

## CONFIGURACIÓN DEL BEAGLEBONE PARA SKY

# MANUAL

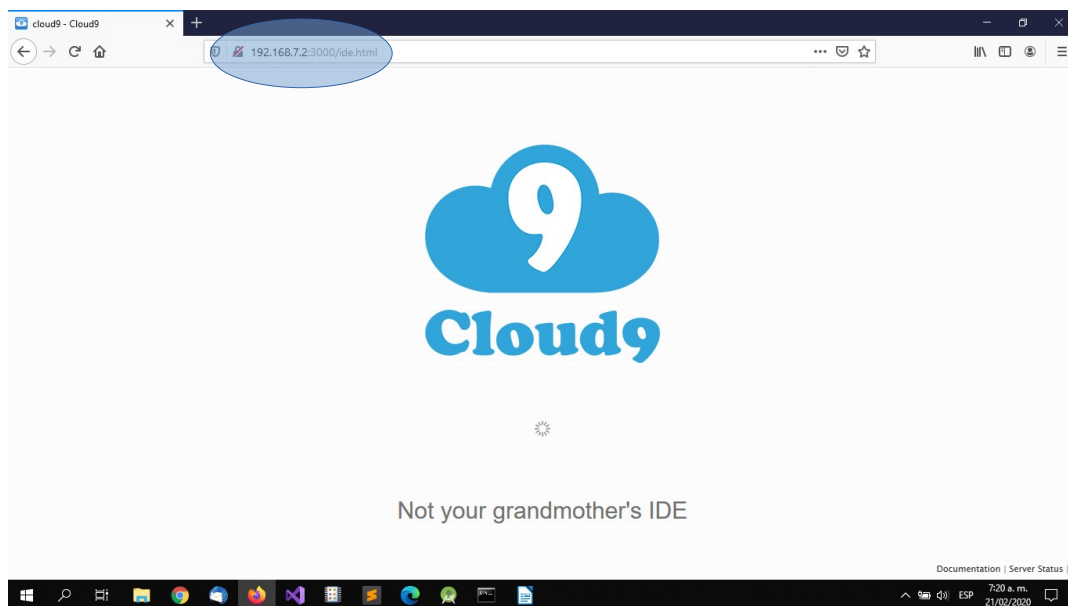
21/02/2020

Cuando se actualiza una EDS o se realiza la puesta en marcha de una instalación del sistema SKY nueva, es necesario como paso final, modificar la tabla venta en la base de datos del Beagle, con el número de consecutivo que tiene la última venta registrada en el servidor.

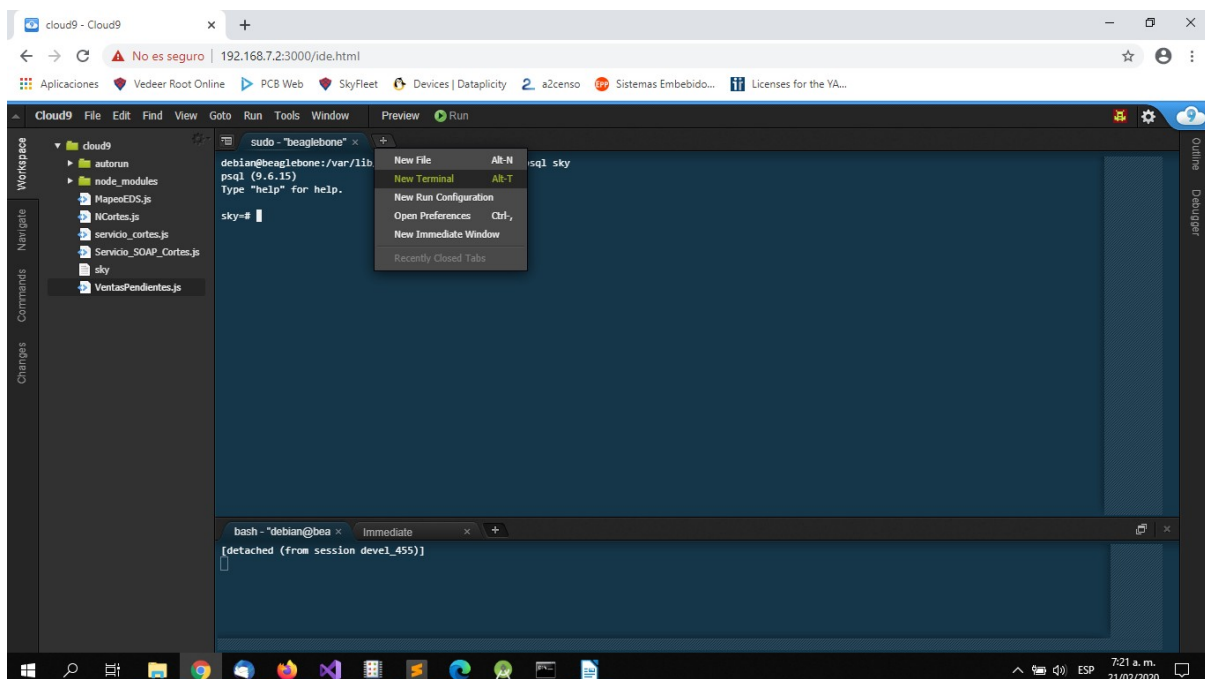
Este paso se realiza despues de realizada toda la instalación y configuración de la EDS y antes de iniciar las ventas.

Los pasos para realizarla son:

1. Desde un PC conectado a la misma red del sistema SKY, se ingresa al Beagle a través de un navegador usando la direccion IP asignada al beagle por el router. **192.168.XX.YY:3000** donde XX y YY dependen del valor asignado por el router.



