

# 1. EASY-CONTROL Tool box

Deze EASY-CONTROL toolbox kan worden gebruikt om parameters te lezen en te veranderen. U kunt er ook het systeem mee opnieuw configureren. De toolbox wordt verbonden met de Easy-control door een directe verbinding.

## 1.1 Verbinding maken met de EASY-CONTROL

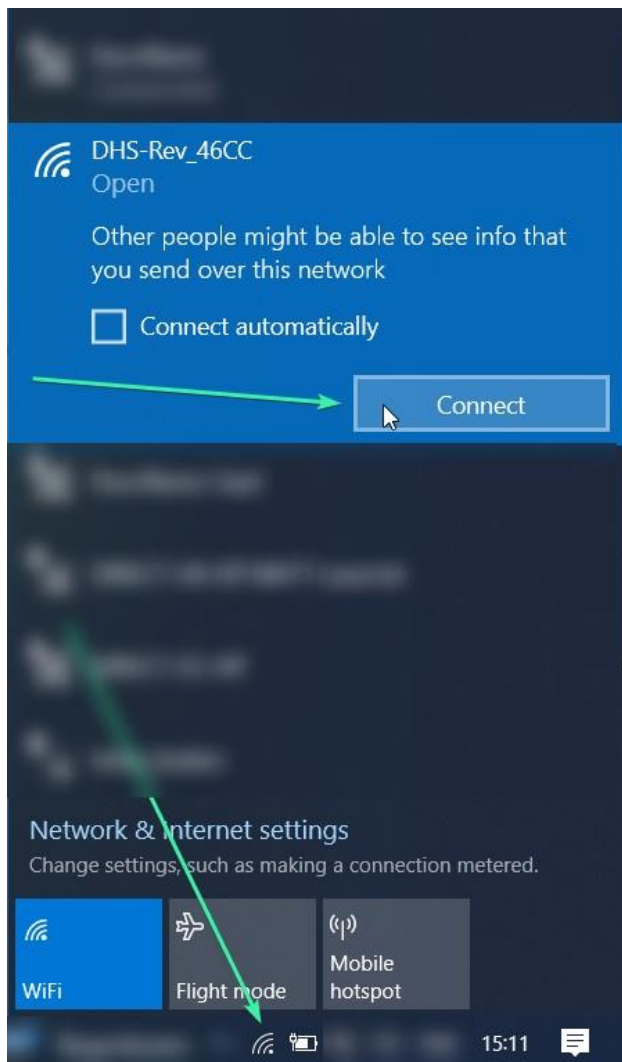
### 1.1.1 Directe verbinding

Om een directe verbinding tot stand te brengen moet de EASY-CONTROL eerst in “access point (AP) mode” worden gezet. Dit doet u door de EASY\_CONTROL knop op het toestel in te drukken en minimaal 5 seconden ingedrukt te

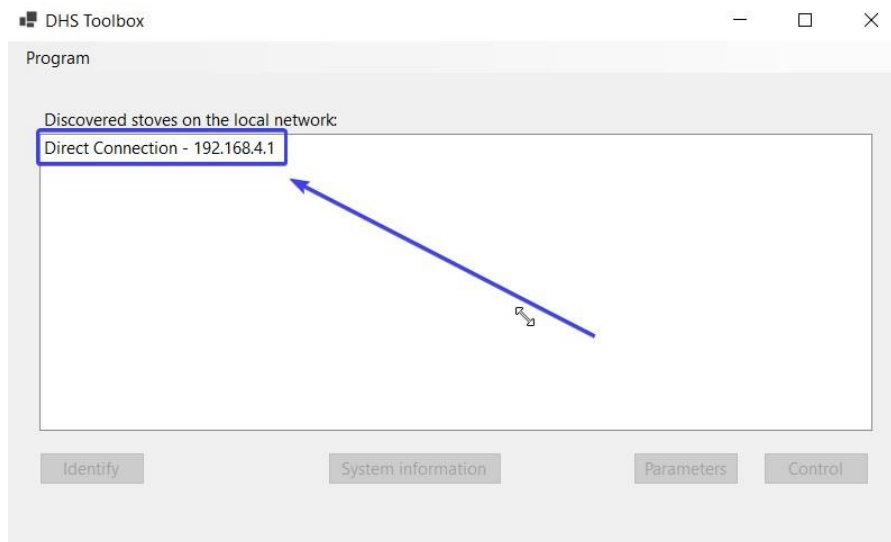
houden. Het eerste LED lampje zal geel gaan knipperen.

