**--Certificación PCI Nivel 2:**

El Estándar de Seguridad de Datos para la Industria de Tarjeta de Pago (Payment Card Industry Data Security Standard) o PCI DSS fue desarrollado por un comité conformado por las compañías de tarjetas (débito y crédito) más importantes, comité denominado PCI SSC (Payment Card Industry Security Standards Council) como una guía que ayude a las organizaciones que procesan, almacenan y/o transmiten datos de tarjetahabientes (o titulares de tarjeta), a asegurar dichos datos, con el fin de evitar los fraudes que involucran tarjetas de pago débito y crédito.

**--Desarrollo de plataforma:**

**Pagina web:**

Es la página que presenta la información relevante y sensible del negocio en el que opera la plataforma, sus tarifas, información de contacto, e información de los desarrollos y adaptaciones que se ofrecen en los diferentes modelos de negocio del cliente. Esta presentara las acciones realizadas por la pasarela de pagos y su modus operandi, va acompañada de:

diseño, información legal de la empresa, formularios de contacto, secciones sujetas a las necesidades, acceso directo a la sección administrativa, contenido estático, posicionamiento WEB

**Pagina Administrativa**:

Esta página web contará con los diferentes tipos de administración de la plataforma, en ella los clientes y los administradores podrá monitorear la cantidad y los tipos de transacciones que entran a la pasarela de pago, los clientes también podrán generar sus propios links y botones de pagos e implementarlos en su comercio haciendo más fácil y ágil este proceso.

**Dominio:**

El dominio es el nombre único y exclusivo que se le da a un sitio web en internet y así cualquier persona pueda visitarlo por medio de la URL

**Api:**  
Es el cerebro ejecutor de la plataforma. Por medio de esta se comunican la pagina web y administrativas con las bases de datos, con los bancos, con los clientes a través del servicio de correo.

Gestionado en NodeJs, un entorno de ejecución para JavaScript construido con el motor de JavaScript V8 de Chrome.  
Permitiendo seguridad y velocidad en las peticiones que los clientes generen a través de las aplicaciones.

**Base de datos MongoDB**:  
La base de datos para aplicaciones MongoDB es una base de datos distribuida de propósito general, basada en documentos, construida para desarrollar aplicaciones modernas y para la era de la nube. Ninguna base de datos es más productiva de usar.

**Servicio de Mensajería (Mailer):**

Nodemailer es un módulo para aplicaciones de Node.js que permite el envío fácil y sencillo de correos electrónicos. hoy en día es la solución a la que la mayoría de las plataformas acuden.

**Hosting:**

Estos servicios de hosting funcionan ofreciéndote computadoras de grandes prestaciones (servidores web), utilizando conexiones de alta velocidad además de muchas otras funcionalidades concernientes a seguridad y sistemas.

El hosting es la prestación en donde una empresa ofrece a su cliente el espacio físico (dentro de un ordenador conocido como “servidor”) para que almacene los datos de su website de modo que esté siempre online. El precio de este mismo depende de la empresa prestadora del servicio y el tiempo contratado.

**Certificados SSL:**

Un certificado SSL sirve para brindar seguridad al visitante de su página web, una manera de decirles a sus clientes que el sitio es auténtico, real y confiable para ingresar datos personales.

Al tener un certificado SSL confiable, nuestros datos están encriptados, en ese momento podemos asegurar que nadie puede leer su contenido. Todo esto nos lleva a entender que la tecnología que brinda un certificado SSL es la transmisión segura de información a través de internet, y así confirmar que los datos están libres de personas no deseadas.

**Gestión del Servidor:**

La Gestión de Servidor permite a la plataforma administrar y gestionar toda la data administrativa y comercial que alimenta el contenido de la pagina web y administrativa.

La correcta administración, y el mantenimiento de servidores se ejecuta desde el primer momento en que estos comienzan a funcionar.

Aunque parezca que el mantenimiento no es una tarea demasiado relevante, es importante sentar las bases para el medio y largo plazo, cuando el tráfico sea más elevado y los recursos almacenados en el servidor sean mayores.

**--Imagen corporativa:**

La imagen corporativa o la imagen de marca, es el conjunto de creencias, actitudes y percepciones que tienen los públicos sobre una empresa o marca. Es decir, es la forma en que ese público interpreta el conjunto de señales procedentes de los productos, servicios y comunicaciones, emitidas por la marca.

Esas percepciones y asociaciones que se hacen de la marca en base a sus atributos, beneficios y actitudes, van a servir para generar un vínculo favorable o no, hacia ella, ya sea de actitud o de comportamiento.

En definitiva, la imagen corporativa es el significado que tiene la pasarela de pago para el público, siendo un factor externo y más difícil de controlar.

**--Servicio de Acompañamientos y Pre auditoria de Cumplimiento PCI-DSS:**

* GAP
* Templates de Procedimientos y Políticas de Seguridad
* Asistencia en PCI DSS
* Capacitación en SGSI orientada a PCI-DSS
* Asistencia en el plan de acción e inversión

**Características de Cumplimiento**

Con nuestro paquete de preparación para el cumplimiento, podemos ayudarle a simplificar el cumplimiento

de PCI-DSS y proporcionar las herramientas necesarias para evaluar, controlar y documentar el estado de

su organización con respecto al estándar PCI-DSS. En resumen, ofrecemos lo necesario para cumplir con

los requisitos de PCI.

**Contenido del Paquete Que es lo que obtiene**

**GAP**  Evaluar el estado de cumplimiento de la organización con respecto a la norma PCI-DSS, generar un plan de inversión y un plan de implementación de SGSI orientado a PCI-DSS.

**Documentación para el cumplimiento de PCI-DSS**

Simplificar el proceso documentación por medio de laentrega de templates estandarizados para personalizar enPCI-DSS.

**Política de Seguridad de Información**

Establecer mejores prácticas de seguridad para el negocio con la ayuda de nuestra plantilla de Política de seguridad de la información.

**Capacitación en SGSI y PCI-DSS**

Educar adecuadamente a los empleados de la organización sobre las mejores prácticas de seguridad, incluye certificados de asistencia.

**Soporte en plan de acción**

Soporte para la elaboración del plan de acción e inversión para el cumplimiento PCI-DSS