

DC/Solarcharger

- Dbus/Settings/ChargeCurrentLimit -> Setzt ausgehendes Strom-Maximum der DC-PV Anlagen (0-100 Amp)
- Gesteuert wird das ganze vom vedirect-dbus service

AC/PvInverter

Modbus TCP Devices/Registry:

- Victron Documentation (https://www.victronenergy.com/live/ess:ess_mode_2_and_3)

- ModbusTCP unitid 100 (slave-id)

- Registry: 2701 - 2010 (z.b. bei Werkhof Archäologie)

2707: Maximum system grid feed in (INT)

2708: Feed excess DC-coupled PV into grid (1,0)

2709: Feed excess AC-PV into grid (0,1)

2710 (RO): Grid is limited (0,1)

- Hub4-Control Einstellung PvPowerLimiterActive (0,1) sollte dasselbe machen wie Registry 2709 (Sichtbar bei Schmutz-Duer)

- Fronius-dbus service steuert die AC Seite.