



BRCONTROLS

Handleiding

lokaal inloggen op een BRControls regelaar



BRCONTROLS

Inhoudsopgave

Inleiding:	3
Samenvatting van handelingen:	3
Gebruikersnaam én Wachtwoord:	4
IP-adres van de Regelaar:	5
IP-adres en firmware versie uitlezen:	5
BRWebservice Downloaden:	6
Lan-kabel aansluiten:	6
Aansluit voorbeelden:	7
Netwerkadapter aanpassen:	10
BRWebservice installeren:	13
Inloggen:	17



BRCONTROLS

Inleiding:

Deze handleiding geeft uitleg over de manier van lokaal inloggen op een BRControls regelaar en een Windows 10 computer.

Deze methode zal werken bij een BRC23 en BRC45 regelaar vanaf firmware versie 5.18
Mocht de firmware versie niet bekend zijn, kan deze uitgelezen worden vanaf de bediening van de regelaar, zie hoofdstuk "IP-adres en firmware versie uitlezen".

Bij een BRC46 regelaar zal hier geen rekening mee gehouden hoeven te worden.

Bij deze handleiding wordt er uitgegaan van een netwerk waar geen IP-adressen op worden uitgedeeld (DHCP) hierdoor dient de computer "afgestemd" te worden op het zelfde netwerk als de regelaar.

Het aansluiten van een netwerkkabel dient bij voorkeur altijd aangesloten te worden op een Switch, zie hiervoor de aansluit voorbeelden.

Samenvatting van handelingen:

- Zorg dat gebruikersnaam en wachtwoord bij de hand zijn.
- Noteer het IP-adres van de regelaar.
- Download de BRWebservice applicatie van <http://updates.brcontrols.com/web-service>
- Sluit LAN-kabel aan tussen Switch in regelkast en computer.
- Zet netwerkadapter in hetzelfde netwerkbereik als de regelaar.
- Installeer BRwebservice, vul tijdens installatie het regelaar IP-adres in.
- Open BRWebservice en log in.



BRCONTROLS

Gebruikersnaam én Wachtwoord:

Voor het inloggen met de BrWebservice applicatie dient bij voorkeur een eigen gebruikersnaam én wachtwoord bekend te zijn.

BRControls Web Service 0.09.232

BRControls Web Service

Geef uw gebruikersnaam en wachtwoord op.

Gebruikersnaam:

Wachtwoord:

Login Afbreken

Mocht je niet beschikken over een gebruikersnaam en wachtwoord, kun je één van onderstaande proberen, deze worden er regelmatig in gezet.

Gebruikersnaam	Wachtwoord
Gebruiker	Gebruiker
gebruiker	gebruiker
Installateur	Installateur
installateur	installateur



BRCONTROLS

IP-adres van de Regelaar:

Om in te kunnen loggen op een BRControls regelaar is het IP-adres van de regelaar nodig.

Bij een BRC23 en BRC45 regelaar kun je het IP-adres uit de regelaar aflezen, zie hoofdstuk "IP-adres uitlezen".

Bij een BRC46 regelaar zal in de meeste gevallen een Label op de regelaar geplakt zijn waarom het IP-adres vermeld staat.

IP-adres en firmware versie uitlezen:

Bij een BRC23 en BRC45 regelaar kan het IP-adres afgelezen worden op het Display.

Met de Toetsen op de regelaar kan onderstaande uitgevoerd worden.



- Inloggen met 6640 bevestigen met groene Enter toets
- Ga naar menu SYSTEM
- Nu inloggen met 0466 bevestigen met groene Enter toets
- Ga nu naar IP-adres -> Lees het IP-adres af
- Druk nu op "ESC" om één menu terug te gaan.
- Navigeer naar menu VERSIONS en lees het getal achter "KERNEL" af. Dit getal dient hoger te zijn dan 5.18



BRCONTROLS

BRWebservice Downloaden:

De BRWebservice applicatie kan gedownload worden van <http://updates.brcontrols.com/webservice>

Kies hier de Offline variant, deze bevat alle softwarecomponenten welke nodig zijn voor een complete installatie.

es Quick Start

Hier kunt u de laatste versie downloaden van de BRC Webservice.
Maak hieronder de keuze van de gewenste versie.

