

# Wehoputs 5 Logiikan pariston vaihto

## Logiikka Unitronics JZ10-11-R16

Ongelmana oli siis minulla sellainen, että Wehoputs alkoi antamaan tyhjennyshälytystä melko satunnaisesti ilman sen suurempia syitä. Tarkistelin, että kaikki putket ovat auki ja pumput pyörivät hienosti. Foorumeilta asiaa tutkittuani selvisi, että logiikan paristo kestää noin 10 vuotta ja sen jälkeen se pitäisi vaihtaa. Huonoksi menevän pariston oireita oli tekstien mukaan juuri hälytykset ilman sen suurempia syitä.

Ja syrjäseudulla kun asutaan niin huoltomiehen kutsuminen vaihtamaan paristo olisi todennäköisesti tullut maksamaan käden ja jalan. Toistaiseksi tarvitsen kaikkia raajoja niin päätin ryhtyä toimeen itse...

Tässäpä projektin kulku kuvineen. Nämä ohjeet eivät ole valtuutetun sähkömiehen eikä Wehoputsin valtuutetun huoltomiehen laatimat vaan ihan perus rasvanäpin kokemukset asiasta kuvien saattelemana.

Projektissa tarvittavat työkalut:

- Ristipäämeisseli
- Talttapäämeisseli
- Mattopuukko
- Kutistesukkaa
- Uusi paristo
- Rohkeutta ja/tai asennusjuomaa.

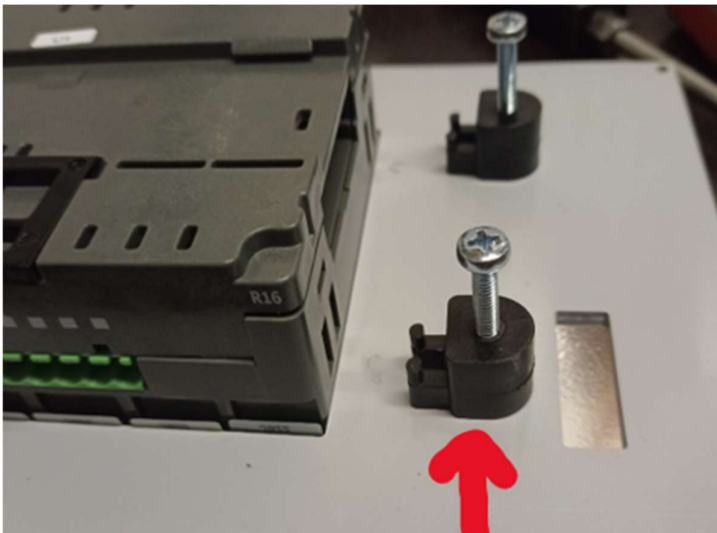
Kyseessä siis tämän näköinen logiikka ulkopuolin tarkasteltuna.



1. Ihan ensimmäiseksi otin prosessimäärät sekä kompuran tunnits itselleni ylös, että tiedän koska kompuran tunnits tulee "täyteen". Sen jälkeen laitoin aparaatin hengettömäksi eli virtaset poikki.
2. Seuraava askel oli avata muovisuojan neljä ruuvia nurkista.



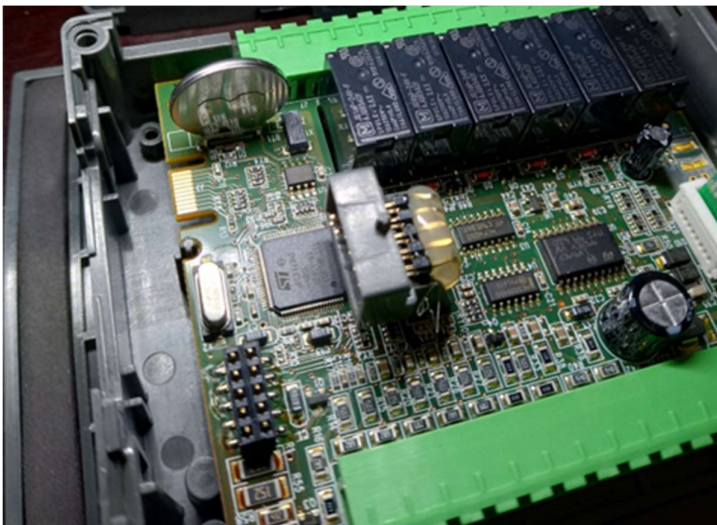
3. Kaksi vihreää pitkää liittintä varovasti ruuvimeisseliä apuna käyttäen irti. Nämä lähtivät helposti, kunhan varovasti eteni eikä runnonut.



4. Logiikka kokonaisuudessaan kinaloon ja talliin.
5. Kuvan neljä tassua pitää irrottaa, että pääsee muovihakasiin käsiksi. Nämä pitävät muovista suojaa logiikassa kiinni. Ruuvit auki ja hakaset saa vedettyä hahloistaan pois.



6. Molemmista päistä löytyy tuollaiset ihanat muoviset kiinnikkeet. Talttapäämeisselillä painelin varovasti auki samalla vetäen osia toisistaan irti. Yhden sain näistä poikki, mutta sen itselleni sallin.



7. Klipsit auki ja näkymä sisällä on kuvan mukainen. Logiikan paristo seisoo telineessään kortin nurkassa ja ilokseni huomasin, että paristo on pistehitsattu kiinni korvakkeisiin. Toiselta puolelta neljä ja toiselta kaksi pistehitsiä.



8. HYVIN varovasti mattopuukon terällä kynnen ja pariston väliin ilmatilaa ja sen jälkeen nitkuttelua pienellä meisselillä ja niin ne vaan napsahtelivat hitsit irti. Vanha paristo pois ja uusi, tässä tapauksessa CR2032-paristo paikalleen.



9. Pistehitsejä kun taivutteli irti niin noista tassuista tuli "hieman" epämääräisen muotoiset, eikä paristo istunut oikein kivasti tassujen väliin. Tähän hätään en keksinyt muuta keinoa olemassa olevilla tarvikkeilla, kun laittaa kutistesukkaa koko komeuden päälle.
10. Tämän jälkeen kaikki vaan nippuun nätisti, logiikka kiinni putsiin, virrat päälle ja traktorilla paikalliselle huoltamolle rinta kaarella elvistelemään, että mitenkä kova äijä sitä taas onkaan. Tarina ei vielä tätä kirjoittaessa kerro, että ratkesiko ongelmani vai ei, mutta onpahan vaihdettu...