



TaxApp

Diseño, desarrollo e implementación de aplicación para taxistas y pasajeros.

Arquitectura propuesta:

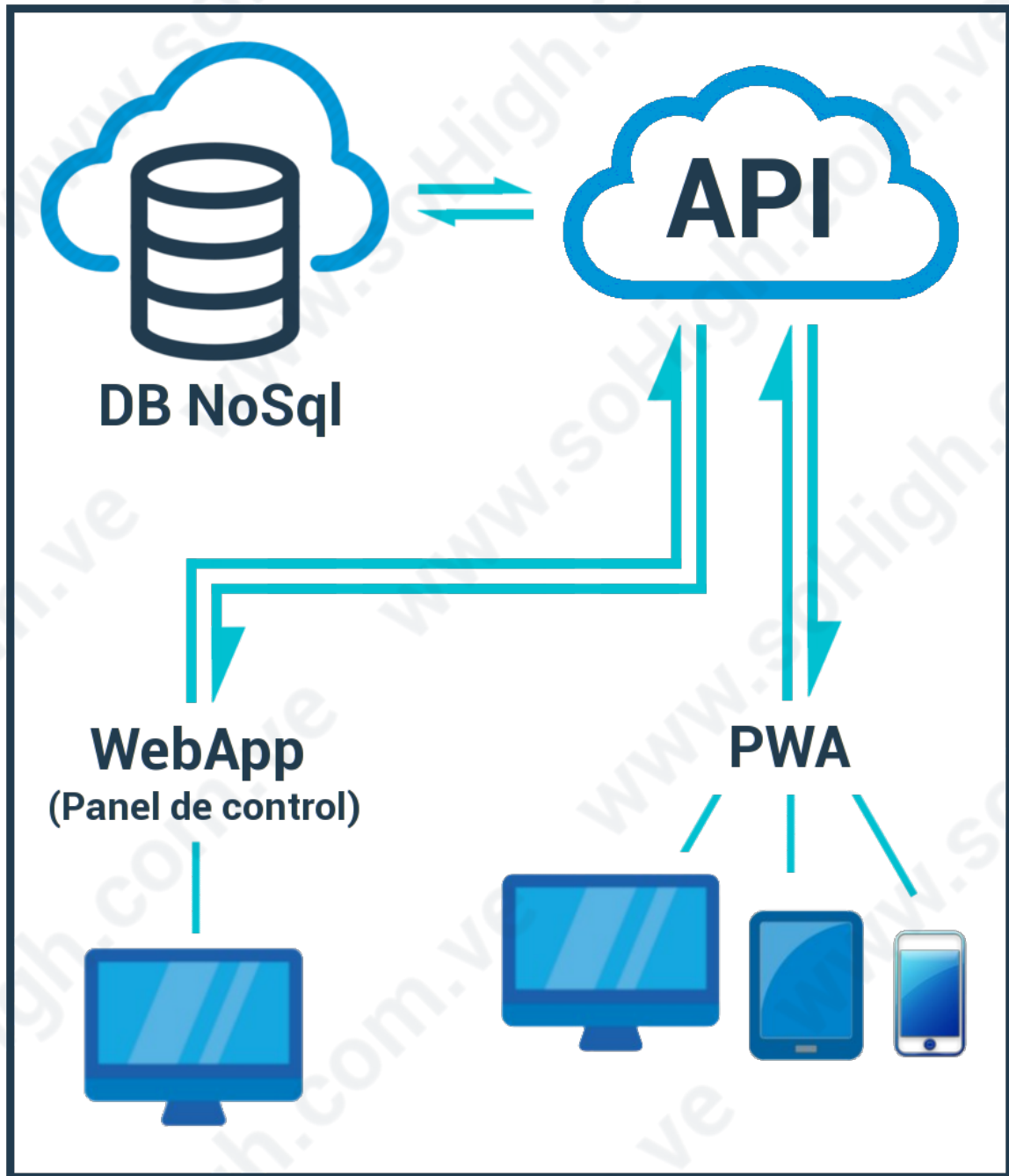


Diagrama 1

Arquitectura

1. Base de Datos NoSQL en servidor cloud, sincronizable con Base de Datos NoSQL en cliente.

2. API: Rutinas en servidor para atención y respuesta de solicitudes.

3. WebApp: Aplicación web de una sola página (SPA) para la administración de la plataforma con **un (1)** nivel de acceso (administrador)

4. PWA: Aplicación Web Progresiva, aplicación de una sola página con dos niveles de acceso (taxista, pasajero) y características de aplicaciones nativas

- App Shel
- WebSockets
- Realtime (trabajo en tiempo real)
- Agregar al escritorio.

Planificación propuesta

Fase	Descripcion
Fase 1	1.1 Diseno e implementacion de Base de Datos NoSql sincronizable y replicable.
	1.2 Desarrollo e implementacion de API RESTFULL .
	1.3 Diseno, desarrollo e implementacion de WebApp (aplicacion web) para la administracion de la actividad en la plataforma con un (1) nivel de acceso (administrador) . *caracteristicas por definir.
Fase 2	Diseno, desarrollo e implementacion de PWA (aplicacion web progresiva) con dos (2) niveles de acceso (taxista, pasajero) . *caracteristicas por definir.
Fase 3	Integracion de la PWA con pasarela de pago (OpenPay).

Terminos y condiciones

Via de comunicación: Email y whatsapp.

Cliente: Christopher Escalante.

Propiedad Intelectual:

- Los terminos y condiciones pautados en la presente propuesta no implica implicita ni explícitamente la cesión de ninguno de los derechos sobre la propiedad industrial e intelectual del software, sus manuales o el modelo de datos.
- Los conocimientos y el Know-How (saber como) inherentes al software, así como los conocimientos utilizados para la configuración del mismo, son información propia y confidencial de **soHigh!**
- **El cliente** deberá respetar los avisos de Copyright que aparecen en las interfaces y la documentación original.

- **El cliente** asume la responsabilidad por los daños efectuados que **soHigh!** sufra a causa directa o indirecta del uso fraudulento o copia ilegal del software.
- **El cliente** podrá optar por comprar la propiedad industrial e intelectual del software tras llegar a un acuerdo comercial con **soHigh!**

Cronograma e Inversión

Fase	Descripción	Inversión (\$USD)
Fase 1	27 horas (3 horas por día) para un total de 9 días	400
Fase 2	POR DEFINIR	POR DEFINIR
Fase 3	POR DEFINIR	POR DEFINIR

Metodos y condiciones de pago

- Giros **WesternUnion** a nombre de un integrante del equipo de **soHigh!**
- **Dos (2) Pagos por fase,**
 - **1er pago** cincuenta porciento (**50%**) al comenzar desarrollo de la fase.
 - **2do pago** cincuenta porciento (**50%**) al momento de culminar desarrollo de la fase.