

# Seguridad y cumplimiento

## Table of contents

<b>1 Acceso</b>	<b>1</b>
<b>2 Secretos</b>	<b>1</b>
<b>3 Auditoría de datos</b>	<b>1</b>
<b>4 Cumplimiento</b>	<b>1</b>

## 1 Acceso

- SSH restringido a llaves (sin contraseña).
- `sudoers.d/99-illanes00-ep` (pendiente) otorga control mínimo sobre el servicio.

## 2 Secretos

- Variables en `.env` (no se commitean).
- GitHub Actions utiliza secretos (`VPS_HOST`, `VPS_USER`, `VPS_KEY`, `DATABASE_URL_STAGING`).

## 3 Auditoría de datos

- Linaje completo desde `data/raw` hasta `data/gold` registrado en `data/meta/lineage/` (pendiente).
- Cada transformación documentada en `etl/pipelines/**/README.md`.

## 4 Cumplimiento

- Mantener datos personales agregados / anonimizados.
- Revisión de licencias antes de publicar catálogos.