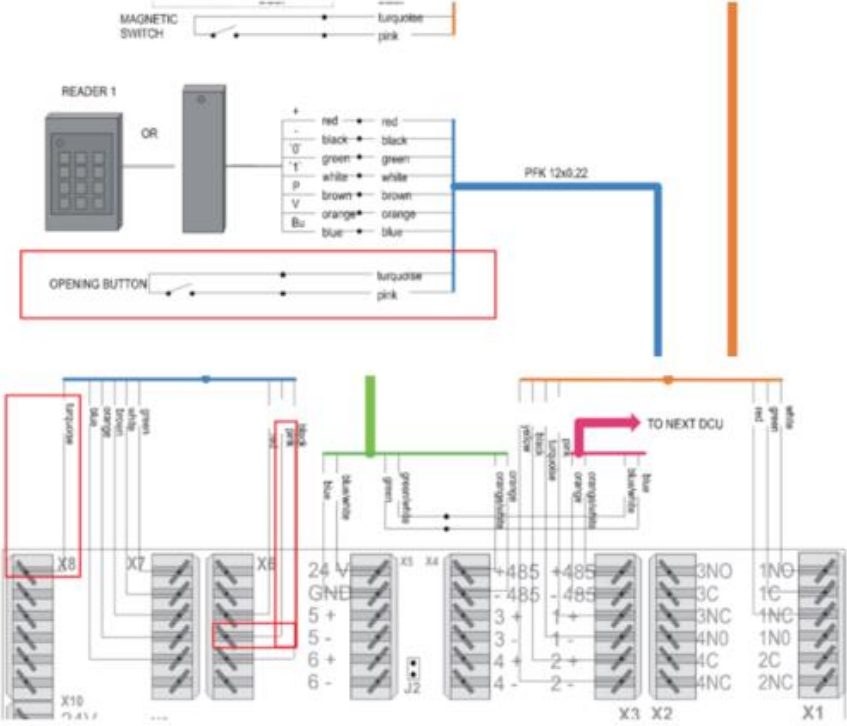
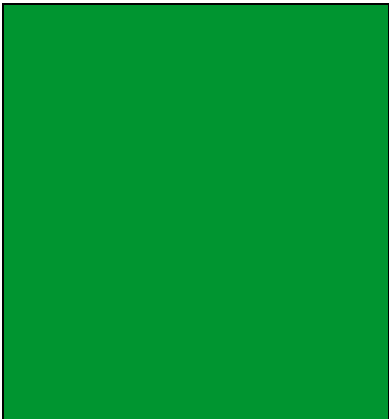


## Avauspainikkeen toiminta 18.9 Esmikossa vanhempien DCU601 ovipäätteiden kanssa

Järjestelmä	Esmikko
Kuvaus	Avauspainike vanhemmissa DCU601 ovipäätteissä
Tuote	DCU601 v13-18
Aihe/vika	<p><b>Avauspainikkeen kytkentä 2. lukijan ja +12VDC välille, avauspainike ei toimi päivityksen jälkeen</b></p> <p>Vanhemmissa CT600-kenttälaitejärjestelmän kohteissa avauspainikkeet alunperin kytketty +12VDC ja 1. lukijan "0" liittimiin:</p>  <p>Jos haluaa, että avauspainike toimii kyseisissä pisteissä pitää huomioida laiteräkisterissä seuraavat ominaisuudet:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• "Avauspainike käytössä" arvo kenttä pitää olla valittuna</li> <li>• "Lukija 2 lukija käytössä/Avauspainike silmukassa 3" ei saa olla valittuna</li> </ul> <p>Kuvassa esitetty toimivat asetukset 4.3.13 vanhemmassa versiossa (16.1 – 18.9 puuttuu "Lukija 2 käytössä/Avauspainike silmukassa 3" asetus!):</p> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; background-color: #f0f0f0;"> <input type="checkbox"/> Lähetä laittomat kulut palvelimelle  <input checked="" type="checkbox"/> Avauspainike käytössä  <input type="checkbox"/> Lukija 2 käytössä/Avauspainike silmukassa 3  <input type="checkbox"/> Kulku sallittu offline-tilassa  <input checked="" type="checkbox"/> Lukkosilmukka kytketty  <input type="checkbox"/> Varmistettu kulkuoikeus         </div>



Versiosta 4.3.13 alkaen tuota arvoa ei ole voinut todellisuudessa muuttaa, koska painike ei toimi uudemmilla DCU601 korteilla muualla kuin silmukassa 3.