	0.09.234 x64 20-09-2021 BRCWebservice_windows-x64_0_09_234.exe	
	0.09.234 x64 Offline 20-09-2021 BRCWebservice_windows-x64_0_09_234_Offline.exe	
	0.09.234 x86 20-09-2021 BRCWebservice_windows_0_09_234.exe	
	0.09.234 x86 Offline 20-09-2021 BRCWebservice_windows_0_09_234_Offline.exe	

Lan-kabel aansluiten:

Sluit je LAN-kabel aan volgens één van onderstaande aansluit voorbeelden.

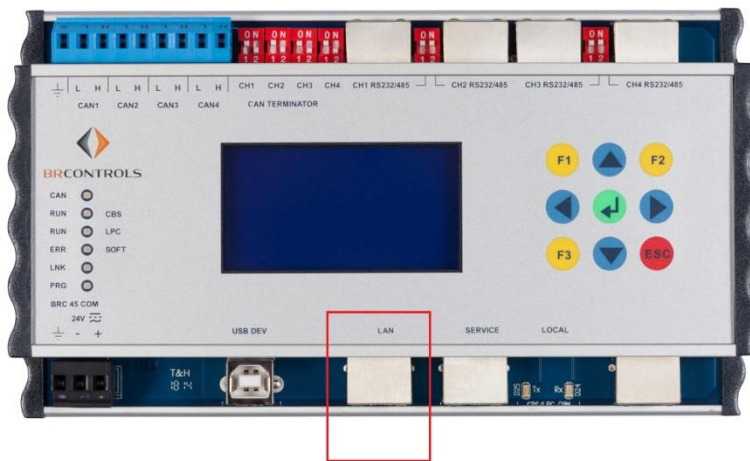
Bij voorkeur altijd aansluiten op een aanwezige Switch.



BRC CONTROLS

Aansluit voorbeelden:

