

# IDcontroller 1.4 Asennusohje

Versio 1.0.9

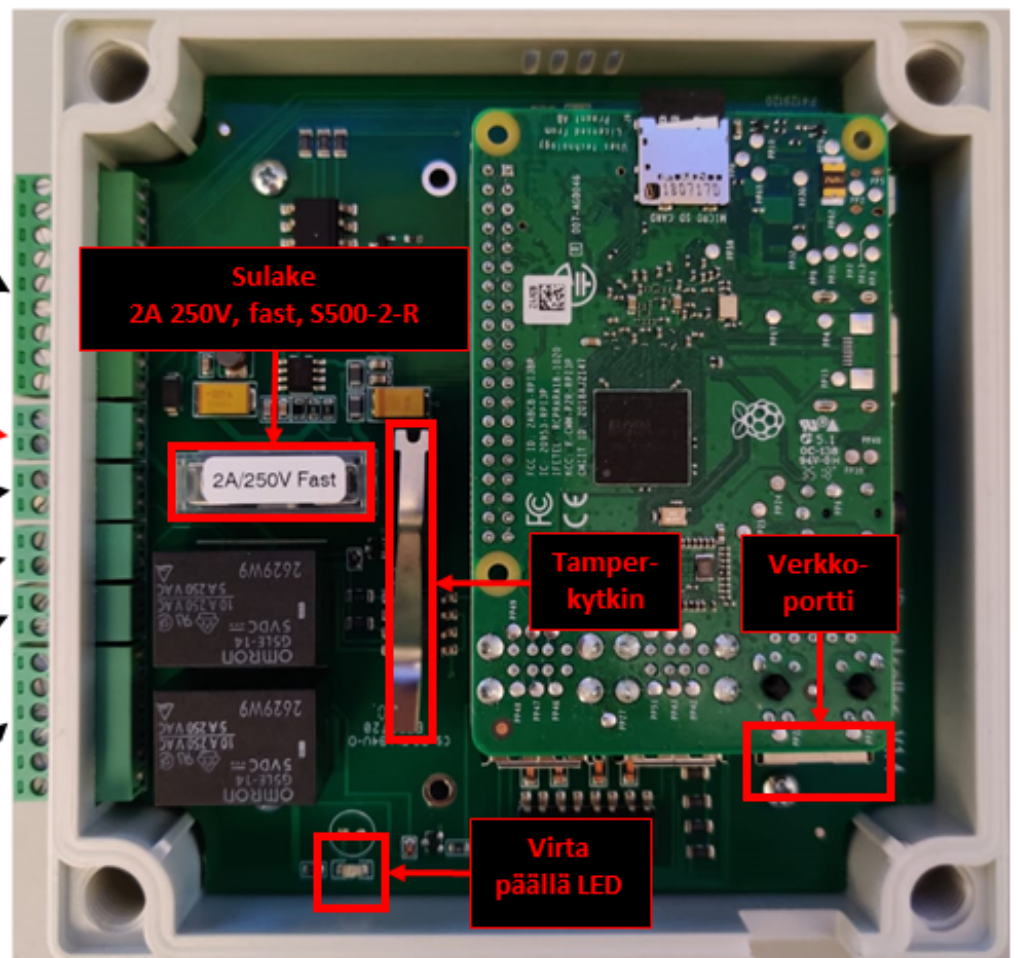
## Alkuvalmistelut

- Turvallisuuden takaamiseksi IDcontroller tulee asentaa oven turvalliselle puolelle seinään, välikattoon, palvelinhuoneeseen tai muuhun lukittuun tilaan.
- Jos IDcontroller asennetaan tilaan, jossa se voi joutua suoraan kosketuksiin veden kanssa, tulee IDcontroller koteloida erikseen roiskevesitiiviiseen koteloon tai laitekaappiin.

## Kaapelointi

Kaapeli	metriä	jalkaa	Kaapelityyppi
Ethernet	100	300	CAT 6
Wiegand	70	230	22 AWG
Input	70	230	22 AWG/18 AWG
Output	70	230	22 AWG/18 AWG
RS-232	9	30	22 AWG

1	Lukija jännite -
2	Lukija jännite +
3	Wiegand 1 data 0
4	Wiegand 1 data 1
5	RS 232 TX
6	RS 232 RX
7	Lukija LED punainen
8	Lukija LED vihreä
9	Lukija beeper
1	Virransyöttö -
2	Virransyöttö +
1	Poistuspainike NO
2	Poistuspainike NO
1	Ovimonitori NC
2	Ovimonitori NC
1	Wiegand 2 data 0
2	Wiegand 2 data 1
1	Rele 1 NO
2	Rele 1 COM
3	Rele 1 NC
4	Rele 2 NO
5	Rele 2 COM
6	Rele 2 NC



Nimellisjännite on 9 - 30 VDC.

**Huomioi että lukija ottaa syöttöjännitteen päätelaitteesta.**

Tarkista lukijan suurin sallittu jännite ennen kytkentää.

Tamperi tulee olla kytketty, jotta ei synny turhia hälytyksiä.

Kytke jännite laitteeseen viimeisenä.

Liitä IDcontroller LAN verkkoon.

Jos internet yhteys toimii, näkyy verkkoon liitetty IDcontroller GUIssa.

## Asennus

### *Seinäasennus:*

Avaa ensin kannen ruuvit. Asenna kotelo seinään tyypin seinäasennus ruuveilla.

### *Muu asennus:*

Avaa liittimet ruuvimeisselillä. Liitä lukko, lukija, mg-kosketin ja muut kaapelit liittimiin sivun 1 kuvan 1 mukaisesti.

Älä asenna IDcontrolleria:

- Lähellä suuria elektromagneettisia lähteitä
- Suoraan auringon valoon
- Jännite kaapelien välittömään läheisyyteen.

Sulje kansi kunnolla, jotta tamper -kytkin sulkeutuu eikä aiheuta turhia hälytyksiä.

## Määrittely

Kun IDcontroller näkyy GUIssa, se on määritelty ovelle. Palvelun tarjoaja on liittänyt ja määrittänyt IDcontrollerin valmiiksi. Käyttäjät, tunnisteet, kulkutasot ja aikataulut määritellään GUIssa. GUI:n käytöstä saat lisää tietoa ohjevideoista:

## Sulakkeen vaihto

Jos etusulake on palanut, niin se voidaan vaihtaa.

1. Kytke ensin jännite pois.
2. Avaa kotelon kansi avaamalla 4 kotelon kansiruuvia.
3. Sulake sijaitsee sivun 1 kuvan 1 mukaisesti.
4. Käytä ainostaan **2A 250V, fast, S500-2-R** sulakkeita.
5. Sulje kotelonkansi kunnolla.