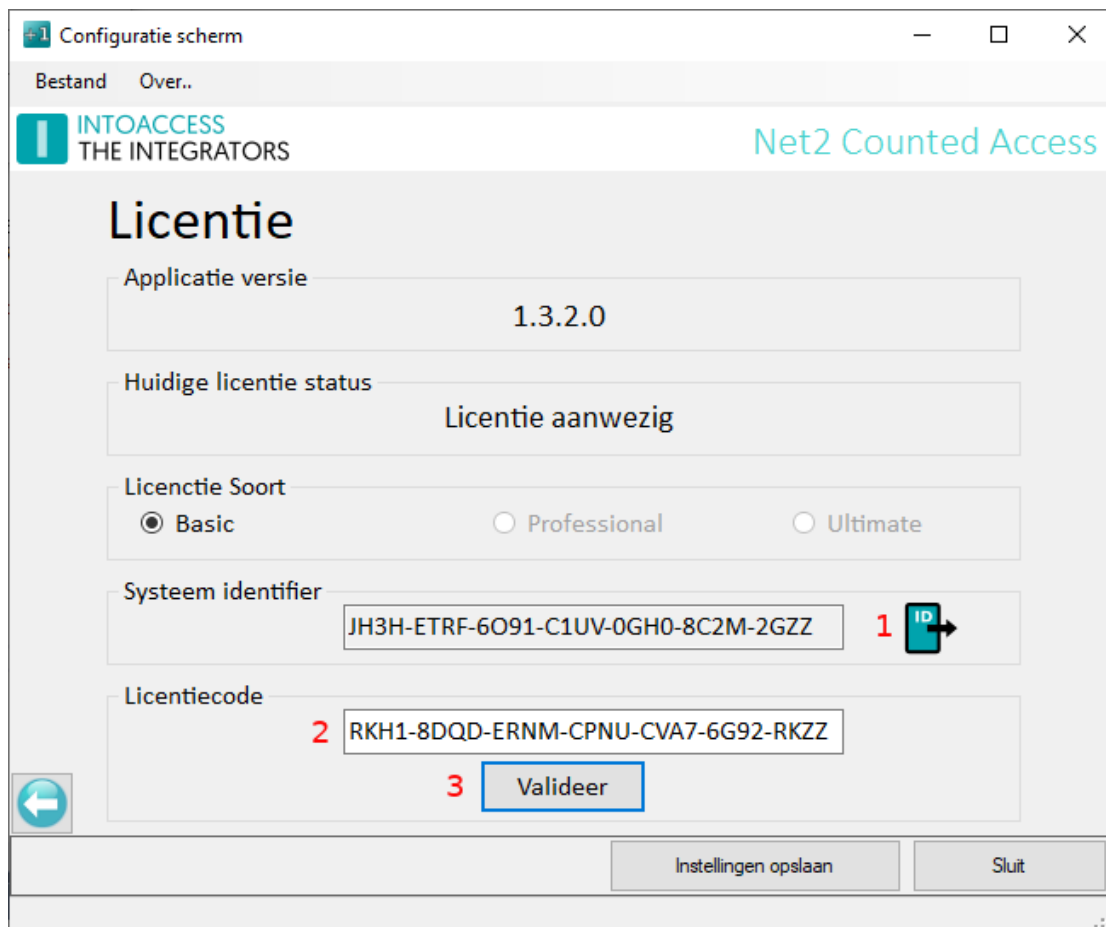


Licentie

Deze pagina biedt de mogelijkheid om de licentie, na aanschaf bij IntoAccess BV, in te geven. Zie afbeelding 9.

Voordat een licentiecode afgegeven kan worden, zal door IntoAccess gevraagd worden het 'Systeem identifier' bestand aan te leveren, welke kan worden aangemaakt door op het icoon te klikken (1).

De te ontvangen licentiecode kan in het veld daaronder (2) worden ingegeven en gecontroleerd middels de 'Valideer' knop (3).

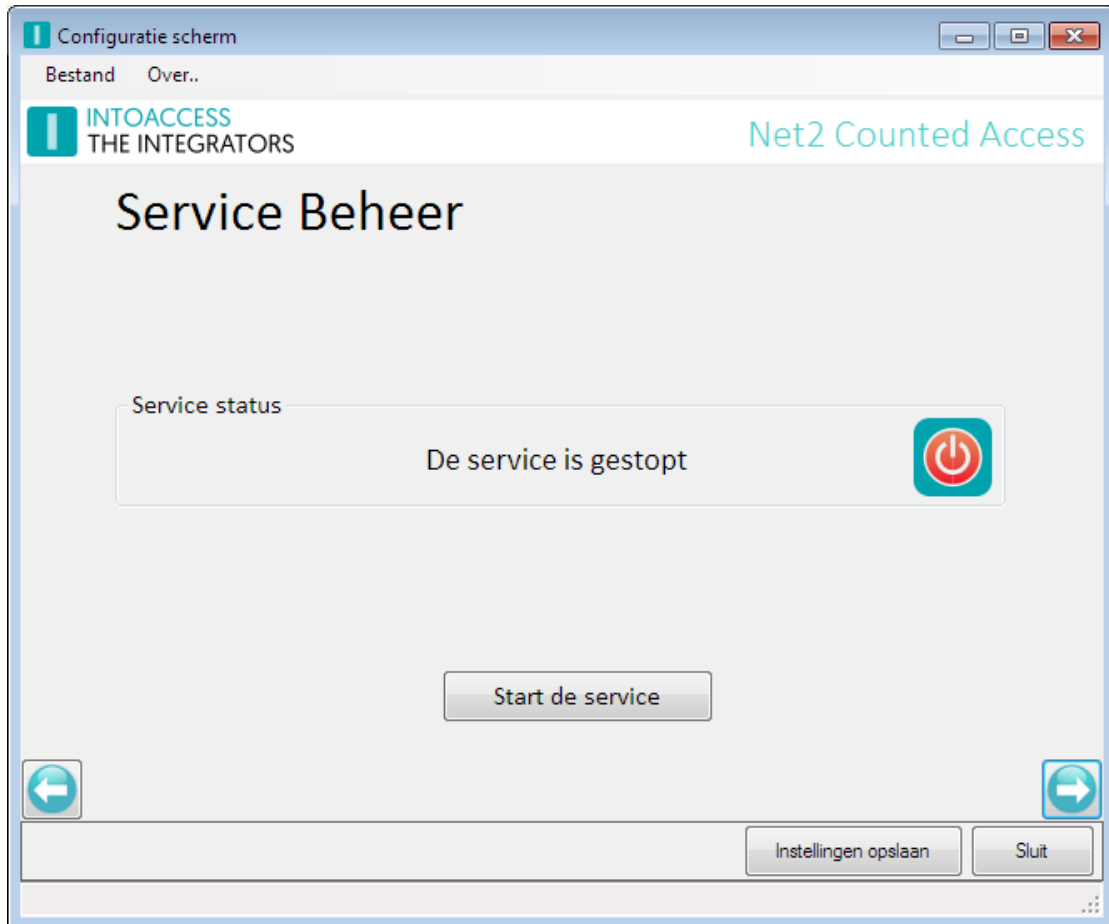


Afbeelding 9



Service Beheer

Deze laatste pagina (zie afbeelding 10) biedt de mogelijkheid om de eigenlijke service te starten- en te stoppen.



Afbeelding 10



Handleiding Net2CountedAccess

Versie 1.4