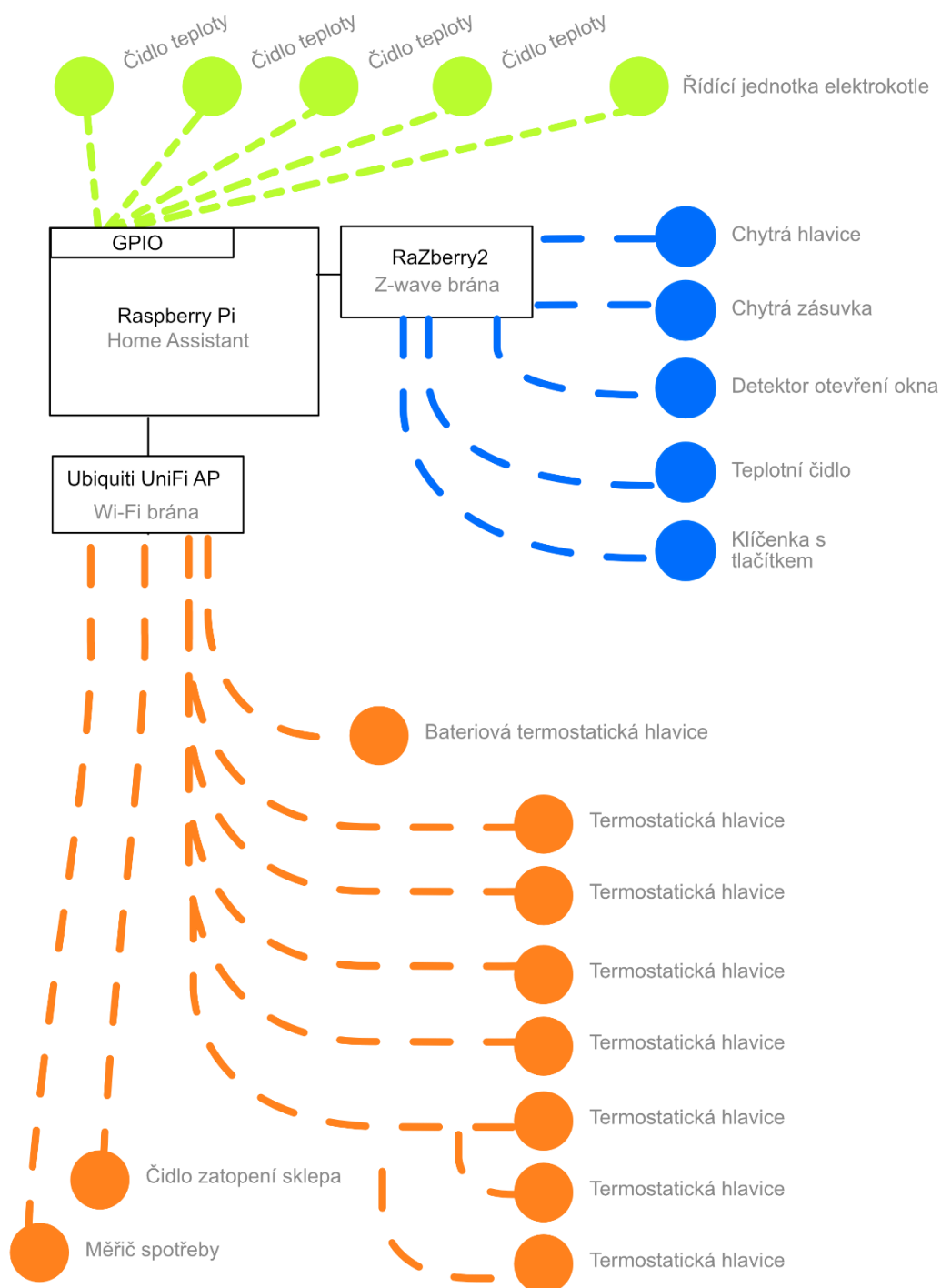


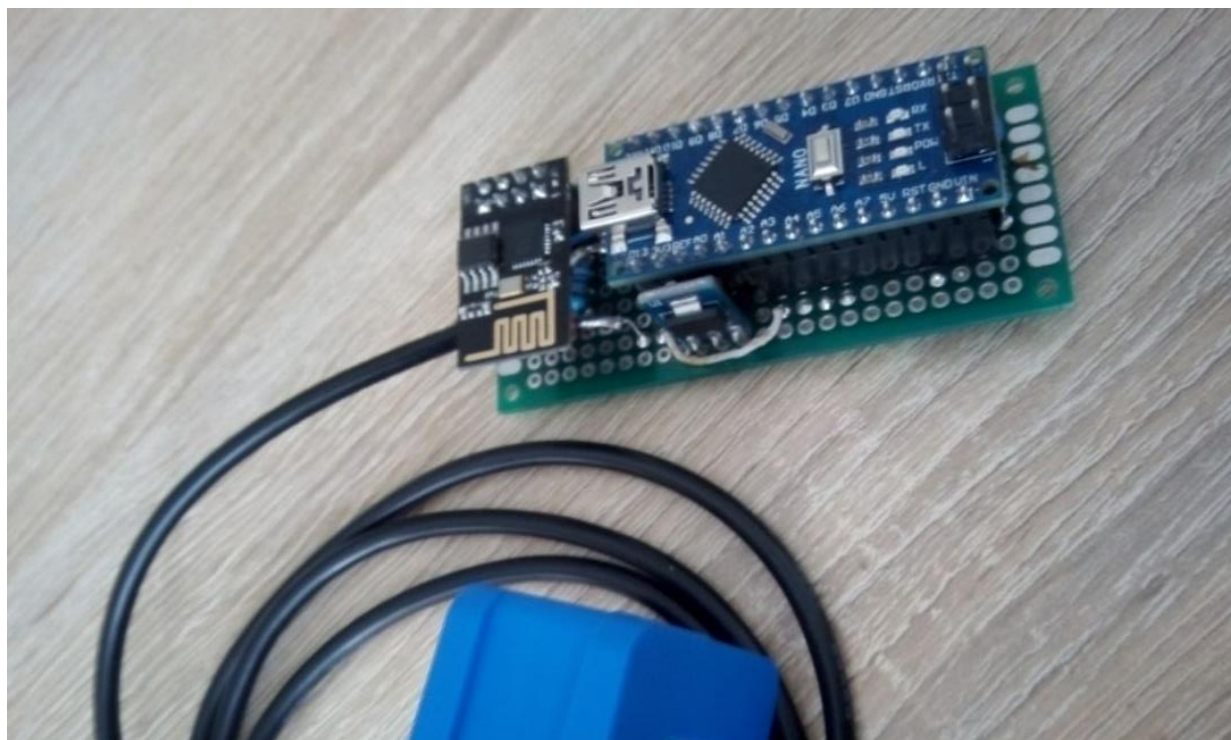
Příloha č.5 – Reálné nasazení

V této příloze je prezentováno reálné nasazení chytrých zařízení v domě. Součástí je schéma architektury všech zařízení a fotografie některých zařízení. Dále jsou součástí přílohy také fotografie užívaného rozhraní pro zařízení

