

Pasos para configurar Gateway Kerlink con el servidor DataCake por medio de SSH

El prefijo depende del tipo de puerta de enlace y tiene el formato "klk-GGGG-". No importa si se trata de mayúsculas o minúsculas, ya que el DNS no las distingue. Esto da como resultado:

- klk-lpbs-XXXXXX for iBTS
- klk-wifc-XXXXXX for iFemtoCell
- klk-wiis-XXXXXX for iStation
- klk-fevo-XXXXXX for iFemtoCell-Evolution
- klk-zeth-XXXXXX for iZeptoCell Ethernet
- klk-zcel-XXXXXX for iZeptoCell Cellular

Paso 1: Abre CMD

- Presiona **Windows + R**
- Escribe `cmd`
- Enter

Paso 2: Conéctate por SSH (Ejemplo con el iStation)

En la ventana de CMD, escribe tal cual:

- `ssh root@klk-wiis-XXXXXX`

(Donde XXXXXX son los últimos 6 dígitos del EUI; Ejemplo: EUI: 7076FF0055080759; Como sería: root@klk-wiis-080759)

Presiona **Enter**

Paso 3: Ingresa la contraseña

Cuando te pida:

- password:

Escribe (no se verá mientras escribes):

- `pdmk-XXXXXX` (Donde XXXXXX son los últimos 6 dígitos del EUI).

Presiona **Enter**

Paso 4: Verifica conexión

Si todo está bien, verás algo parecido a:

- `root@klk-wiis-XXXXXX:~#` (Eso significa que ya estás dentro del gateway)

Si te pregunta algo como: `Are you sure you want to continue connecting (yes/no)?`

Escribe: `yes`

Y Enter.

QUÉ SIGUE AHORA (paso inmediato)

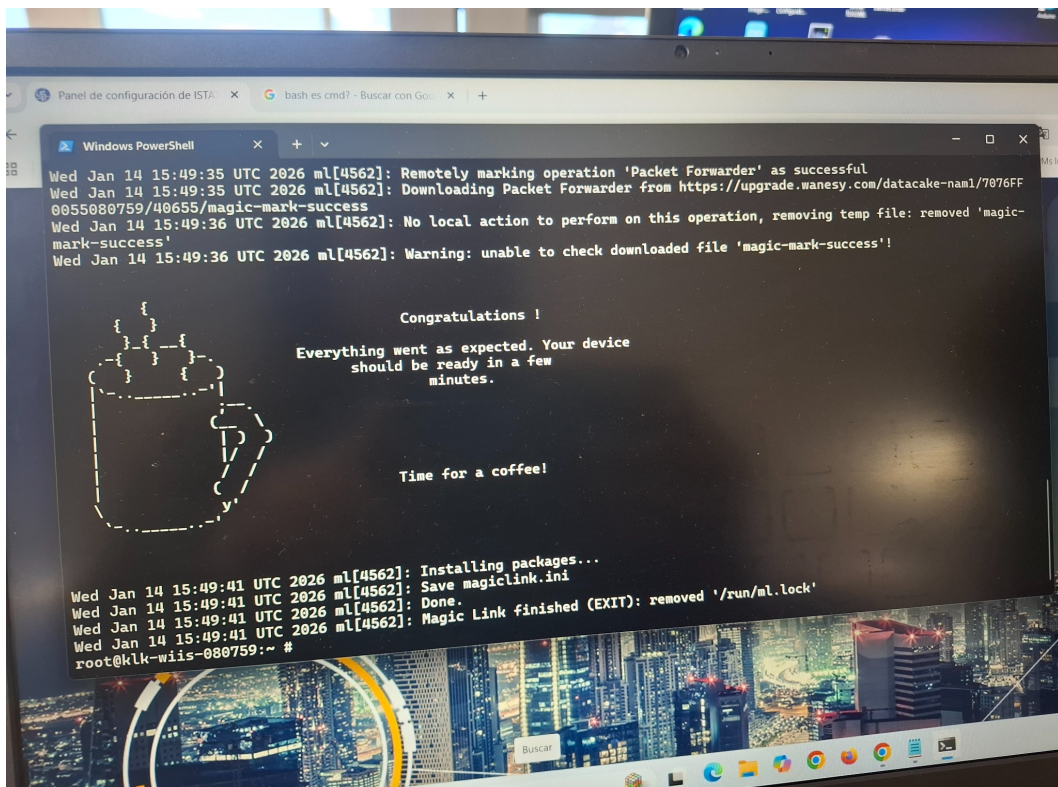
Paso 1: Ejecutar el comando ZTP

Copia y pega exactamente este comando en la misma ventana donde estás (donde aparece `root@klk-wiis-XXXXXX:~#`):

- `curl --compressed -s https://upgrade.wanesy.com/datacake-nam1 | sh`

Presiona **Enter**

Aparecerá lo siguiente en la pantalla:



Y POR ÚLTIMO PASO, CAMBIAR LA BANDA FSB2 AL KERLINK.

Si necesitas ir al FSB2 (canales 8-15), usa este comando:

```
. /etc/default/lorad && sed -i -e 's/9027/9043/' -e 's/9034/9050/' ${CONFIGURATION_FILE}  
&& monit restart lorad
```

Si deseas cambiar de FSB2 a FSB1:

```
. /etc/default/lorad && sed -i -e 's/9043/9027/' -e 's/9050/9034/' ${CONFIGURATION_FILE}  
&& monit restart lorad
```