Nu is het Access Point actief en de controller is gebruiksklaar voor een directe verbinding.

Open nu het overzicht van de actieve WIFI netwerkverbindingen op uw laptop. U ziet nu in de lijst staan het network met de SSID: “DHS-RevXXXX”. Verbind uw laptop met dit network.

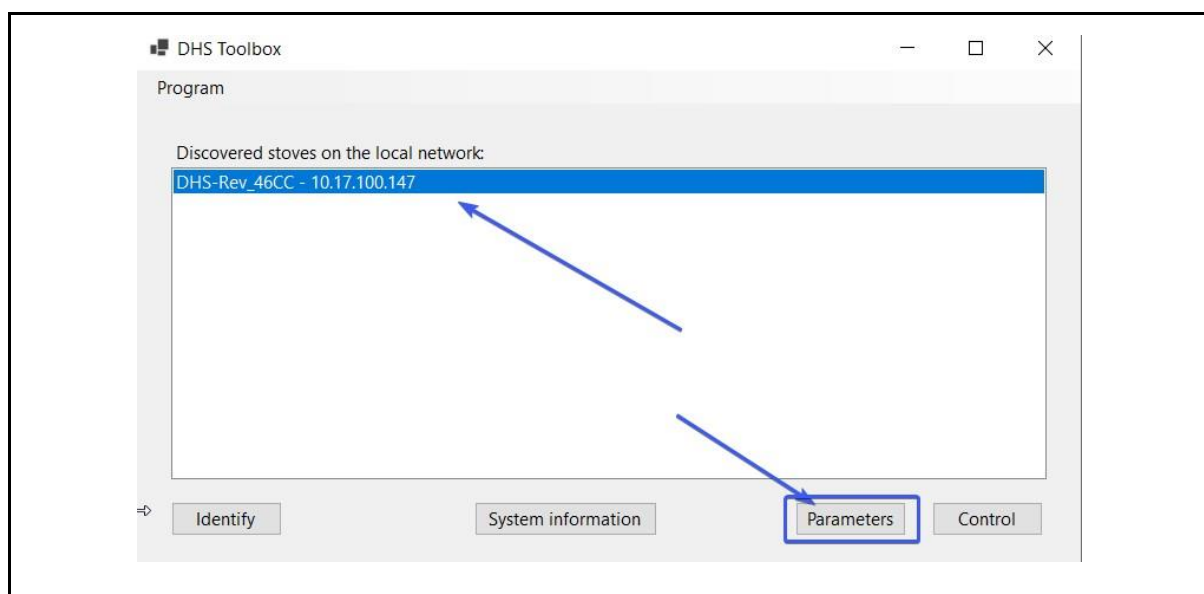


Open het EASY-CONTROL toolbox programma. Onderstaande schermafbeelding zal verschijnen. Wacht enkele seconden en de directe verbinding zal verschijnen, welke correspondeert met de controller die in "Access Point Mode" staat.



