

Internet de las cosas

Entrega práctica 4



Yeray Lois Sánchez

Oscar Labrada Love

Alberto Fidalgo Cabantac

Carlos Alberto Montoya Hidalgo

El trabajo realizado para esta práctica 4 ha sido un sistema de seguimiento de ruta donde se recopila la posición de los distintos sistemas utilizados y estos se muestran en un sitio web de manera gráfica junto a un mapa.

Material utilizado en la práctica:

- MKR WAN 1310 (x4)
- MKR GPS SHIELD (x3)

Capturas de pantalla:

- Información recibida a través de los mkr gps shield:

```
14:52:05.704 -> Location: 28.0733967, -15.4517765
14:52:05.704 -> Altitude: 350.10m
14:52:05.704 -> Ground speed: 3.33 km/h
14:52:05.704 -> Number of satellites: 6
14:52:05.704 ->
14:52:06.712 -> Location: 28.0733929, -15.4517679
14:52:06.712 -> Altitude: 350.30m
14:52:06.712 -> Ground speed: 3.14 km/h
14:52:06.712 -> Number of satellites: 6
```

- Muestra de la posición y del mapa de distintos dispositivos:



