"PanQAyuda" Version 1

Documento: Definición de Arquitectura Inicial

Autores: David S Ramírez Navarro

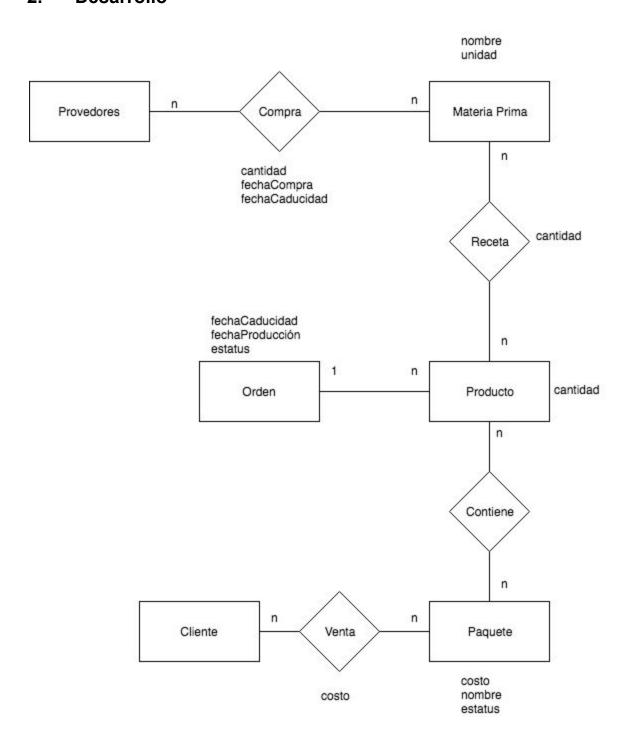
Bitácora

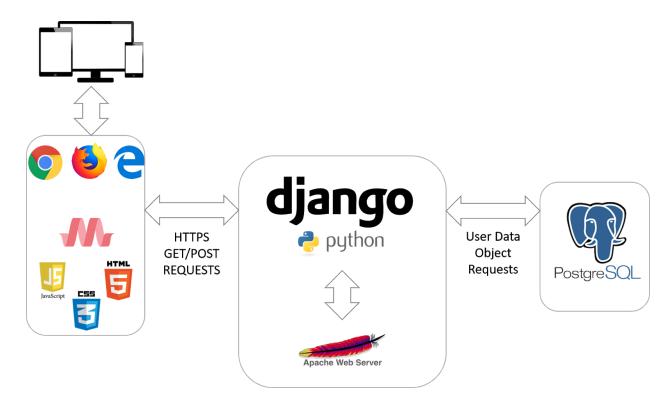
No. de Versión	Cambio	Autor	Aprobado	Fecha de cambio
1	Inicio de Documento	David Ramirez	David Ramirez	Feb 15
1.1	Explicación de tecnologías	David Ramirez	David Ramirez	Feb 28
1.2	Validación	David Ramirez	David & Valter	Feb 30

1. Definición

- Claro.
- Simple.
- Fácil de mantener.
- Verificable.
- Fiable.
- Seguro.Escalable.
- Utilizable.

2. Desarrollo





Django: Es un framework el cuál la mayría del departamente conce, tiene mucho soporte y comunidad en la red, la cantidad de paquetes existentes hacen que el trabajo se simplifique, es portable y escalable y más importante que nada por las features que tiene se acompla a las necesidades y requerimientos del proyecto

Posgresql: Se usará postgres porque tiene mucho soporte en línea, es estable,, extensible y multiplataforma, tiene muchas features, es rápido. y más importante que nada se ajusta a las necesidades técnicas del proyecto

CSS y Materializecss: Se usará css para darle estilo al html ya que simplifica el uso de estilos, materialize porque es un front end framework que simplifica los estilos, es compatible y fácil de usar en html5, los estilos que tiene son los necesarios para tener un diseño fácil de usar y provee las necesidades de diseño que tiene el proyecto.

HTML5: Se usará html5 porque tiene compatibilidad multiplataforma, tiene buen rendimiento, es amigable con los navegadores y puede integrar las tecnologías usadas.

3. Validación

David Ramirez Valter Nuñez

APROVADO