DCU601 versioissa 17 ja 18 on tehty muutoksia 2. lukijan toimintaan, joka on estänyt "1" pisteen käyttämisen avauspainikkeena.

Kyseisen arvon lukeminen kannasta on myös estetty, eli kannassa on kenttä "CT6Reader2Present", jota on ohjattu "2 lukija käytössä" asetuksella. Tämä on johtanut siihen tilanteeseen, jossa avauspainikkeet eivät toimi, kun Esmikko on päivitetty versioon 16.1-18.5

Korjaus

Esmikko 18.9 versioon on korjattu Esmikon tietokannan toimintaa niin, että kannasta voidaan jälleen tarvittaessa lukea tuo "CT6ReaderPresent" arvo.

Ohje

Tämä auttaa vanhempien kohteiden päivitystä uusimpiin versioihin, koska vanhepaa versiota olevien ovipäätteiden avauspainikkeet saadaan toimimaan halutulla tavalla. Ongelmia saattaa tuoda se, että vanhoissa kohteissa on sekaisin ovia, joissa avauspainike on kytketty sekä silmukkaan 3, että 2. lukija/+12V pisteisiin.

Muutos tehdään seuraavasti versiossa 18.9. tietokantaan:

Selvitä AX monitorilla tarvittaessa DCU601 korttien versio:

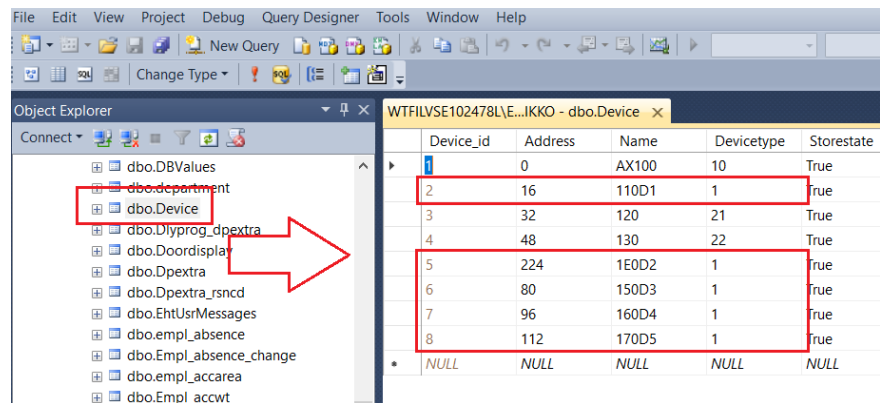
```

Time 5.11.2018 10:33:33
I/O units
Addr HW SW type tim dly up relay inp1 inp2 inp3 inp4/com/zone
0 AX600/B 175A CHECKSUM=5095 0 000 2 150 0 000 0 000 2A 000 A 000
I/O zones: .. .. .. .. 01 01
1 CT601/B 21 1/DU 5 0 0B 0 000 1 000 1 000 0 000 0 000 1 000
I/O zones: .. 02 02 .. .. ..
2 CT601/B 26 12/P* 2 0 0B 0 000 1 000 1 000 0 000 0 000 1 000
I/O zones: .. 02 02 .. .. ..
4 CT601/B 21 2B/2D 5 0 01 1 000 1 000 1 000 1 000 1 000 0 000
I/O zones: .. 02 .. .. .. ..
5 CT603/A 13 21/IO 0 0 00 1 000 3 000 23 000 24 000 23 000 21 000
I/O zones: .. 02 02 02 02 02
6 CT601/B 26 19/P+ 2 0 0B 0 000 1 000 1 000 0 000 0 000 1 000
I/O zones: .. 02 02 .. .. ..
7 CT601/B 21 1/DU 5 0 0B 0 000 1 000 1 000 0 000 0 000 1 000
I/O zones: .. 02 02 .. .. ..
8 CT601/B 21 1/DU 5 0 0A 0 000 1 000 1 000 0 000 0 000 1 000
I/O zones: .. 02 02 .. .. ..
9 CT601/B 26 2B/Lp 5 0 03 0 000 1 000 1 000 0 000 0 000 .. 2
I/O zones: .. .. .. .. .. ..
A CT603/A 12 6/Lt 0 0 00 0 000 1 000 1 000 1 000 1 000 21 000
I/O zones: .. .. .. .. .. ..
B CT601/B 21 30/Lp 5 0 03 0 000 1 000 1 000 0 000 0 000 .. 2
I/O zones: .. .. .. .. .. ..
C CT603/A 13 6/Lt 0 0 00 0 000 1 000 1 000 1 000 1 000 1 000
I/O zones: .. .. .. .. .. ..
D CT605/A 22 1/DU 0 0 00 2 007 21 000 0 000 0 000 0 000 0 000
I/O zones: 02 02 .. .. .. ..
    
```

