

Informe: Cotización Hardware IOT

Autor: Cristian Vindas García

Municipalidad de Osa

Cortes

25/09/2019

Tabla de contenido

Introducción.....	1
Objetivos	2
Desarrollo	3
Conclusión.....	4

Introducción

En esta cotización de Hardware de IOT de sistemas libellium para la aplicación de basureros inteligentes con sus módulos y sistemas de enlace a la nube para ser analizados.

Objetivos

1. Identificar a nivel de la comunidad de Ciudad Cortés las mejores prácticas, ejemplos de implementación, marcos de aplicación y/o despliegue de IOT.
2. Proponer un marco general que permita visualizar como IoT facilita el desarrollo de Ciudades Inteligentes Sostenibles en Costa Rica basado en el cuerpo de conocimiento y el análisis.
3. Establecer la posición de basureros inteligentes para desarrollar el proyecto que beneficia a la Municipalidad de Osa.

Desarrollo

La cotización es de cantidad 20 Plug & Sence! SCP 4G US, 10 Meshlium 4G AP 900US, 20 Sensores Ultrasound Probe, 20 External Solar Panel 7W-500mA.

<https://www.dropbox.com/s/xhi44fbare0j55x/191007CRI.pdf?dl=0>

Conclusion

En este informe es con el objetivo de conocer los precios de estos sistemas para en un futuro tomar decisiones de inversión.