

# Tila

**Tila** sivulle pääsee navigoimalla **Järjestelmä > Tila**.

Sivulta löytyy **Plc loki** johon CPU tulostaa viestejä ohjelmistostaan ja **PLC state** lista, josta löytyy CPU:lla juoksevat prosessit.

**PLC loki** näkymään tulee viestejä CPU:lta virhe tilanteissa jos koodia ei pystytä suorittamaan tai esimerkiksi jos ohjelmaan on ohjelmoitu Slc.error() käskyjä.

Keskimmäisestä kuplasta löytyy Tietokannan tallenus nappula ja Uudelleen käynnistys nappula.

**PLC state** näkymästä löytyy kaikki prosessit joita ajetaan kyseisellä CPU:lla. **Name** kolumnista löytyy prosessin nimi. **Rounds** kolumnista löytyy kuinka monta ohjelmakierrosta kyseinen ohjelma on tehnyt edellisin käynnistyksen jälkeen. **Runtime** kolumnista selviää kuinka kauan yksi ohjelmakierros kestää. **Status** kolumnista näkee onko prosessi päällä vai seis. **Messages** kolumnista näkee prosessien viestejä mikäli ne ovat ohjelmoitu palauttamaan jotain.

Järjestelmä

Tila

2020-07-09  
14:21:04  
admin

Häilyksii

0 kuittaamatonta

0 aktiivista

PLC loki

```

rm: cannot remove '/opt/slc/data/reports.sql': No such file or directory
mv: cannot stat '/opt/slc/data/quicktrend.sql-0': No such file or directory
mv: cannot stat '/opt/slc/data/reports.sql-0': No such file or directory

DBG: Profile templates saved!
Setting timesone...
Datapoint list export as CSV done
modbus TCP port ioPorts/modbusTCP/M1 started
modbus RTU port ioPorts/modbusRTU/P1 started
FdxServer: starting...
** Switching to server mode (Thu Jul 9 10:47:36 2020) **

```

Tallenna tietokanta

Uudelleenkäynnistä ohjelma

PLC state

Name	Rounds	Runtime	Status	Messages
alarmServer	12799	0 ms	Running	0 alarm points found
dbServer	25522	1 ms	Running	0 sources, 0 scripts, 0 targets
hvacServer	25429	3 ms	Running	
SysManager	2525	7 ms	Running	Mem: 117.4814453125 kB
bacnetClient	12799	0 ms	Running	Memory usage: 148.5576171875 kB
BacnetIP	49987	250 ms	Running	Using 135.9453125 kB
fileIO	50942	1 ms	Running	
CURLio	2564	2 ms	Running	
Fdx_client	12796	0 ms	Running	0 of 0 offline
MBus_master	2562	1 ms	Running	0 points configured, 2561 full read cycles, 0 read errors
ModbusMasterMain	1281	0 ms	Running	
ModbusSlave	8195391	0 ms	Running	Slave disabled
Reports	1281	0 ms	Running	
modbusTCP1	7358802	0 ms	Running	Errors on last cycle: 0/0 reads, 0/0 writes
modbusPort1	7369358	0 ms	Running	Errors on last cycle: 0/0 reads, 0/0 writes
Energy	214	1 ms	Running	
FdxServers	624084	2 ms	Running	
trendlogs	114589	7 ms	Running	Idle

Revision #1

Created 27 May 2022 09:09:38 by Severi Hiltunen

Updated 8 June 2022 18:00:51 by Severi Hiltunen