BRC45



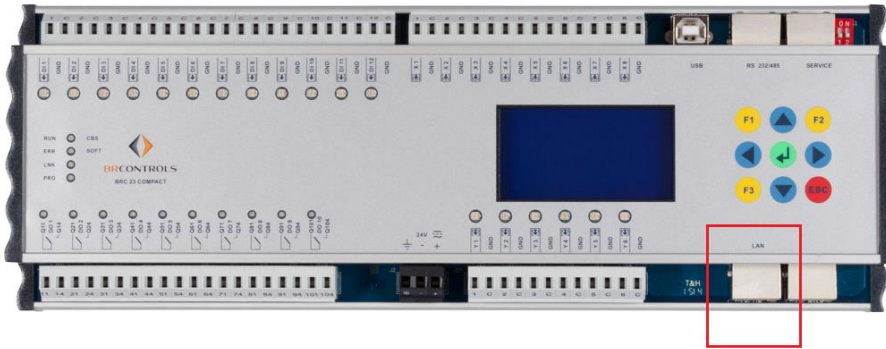
Aansluiten
als er geen Switch is





BRCONTROLS

BRC23



Aansluiten
als er geen Switch is



Aansluiten
op Switch





BRCONTROLS

BRC46



Aansluiten
als er geen Switch is

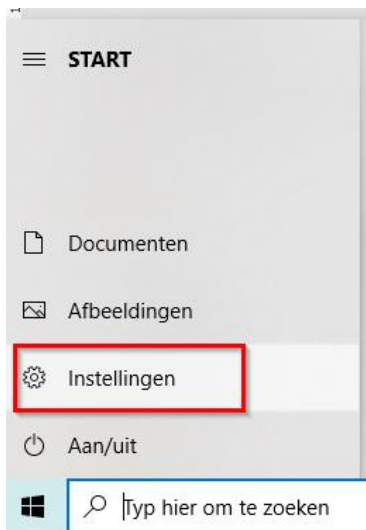




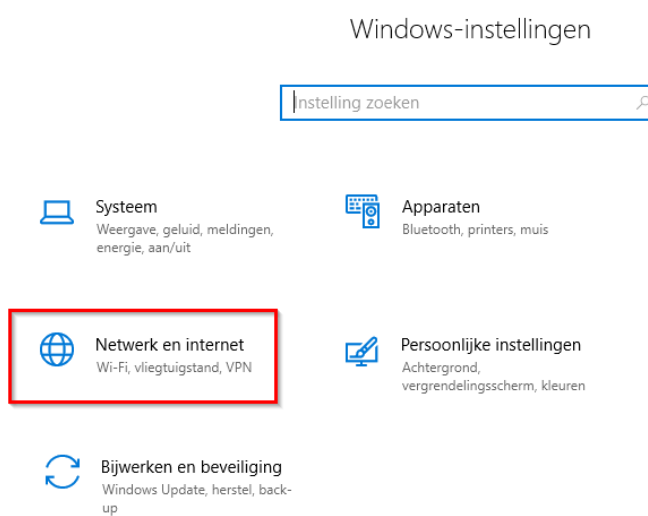
BRCONTROLS

Netwerkadapter aanpassen:

Ga via Start Menu naar "Instellingen"



Kies nu "Netwerk en internet"





BRCONTROLS

Klik op “Adaptoeropties wijzigen”

The screenshot shows the Windows Settings application, specifically the 'Instellingen' (Settings) page for 'Netwerk en internet' (Network & Internet). The left sidebar lists various network settings, and the main content area shows the 'Status' (Status) section. The 'Adaptoeropties wijzigen' (Change adapter options) option is highlighted with a red box. A mouse cursor is visible over this option.

Instellingen

Start

Instelling zoeken

Netwerk en internet

- Status
- Wi-Fi
- Ethernet
- Inbelverbindingen
- VPN
- Vliegtuigstand
- Mobiele hotspot
- Proxy

Status

Netwerkstatus

U hebt verbinding met internet
Als u een beperkt data-abonnement hebt, kunt u van dit netwerk een verbinding met een datalimiet maken of andere eigenschappen wijzigen.

Wi-Fi (BRControls) 109.82 GB
Van de afgelopen 30 dagen

Eigenschappen Dataverbruik

Beschikbare netwerken weergeven
Geef de verbindingsopties om u heen weer.

Geavanceerde netwerkinstellingen

Adaptoeropties wijzigen
Bekijk netwerkadapters en wijzig verbindingsopties.

Netwerkcentrum
Bepaal voor de netwerken waarmee u verbinding maakt, wat u wilt delen.



