Proposta de melhoria - Projeto RFID

André Flávio de Oliveira | Mauro do Prado Santos

Se tratando da matéria Internet das Coisas, em nosso projeto falta justamente Internet. Por se tratar de uma placa Arduino, a qual não possui Wi-Fi.

Com isso, precisamos de um módulo Wi-Fi para melhorar nosso projeto. Com ele, deixaremos de coletar os dados via porta serial e passaremos a coletar remotamente e consumir através de uma API, o que nos possibilitará apresentar um dashboard em nosso projeto com os dados de acesso.

Sugestão de módulo para aquisição:

https://www.robocore.net/wifi/modulo-wifi-esp8266?gad_source=1&gad_campaignid=16517456855&gclid=CjwKCAjw87XBBhBIEiwAxP3_A7lg IH9vAlKc3M4oFmADlMUhoHXyPII-STTenswl1_fp5hc6uk7azhoC5A4QAvD_BwE