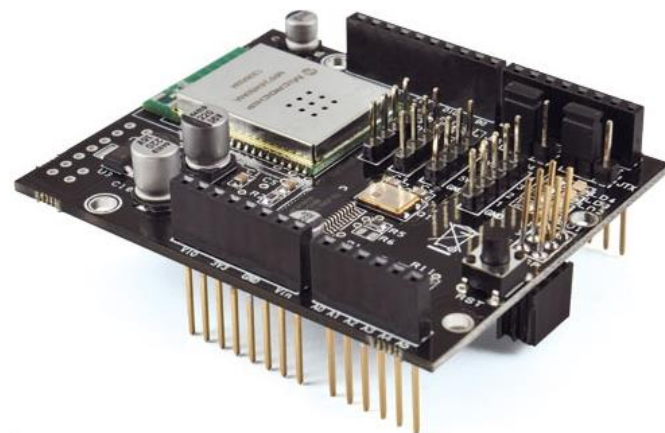
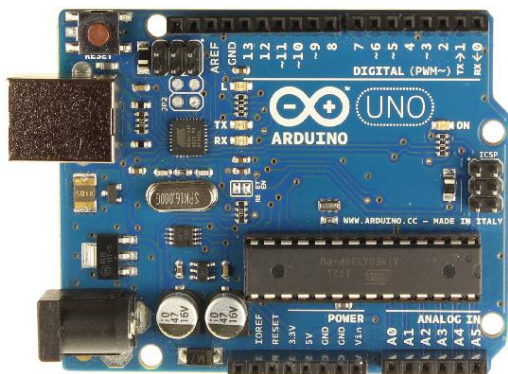


VAROVANJE ZAPRTEGA SISTEMA S SHRANJEVANJEM PODATKOV

(SP – SISTEMSKO PROGRAMIRANJE)



AUTOR: **KEVIN SEDEVCIC**

RAČUNALNIŠTVO IN INFORMATIKA, 3.LETNIK

VP.ŠT.:89111141

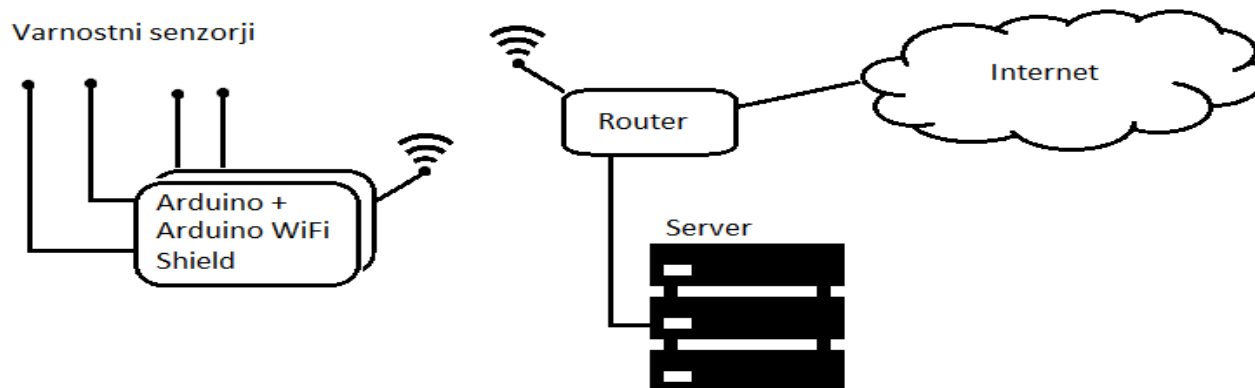
KAZALO

- . **Uvod**
- . **Predstava uporabljenih priomočkov**
- . **Končni izdelek**
- . **Ogled posnetka delovanja sistema**
- . **Zaključek**

UVOD – PRINCIP DELOVANJA

Glavni funkcionalnosti:

- Kronološko pošiljanje stanj senzorjev na domači strežnik preko spleta;
- Prikazovanje stanj senzorjev v realnem času
- Bločna shema delovanja



PREDSTAVITEV UPORABLJENIH PRIPOMOČKOV

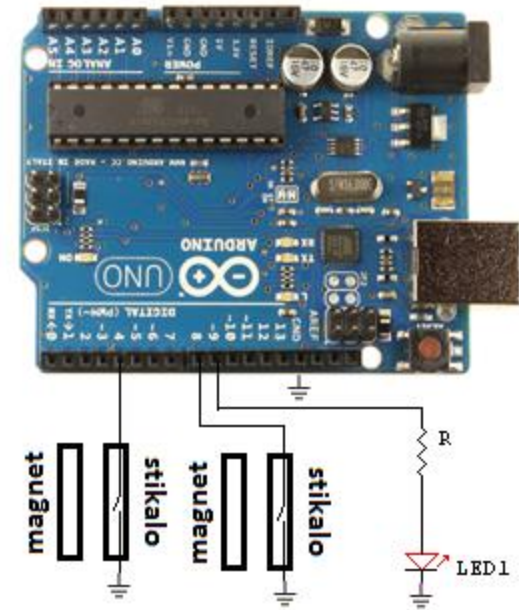
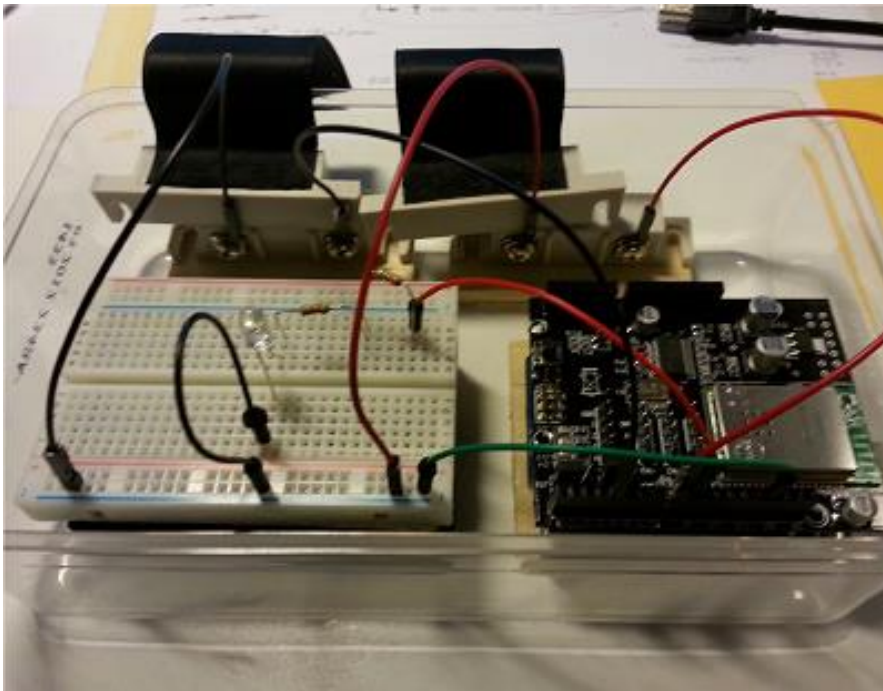
Uporabljene naprave:

- Arduino uno rev3 (mikrokrmilnik, I/O, USB..)
- WiFi Shield ft1076m (dodatek za povezovanje na WiFi omrežje)
- Breadboard
- Magnetna stikala (uporabljeni kot senzorji)
- Led dioda
- Upori in razni kabli...

Programska oprema:

- Eclipse
- Arduino

KONČNI IZDELEK



VIDEOPOSNETEK...

Vprašanja??

...hvala za pozornost