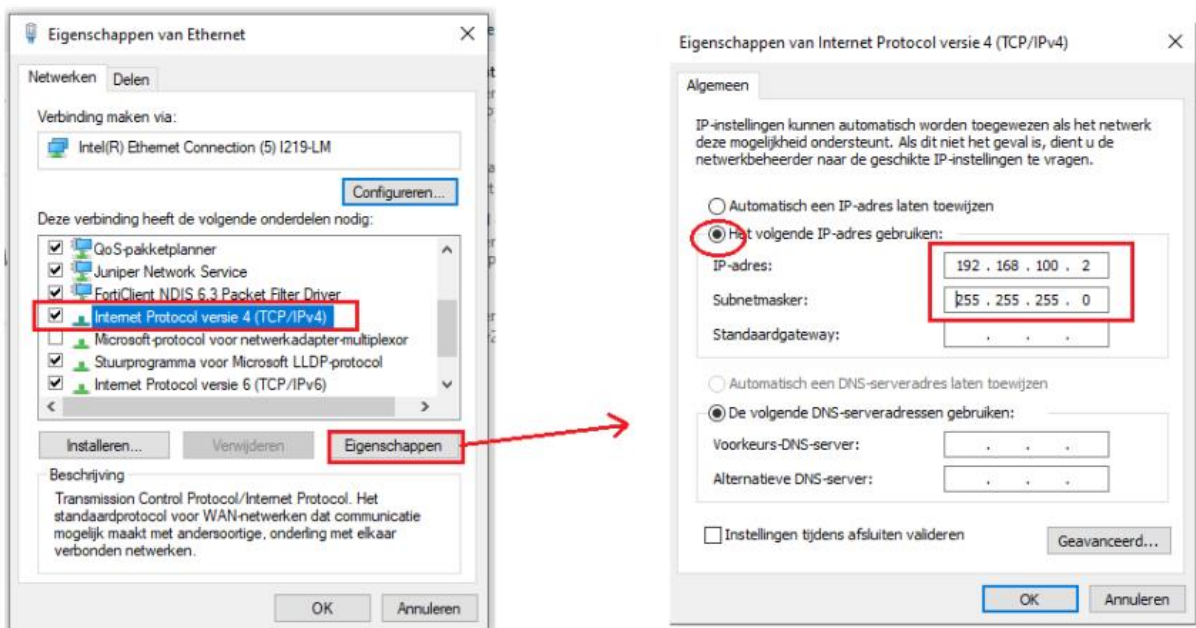
BRCONTROLS

Kies bij de te wijzigen netwerkadapter nu “Eigenschappen”



Ga naar IPv4, klik op “Eigenschappen” en vul nu een IP-adres in wat niet hetzelfde is als van de regelaar. In dit voorbeeld heeft de regelaar 192.168.100.5 als IP-adres. De computer hebben we nu 192.168.100.2 gegeven.

Bevestig de invoer met “OK”

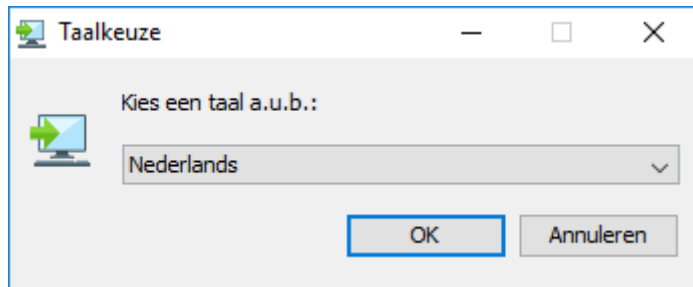




BRCONTROLS

BRWebservice installeren:

Kies een Taal



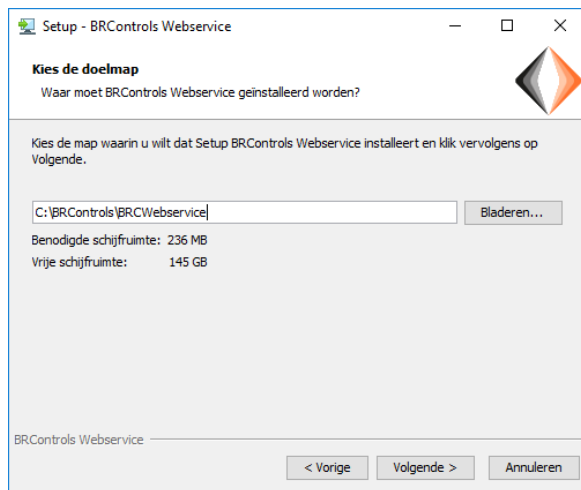
Klik op “Volgende”





BRCONTROLS

In het volgende scherm krijgt u de mogelijkheid om de doelmap te selecteren waar u het programma wenst te installeren.





BRCONTROLS

Nu komen we bij een belangrijk deel aan namelijk het opgeven van het IP-Adres van de regelaar waarmee contact gezocht moet gaan worden.

Deze vult u in het bovenste veld in.

In de keuzebox onder het IP-Adres kunt u opgeven wanneer u wilt controleren op updates de keuzes zijn: Bij elke start, Dagelijks, Wekelijks, Maandelijks en Nooit.

Hieronder heeft u de mogelijkheid het adres van de Update server te veranderen. (Deze mogelijkheid zal echter alleen voorkomen in speciale gevallen.)

De laatste optie in dit scherm is het installeren in Touchscreen Mode.

Hiermee word de Applicatie in een andere modus gestart welke beter te bedienen is op een Touchscreen, dit werkt alleen als er ook daadwerkelijk “tegels” zijn aangemaakt in de software)

Het verschil zit hem erin dat er dan geen menu's worden opgebouwd en de installatie alleen te bedienen is met behulp van het Tegelmenu.