1.1 Architektura systému



1.2 Fotografie vlastních zařízení



Obrázek 1 - Sestrojený měřič spotřeby



Obrázek 2 - Měřič spotřeby zapojený na fázi v obvodu za jističem



Obrázek 3 - Rozebraná hlavice - mechanická část bez mikrokontroleru

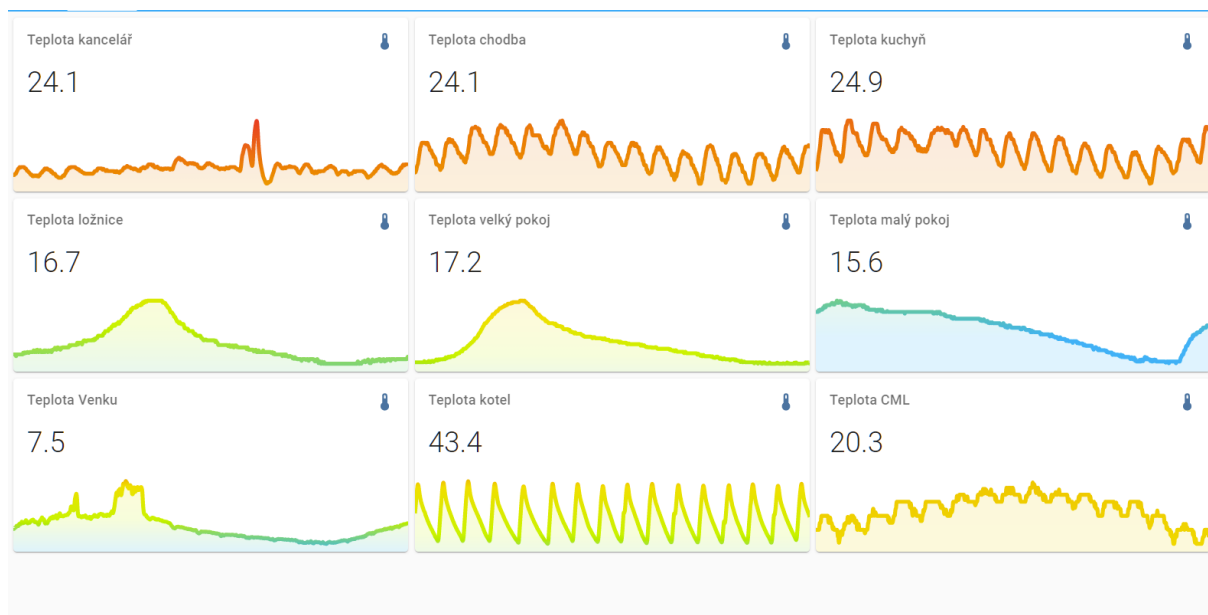


Obrázek 4 - Nasazená hlavice v kuchyni

