Posibles titulos

* Comunicación con WebSockets entre Raspberry y Azure
* Librería JS para comunicación entre Raspberry - Azure

## Introducción

* 1. Antecedentes
  2. Planteamiento del problema
  3. Justificación
  4. Objetivos
     1. Objetivos Generales
     2. Objetivos Especificos
  5. Alcances

1. MARCO TEORICO
   1. Raspberry pi
      1. Arquitectura de Raspberry
      2. ¿Por qué usar Raspberry?
   2. Plataformas de servicios para la nube
      1. Azure
      2. Amazon AWS
      3. Beneficios
      4. Costos
   3. Protocolos de comunicación en servicios
      1. SOAP
      2. REST
      3. WebSocket
   4. Tecnologías WEB para servicios
      1. NodeJS
      2. Express
      3. Ngrok
2. Diseño Arquitectura de comunicación Raspberry – Azure
   1. Arquitectura de la plataforma
   2. Comunicación con WebSocket
   3. Pase de datos para Raspberry
   4. Recepción de datos en Raspberry
3. Desarrollo de plataforma de comunicación Raspberry – Azure
   1. Configuración de VPN
   2. Desarrollo de comunicación de pase de Mensajes
   3. Desarrollo de Receptor para responder peticiones
   4. Optimización de tiempos para las respuestas entre Raspberry – Azure
4. Implementación de la plataforma

Conclusiones y trabajos futuros

Referencias

Anexos