The screenshot shows a Windows-style window titled "Setup - BRControls Webservice". The window has a title bar with standard minimize, maximize, and close buttons. Below the title bar is a header area with the text "Gebruikers Instellingen" and the BRControls logo. The main content area contains the following settings:

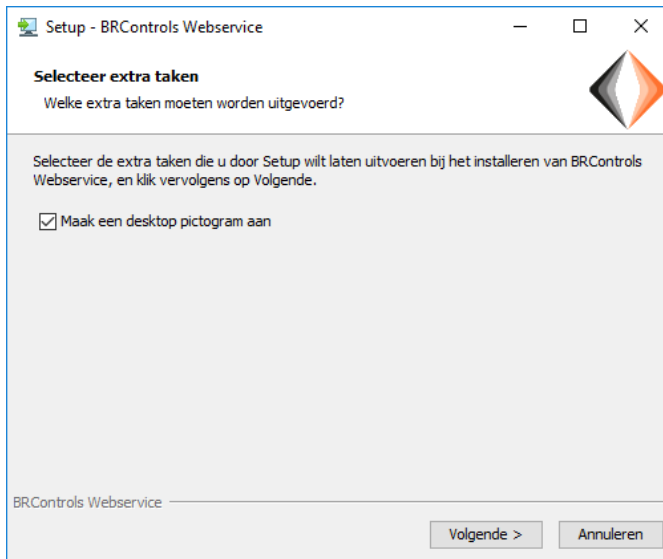
- IP Adres van de Regelaar: 192.168.100.5
- Controleren op updates: Bij elke start (dropdown menu)
- Update Server: http://updates.brcontrols.com/webservice/updates/updates.xml
- Touchscreen Mode:

At the bottom of the window, there is a footer area with the text "BRControls Webservice" and three buttons: "< Vorige", "Volgende >", and "Annuleren".



BRCONTROLS

Hier heeft u de mogelijkheid om een desktop pictogram aan te maken.



En nu hebben we de laatste stap de keuze om de applicatie nu te starten.





BRCONTROLS

Inloggen:

Na het starten van de BRWebservice, zal bij een correcte verbinding de regelaar “herkend” worden. Dit is te zien middels een groene status balk tijdens inloggen.

Als de installatie uit meerdere regelaars bestaat, zal de BRWebservice automatisch de andere regelaars meenemen in de inlog sessie.

	IP-Adres	TCP	Actief	Status	Update
Regelaar 1	192 . 168 . 100 . 5	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Regelaar 2	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Regelaar 3	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Regelaar 4	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Regelaar 5	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Regelaar 6	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Regelaar 7	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Regelaar 8	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Regelaar 9	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Regelaar 10	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Regelaar 11	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Regelaar 12	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Regelaar 13	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Regelaar 14	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Regelaar 15	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Regelaar 16	0 . 0 . 0 . 0	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Voer nu gebruikersnaam en wachtwoord in.

BRControls Web Service 0.09.232

BRControls Web Service

Geef uw gebruikersnaam en wachtwoord op.

Gebruikersnaam:

Wachtwoord:

Login Afbreken



BRCONTROLS


Je bent nu ingelogd.

BRCONTROLS Web Service (Internal version) 0.09.224 (***192.168.100.5***)

Bestand | Informatie | Optionele Modules | Configuratie

Algemeen | Trending | Telwerk Trending | Alarm Overzicht | Handstatus Overzicht | Gebruikersbeheer | Telwerk Rapportage

Installatie Overzicht



BRCONTROLS
BE SMART. BRCONTROLS.

Regelkast RK1

- Algemeen
- Warmteopwekking
- Warmteverdeling oost
- Warmteverdeling west
- Warmtapwater
- LBK noord-west
- LBK zuid-west
- LBK zuid-oost
- LBK bibliotheek
- Ketelhuis/sanitaire ruimten

Regelkast RK1

Naregelingen

Documentatie

Urgente Alarmen: 14 | Niet Urgente Alarmen: 10 | Interventie Automatisch