Kuvan esimerkissä kaikki 601 päätteet ovat uudempia kuin 17, eli avauspainike **ei näissä laitteissa voi olla kytkettynä 2. lukija "1" ja +12V pisteissä**. Jos SW kohdasta löytyy **versiota 13-17** niin avauspainike voi olla kytkettynä kyseisissä silmukoissa.

(Jatkuu seuraavalla sivulla)

Kun tiedät ne ovet joissa on vanhaa versiota oleva kortti niin etsi kyseiset ovet tietokannasta dbo.Device:



Tästä asetuksesta saat selville oven Device\_id:n, jota tarvitset, kun avaat dbo.AccessDevice asetukset. Sitten AccessDevice taulukosta löydät "CT6Reader2Present" asetuksen, joka pitää olla False, jos haluat, että avauspainike toimii 2. lukijan "1" ja 12VDC välissä.

Kentän arvon voi muuttaa komennolla

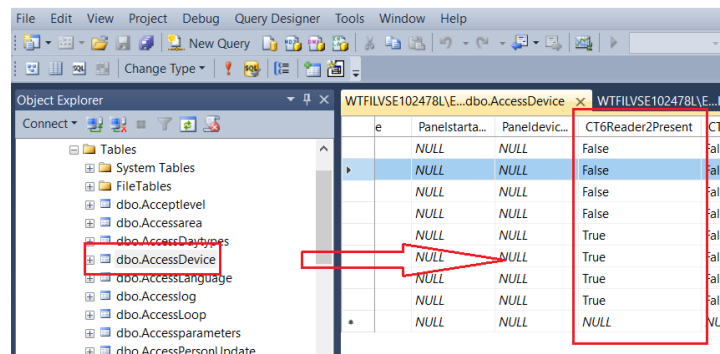
```
UPDATE AccessDevice SET CT6Reader2Present = 'False' WHERE Device_id IN (<Device_id_1>, <Device_id_2>, ...)
```

Korvaa <Device\_id\_x> muotoiset kohdat laitteen id:llä, jota haluat muuttaa, eli kyselyn pitäisi näyttää lopulta seuraavalta:

```
UPDATE AccessDevice SET CT6Reader2Present = 'False' WHERE Device_id IN (2,5,6,7,8)
```

Jos kohteella kaikki ovipäätteet ovat vanhepaa versiota kuin 18, niin WHERE-osan voi jättää komennon lopusta pois:

```
UPDATE AccessDevice SET CT6Reader2Present = 'False'
```



Lisätieto

Schneider-Electric Finland asiakaspalvelu 010 446 615 tai sähköposti [asiakaspalvelu.fi@schneider-electric.com](mailto:asiakaspalvelu.fi@schneider-electric.com)