2. Una vez aparece la interfaz cloud9, abrimos un terminal en una nueva pestaña haciendo click en +



3. En el terminal se escribe el siguiente comando:

```
sudo -u postgres psql sky
```

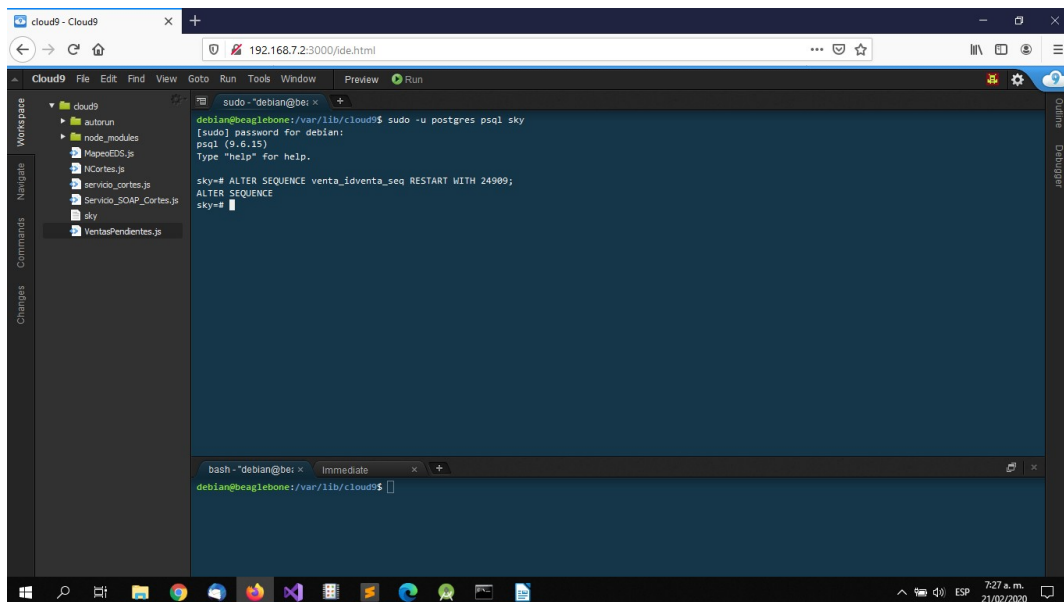
Luego Enter

La contraseña es *temppwd*

Luego ingresamos el comando para sincronizar el idventa del beagle, con el idventa del servidor.

```
ALTER SEQUENCE venta_idventa_seq RESTART WITH XXX;
```

reemplazar XXX con el último idventa + 1, que tenga el servidor.

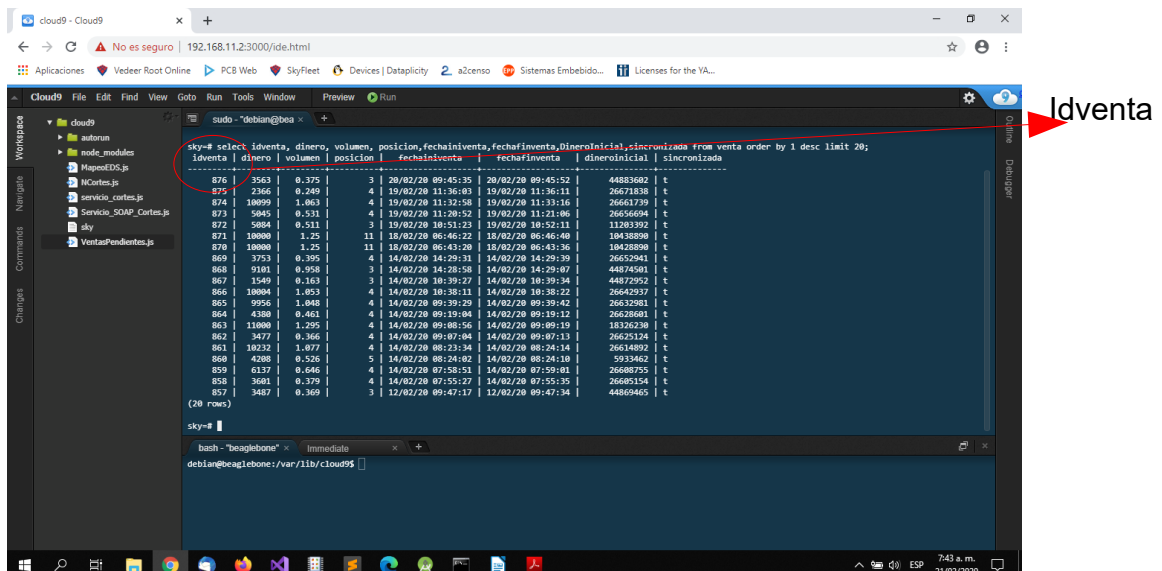


Si todo ha sido correcto el mensaje que debe aparecer es:

```
ALTER SEQUENCE
```

En este punto se debe realizar una venta de prueba en cualquier posición y al finalizar, la venta debe aparecer en la tabla ventas y el idventa debe ser igual al del servidor. Para revisar la tabla ventas, se ingresa el siguiente comando:

```
select idventa, dinero, volumen, posicion, fechainiventa, fechafinventa, Dineroinicial, sincronizada from venta order by 1 desc limit 20;
```



4. finalmente escribimos el siguiente comando para salir de la base de datos:  
`\quit`

NOTA:

La base de datos utilizada es postgres PSQL, para más información sobre uso y comandos mirar aquí:

<https://www.postgresql.org/>

<https://www.postgresql.org/docs/9.6/app-psql.html>

<http://postgresguide.com/utilities/psql.html>

<https://www.postgresqltutorial.com/psql-commands/>