

Dva Manual de usuario

Índice

| | |
|----------------------------------|----------|
| Dva Manual de usuario | 0 |
| Iniciar la ejecución del sistema | 2 |
| Agregar un nuevo comando voz | 3 |
| Listar comandos | 4 |
| Eliminar un comando | 4 |
| Decir un comando | 5 |
| Parar la reproducción de voz | 5 |

Iniciar la ejecución del sistema

1. Conectar la tarjeta Raspberry Pi a un tomacorriente y a internet mediante una conexión ethernet, el inicio del sistema tarda alrededor de 3 min en iniciar.
2. Conectar los dispositivos th0 y rele4 a un tomacorriente.
3. Conectar tu dispositivo móvil o computadora a la red *dva*.
4. Acceder a la siguiente dirección desde un navegador: 192.168.1.100
5. Acceder con tu usuario y contraseña, por defecto el usuario es *dva* y la contraseña root

Dva

Email address

Password

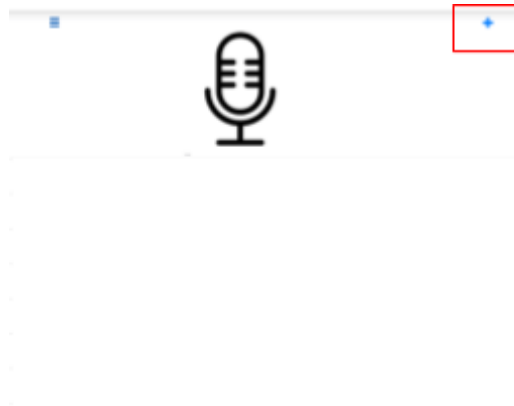
☐

Show pass

Login

Agregar un nuevo comando voz

1. Pulsar el botón +



2. En la siguiente pantalla llenar los campos necesarios:

Type [1]: Se refiere al tipo de dispositivo

Device [2]: Es el id del dispositivo de cual se quiere programar alguna función

Exec [3]: Es la función que se quiere asociar con el comando.


Args [4]: Son los posibles argumentos que necesita la función que se desea programar.

El botón listen[5] te permite decir el comando de voz y capturarlo en el cuadro de texto[6]

El botón Add[7] permitirá agregar el comando de voz.

A screenshot of a mobile application screen titled "Add a voice command". The screen contains several form elements: a dropdown menu for "Type device:" with "sensor" selected and labeled [1]; a dropdown menu for "Device:" with "th0" selected and labeled [2]; a dropdown menu for "Exec:" with "getTemperature" selected and labeled [3]; a dropdown menu for "Args:" which is empty and labeled [4]; a blue button labeled "Listen" and labeled [5]; a text input field containing "..." and labeled [6]; and a blue button labeled "Add" and labeled [7].

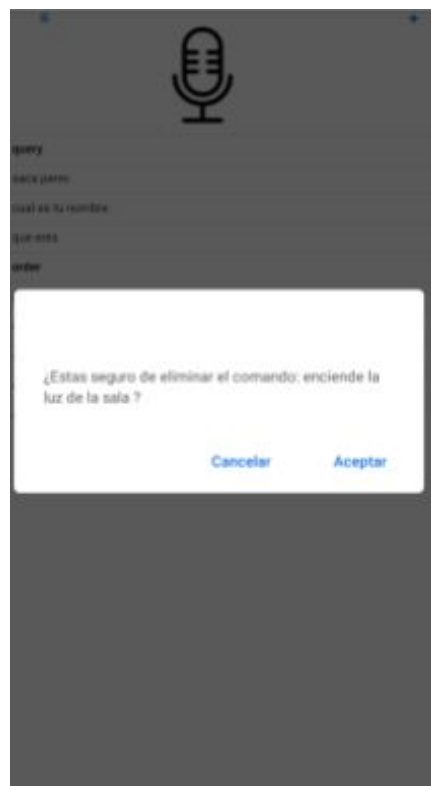
Listar comandos

Pulsar el botón  y se listan los comandos en la parte inferior.



Eliminar un comando

Para eliminar un comando de voz primero se tienen que listar y posteriormente se mantiene pulsado el comando un par de segundos y aparecerá un mensaje de confirmación para eliminar el comando.



Decir un comando

Para decir un comando bastará con tocar el icono del micrófono.



Parar la reproducción de voz

Para que el reproductor de voz se detenga es necesario deslizar un dedo de arriba a abajo en la pantalla.

