

## Como instalar n8n en tu servidor

Te vamos a enseñar como **instalar n8n en tu servidor** siguiendo los siguientes pasos:

- Asegúrate que hayas instalado Ubuntu en tu servidor, la versión que vamos a estar utilizando es la 20.04.6 LTS
- 2. Después tendremos que hacer una pequeña configuración en los registros DNS en nuestro dominio, en este caso se está usando un dominio de spaceship
  - a. Hay que crear un registro de **tipo A** que contenga la IP donde está alojado nuestro servidor, en este caso lo llamaremos workstation

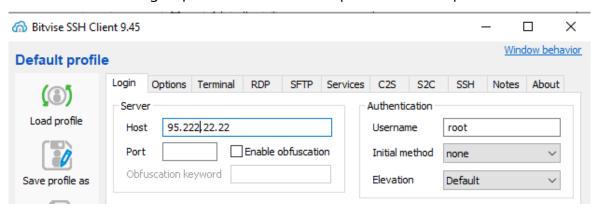


- b. después hay que crear tres registros de **tipo CNAME**, ya que son los que vamos a estar ocupando para la instalación, y en su valor van a tener el nombre del domino junto al subdominio que creamos que tiene nuestra IP como se muestra a continuación:
  - i. La variable donde se localizará nuestro portainer se llamará devportainer
  - ii. La variable donde se localizará el webhook se llamará devwebhook
  - iii. La variable donde se localizará n8n se llamará workflow





- a. Ahora tendremos que instalar <u>Bitvise SSH Client Download | Bitvise</u> y ejecutarlo
  - a. Se nos abrirá la siguiente ventana y tendremos q ingresar nuestra dirección IP y el usuario del servidor, después dar clic al botón de login que se encuentra en la parte inferior izquierda



b. Una vez hecho el login, aparecerán los siguientes botones del lado izquierdo y se deberá dar clic en el botón "New terminal console"



c. Dentro de la consola se deberá escribir el siguiente código para poder instalar el auto instalador Orion:

## bash < (curl -sSL setup.oriondesign.art.br)

- i. Al iniciarse por primera vez puede que te pida cambiar de contraseña para poder continuar
- ii. TIP: Dando clic derecho en la consola, se puede pegar desde el portapapeles



d. Una vez terminada la instalación aparecerá la siguiente pantalla, se deberá escribir la letra "Y" y dar enter para poder continuar.

```
Este auto instalador foi desenvolvido para auxiliar na instalação das principais aplicações disponsíveis no mercado open source. Já deixo todos os créditos aos desenvolvedores de cada aplicação disponíveis aqui. Este Setup é licenciado sob a Licença MIT (MIT). Você pode usar, copiar, modificar, integrar, publicar, distribuir e/ou vender cópias dos produtos finais, mas deve sempre declarar que OrionDesign (contato@oriondesign.art.br) é o autor original destes códigos e atribuir um link para https://oriondesign.art.br/setup
```

e. Ahora deberá aparecer un listado de todas las herramientas que se pueden instalar con Orion, nos centraremos en instalar Traefik & Portainer, así que escribimos en la consola "01" y damos enter



- f. Ahora escribiremos los datos que nos va pidiendo el instalador
  - i. Primero nos preguntara por el link de portainer, vamos a escribir el que creamos en los DNS, en este caso: devportainer.n8negocia.xyz
  - ii. Después ingresamos el **usuario** con el que vamos a ingresar a portainer, se recomienda usar *admin*
  - iii. Después ingresamos la **contraseña** que nosotros usaremos
  - iv. Después ingresamos un **nombre para el servidor**, puede ser tu nombre o el nombre de tu empresa sin espacios, en este caso será "*gruponegocia*"
  - v. Después ingresamos en **nombre de la red** a la que van a ir asociadas las aplicaciones, en este caso será "gruponegociaNet"
  - vi. Por último, nos va a pedir una **cuenta de correo** para recibir actualizaciones o los posibles errores que podrían ocurrir





- g. Al finalizar, se debe revisar que los datos ingresados están correctos y escribir "y" para acepta
- h. Ahora se deberá esperar a que finalice la instalación, y una vez finalizada se deberá ingresar al link de portainer e ingresar con nuestro usuario y contraseña que escribimos al hacer la instalación. Se puede cerrar la aplicación de Bitvise ya que no la volveremos a usar.