## 1.2 Parameters veranderen

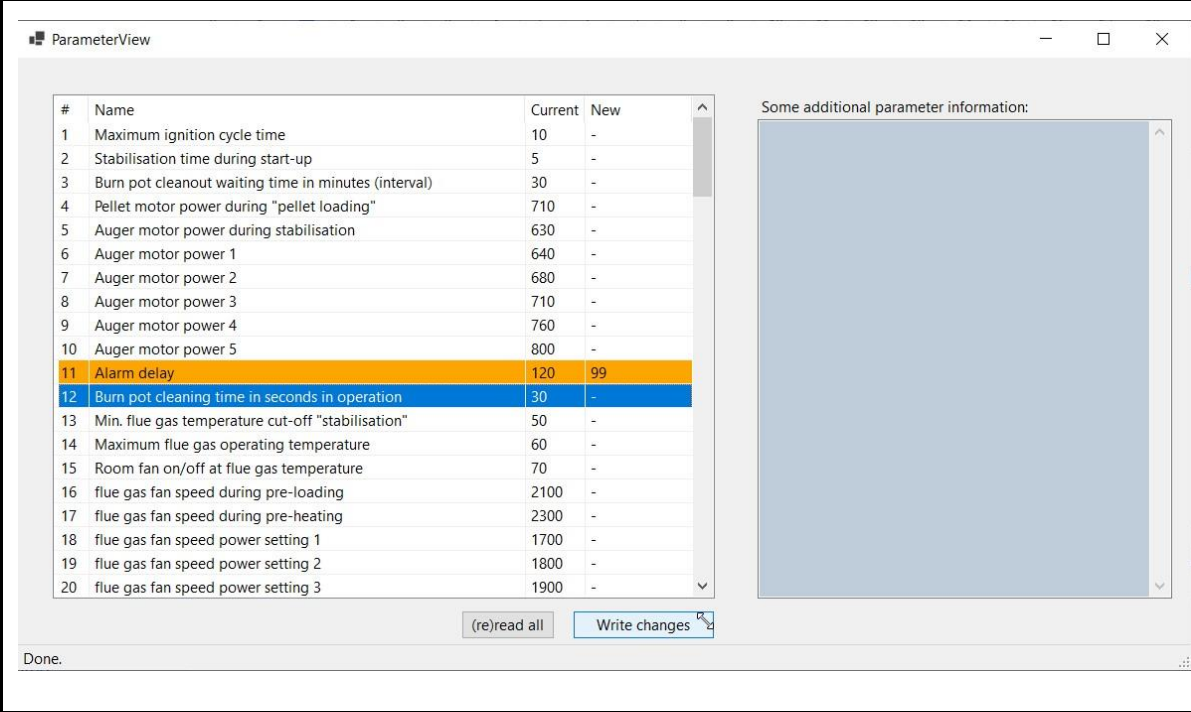
Om parameters te veranderen, selecteert u de EASY-CONTROL in de lijst en klikt u op de parameterknop om de parameters te zien.



*Open the parameter view*

In het parameter overzicht kunnen alle parameters worden veranderd en worden overgeschreven naar de kachel. Een waarde kan worden aangepast nadat u dubbel heeft geklikt op de desbetreffende parameter.

Als de nieuw ingevoerde waarde anders is dan de huidige waarde zal de rij oranje kleuren om aan te geven dat de wijziging ook nog moet worden overgeschreven in de software in de kachel. Zodra u op de “write”-knop drukt, zullen de veranderde waardes worden overschreven en het geheel gesynchroniseerd.



The screenshot shows a window titled "ParameterView" with a table of parameters. The table has columns for "#", "Name", "Current", and "New". Row 11, "Alarm delay", is highlighted in orange, indicating a change. Row 12, "Burn pot cleaning time in seconds in operation", is highlighted in blue. Below the table are buttons for "(re)read all" and "Write changes".

#	Name	Current	New
1	Maximum ignition cycle time	10	-
2	Stabilisation time during start-up	5	-
3	Burn pot cleanout waiting time in minutes (interval)	30	-
4	Pellet motor power during "pellet loading"	710	-
5	Auger motor power during stabilisation	630	-
6	Auger motor power 1	640	-
7	Auger motor power 2	680	-
8	Auger motor power 3	710	-
9	Auger motor power 4	760	-
10	Auger motor power 5	800	-
11	Alarm delay	120	99
12	Burn pot cleaning time in seconds in operation	30	-
13	Min. flue gas temperature cut-off "stabilisation"	50	-
14	Maximum flue gas operating temperature	60	-
15	Room fan on/off at flue gas temperature	70	-
16	flue gas fan speed during pre-loading	2100	-
17	flue gas fan speed during pre-heating	2300	-
18	flue gas fan speed power setting 1	1700	-
19	flue gas fan speed power setting 2	1800	-
20	flue gas fan speed power setting 3	1900	-

Buttons: (re)read all, Write changes

Done.

*Parameter view*

In het geval van een communicatiefout zal een regel rood kleuren. Dit betekent dat het programma niet in staat was om de betreffende parameter te lezen.

Probeer de parameters te herlezen met behulp van de (re) read knop.