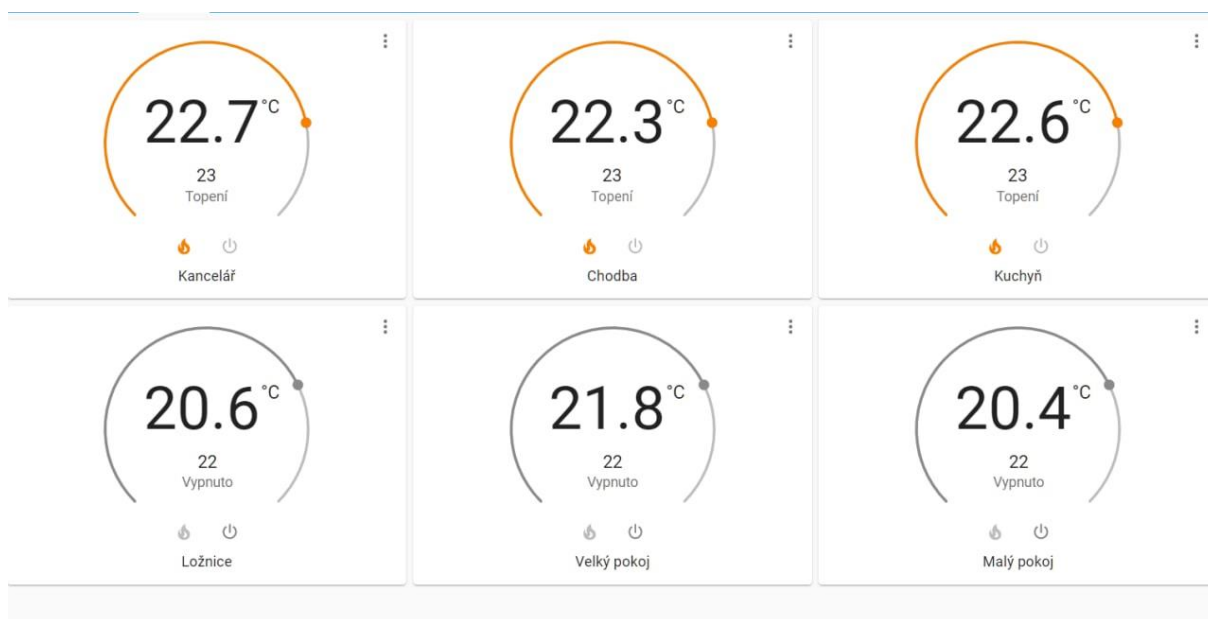


Obrázek 5 - Elektroda sondy zatopení sklepa na zdi

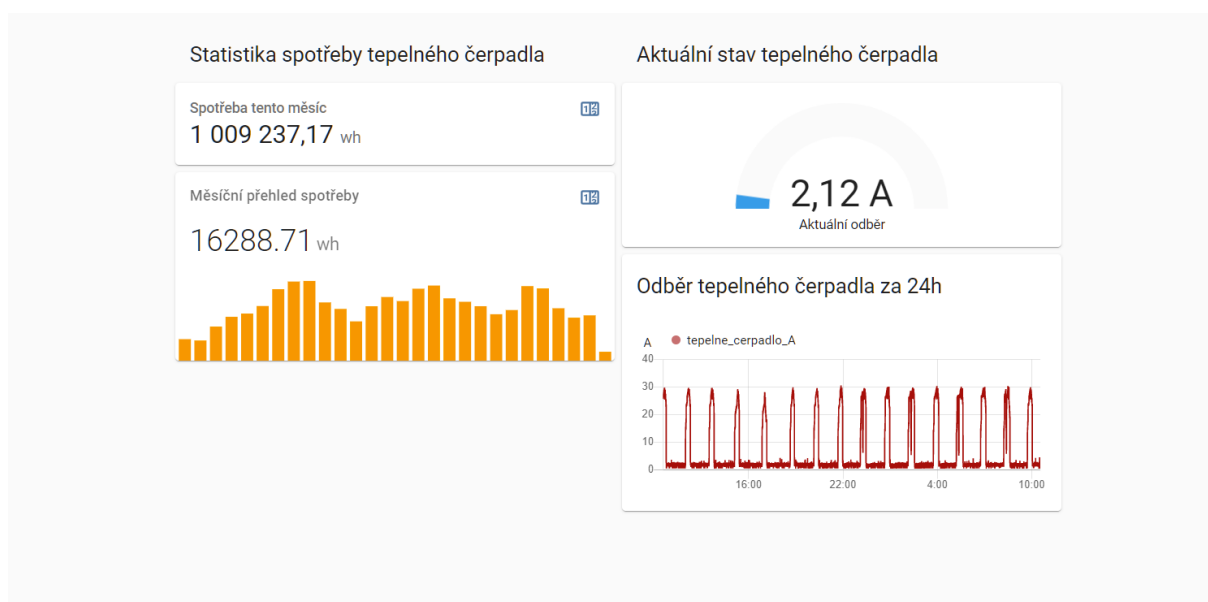
1.3 Fotografie rozhraní



Obrázek 6- Vizualizace dat ze senzorů teploty



Obrázek 7 - Rozhraní pro ovládání topení



Obrázek 8 - rozhraní pro měřič spotřeby tepelného čerpadla