Amazon Alexa en RaspberryPi.

Creciendo con IA.

Objetivo.

Acceder y probar AVS su aplicación de ejemplo de JAVA, un servidor Node.js y un activador de palabra de terceros.

Hardware necesario para Alexa Pi.









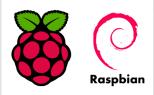






Configuración de Pi.

-Instalar Raspbian en la Pi.



-Instalar JAVA 8.

sudo apt-get install oracle-java8-jdk



REGISTRARSE EN UNA CUENTA DE DESARROLLADORES DE AMAZON.

Antes de hacer nada, debemos registrarnos con una cuenta en el Programa de desarrolladores de Amazon.

Entrar en nuestra cuenta de desarrolladores de Amazon. Tenemos que crear un dispositivo y perfil de seguridad.

App de muestra de Amazon.

- Clonamos el GitHub de Alexa.
- Lanzamos el instalador.
- Lanzamos el servicio web de autorización.
- Configura el motor de palabras despertadas "Alexa".

Habla con Alexa.

-Activación de los motores de palabra de Sensory o KITT.AI.

-Demostración . (Final).

-Alexa close session.

Conclusiones y limitaciones:

La ventaja que tiene la publicación de Alexa de Amazon es que puedes crear una inteligencia artificial básica para tu propio uso.

Las limitaciones es que necesitas tener algunos conocimientos para que funcione.







Human Computing 3.0.

