

Guía de Migración de Ghost (Stack Bitnami)

Este documento detalla el procedimiento técnico para migrar una instancia de Ghost bajo el stack de Bitnami, incluyendo la configuración de URL, respaldo de servicios y transferencia de contenido.

Fase 1: Preparación del Nuevo Entorno

Antes de mover los datos, es necesario preparar la nueva instancia para recibir la información.

- **Crear la instancia:** Desplegar la nueva máquina en el proveedor correspondiente.
- **Configuración de URL:** Vincular el dominio a la nueva IP. *Nota: Esto dejará sin acceso al Ghost antiguo vía dominio.*
- **Habilitar HTTPS:**
 - Ejecutar: `sudo nano /opt/bitnami/ghost/config.production.json`
 - Asegurar que el campo "url" incluya `https://`.

Fase 2: Configuración del Servidor Web (Apache)

Ajustes necesarios para el manejo de tráfico seguro.

1. **Respaldo de configuración:**

```
sudo cp /opt/bitnami/apache/conf/vhosts/ghost-https-vhost.conf /opt/bitnami/apache/conf/vhosts/ghost-https-vhost.conf.bak
```
2. **Edición del Vhost:**

```
sudo nano /opt/bitnami/apache/conf/vhosts/ghost-https-vhost.conf
```
3. **Reinicio de servicios:**

```
sudo /opt/bitnami/ctlscript.sh restart apache
sudo /opt/bitnami/ctlscript.sh restart ghost
```

Fase 3: Extracción y Migración de Datos

Proceso de exportación desde el servidor antiguo e importación al nuevo.

Paso	Acción	Ruta / Comando
1	Exportar JSON	Panel Ghost -> Settings -> Labs -> Export
2	Comprimir Imágenes	<code>zip -r images.zip /opt/bitnami/apps/ghost/htdocs/content/images</code>
3	Mover a temporal	<code>mv images.zip /tmp/</code>
4	Subir a nuevo server	Mover images.zip a <code>/opt/bitnami/ghost/content/</code>

Fase 4: Finalización en Nueva Instancia

1. **Instalar herramientas:** sudo apt update && sudo apt install unzip
 2. **Descomprimir:** unzip images.zip en la carpeta de contenido.
 3. **Credenciales:** cat bitnami_credentials para obtener acceso inicial.
 4. **Idioma:** Cambiar a español en *Settings* -> *Publication Language*.
 5. **Importación:** Usar *Universal import* en *Settings* -> *Advanced* para subir el JSON.
- Nota:** Cambiar el nombre de los sitios para mantener el control administrativo.