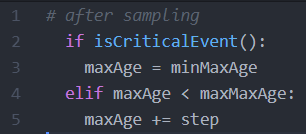
# Specifiche

* Discovery delle risorse
  + Risorse salvate manualmente sul Proxy
  + Richiesta della lista delle risorse da parte dell’observer al proxy
* Richiesta di registrazione al proxy
  + Incapsulamento pacchetto CoAP con le info per distinguere i vari subject sul proxy
* Modulo Proxy-Observer
  + Thread per la registrazione
  + Thread per l’invio delle notifiche
  + Comunicazione tra moduli
  + Strutture dati
    - Lista degli observer
    - Code a priorità
* Modulo Proxy-Subject
  + Thread per la ricezione delle notifiche
  + Strutture dati
    - Lista dei Subject con relative risorse
  + Comunicazione tra moduli
* Gestione dell’invio delle notifiche da parte del Subject
  + Distinzione tra eventi critici e non critici
  + Trasmissione basata sul livello massimo registrato
  + Algoritmo per la gestione del MaxAge:
    - ????

### 