

Resumen de Avance - Proyecto RoostechAPI

Fecha: 21 de mayo de 2025

Estado: DESPLIEGUE EXITOSO

Se logró desplegar exitosamente el microservicio Flask 'RoostechAPI' en la plataforma Render.

Logros alcanzados:

- Se eliminó la dependencia de Ngrok.
- Se creó y configuró correctamente el archivo .env con la clave segura.
- Se actualizó el archivo render.yaml con estructura correcta.
- Se configuró Render para acceder al repositorio GitHub.
- Se logró conexión con la base de datos MySQL remota de Hostinger.
- El servicio Flask respondió correctamente a través de Gunicorn.
- La aplicación está lista para ser consumida desde WordPress, Postman o WooCommerce.

Próximos pasos sugeridos:

1. Probar el endpoint público usando Postman.
2. Verificar conexión automática desde WooCommerce.
3. Agregar autenticación si se considera necesario.
4. Migrar a base de datos definitiva en entorno de producción (si aplica).