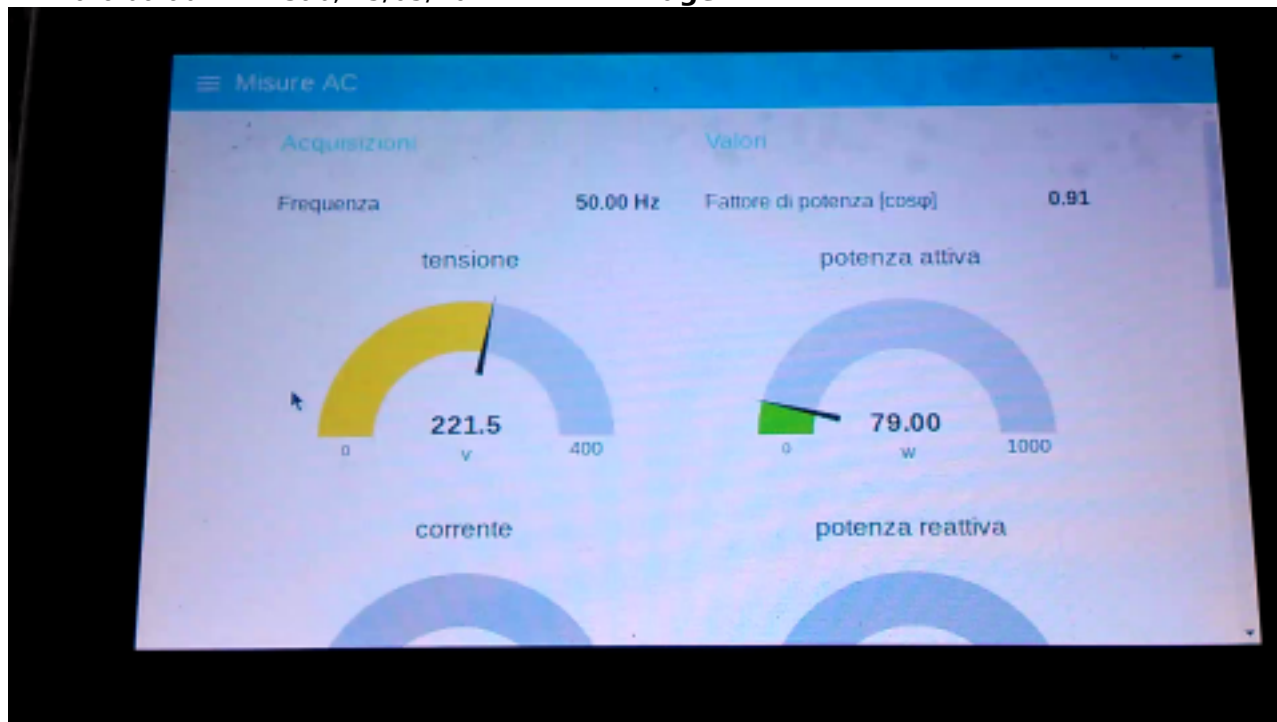




[Monitoraggio elettrico AC Modbus \[1\]](#)

Inviato da admin il Sab, 15/05/2021 - 11:44 **Image:**



Sistema di monitoraggio corrente AC con interfaccia Web Node-Red connesso a dispositivo di misura DDM18SD su protocollo Modbus.

Adopera un dispositivo di conversione Modbus seriale RTU - rete TCP per avere la comunicazione su cablatura di rete Ethernet.

Tramite il dispositivo di misura per una singola fase AC si acquisisce tensione e corrente, si valuta potenza attiva e reattiva, frequenza, fattore di potenza e si effettua il conteggio di energia attiva e reattiva. L'interfaccia che rappresenta graficamente i valori è visualizzata su uno schermo touch e gira su un dispositivo SBC Raspberry.

Tags: [Esperienze](#) [2]

[Monitoraggio](#) [3]

Source URL: <https://www.labofelix.it/node/65>

Links

[1] <https://www.labofelix.it/node/65>

[2] <https://www.labofelix.it/esperienze>

[3] <https://www.labofelix.it/monitoraggio>