

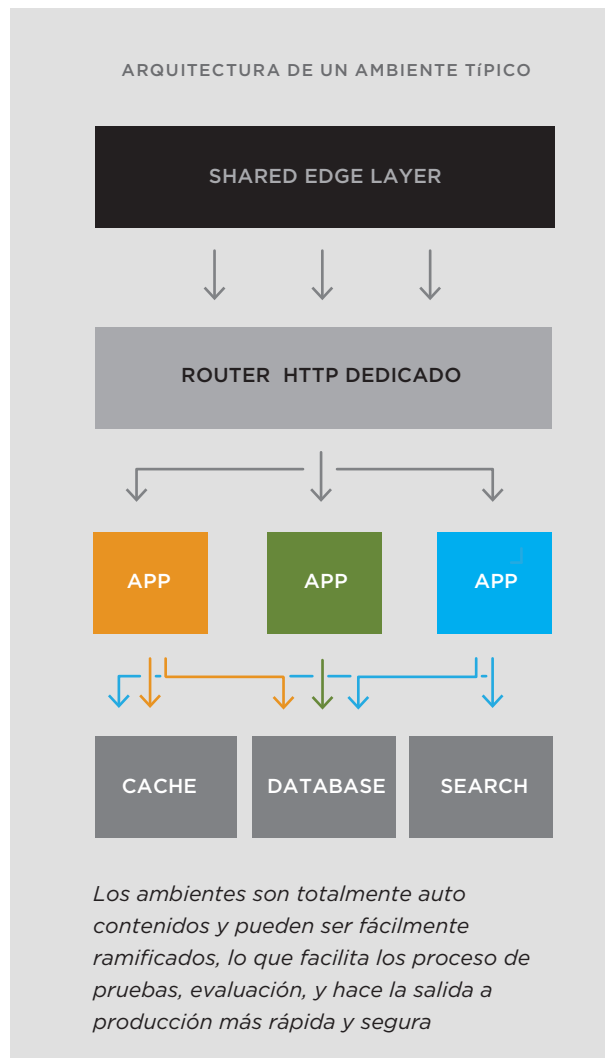
Una introducción a Platform.sh

Platform.sh es un entorno de alojamiento basado en la nube refinado para el comercio electrónico, pero adecuado para cualquier proyecto de Drupal. Esta Plataforma como Servicio (PaaS) proporciona un entorno acelerado y altamente automatizado en el cual se desarrollan, prueban y entregan proyectos basados en Drupal, incluyendo todos los componentes de la pila no LAMP y servicios personalizados. Esto constituye un cambio de paradigma para los desarrolladores, ofreciendo la infraestructura optimizada del sitio, posibilitando ahorros exponencialmente mayores sin importar cuán grande y complejo sea el proyecto.

Las funciones de automatización que introduce Platform.sh tienen un gran impacto en métricas de retorno para - operaciones (RTO) métricas en producción, mientras hace realidad una integración continua (CD). Para el equipo de desarrollo, Platform.sh representa un cambio de régimen completo, incluyendo un entorno configurable y escalable al instante, duplicando copias de ambiente perfecto (ramificaciones) ' a la velocidad del pensamiento ", sincronización instantánea, permisos jerárquicos, la habilidad para gestionar todos sus servicios personalizados y, por último, las mejoras a Git. Platform.sh permite mejoras radicales en todo el proceso de desarrollo.

Se pueden crear Entornos ad-hoc para cualquier número de propósitos. Si usted tiene un nuevo desarrollador en el equipo o tiene la necesidad de dar acceso rápido a su última versión del sitio o a una parte del desarrollo.

A diferencia de muchas otras ofertas de PaaS, No es necesario pagar extra cuando necesite un ambiente adicional.



Usted obtiene 25 % de ahorros en desarrollo o administración de sistema por cada sitio entregado.

El valor de Platform.sh se escala con el tamaño de su operación : se acumulan beneficios según los proyectos se hagan más grandes y numerosos, se incrementa el número de desarrolladores y broten componentes de servicios y software que requieran revisiones. Con Platform.sh ambientes limpios para desarrollo y prueba pueden ser creados y derribados con cero impacto.

Nuestra experiencia con los comerciantes en línea y partners de desarrollo indica que los equipos de desarrollo de más de 10-15 personas pueden notar un ahorro entre un 15 a un 25 % en días-desarrollador (incluyendo Administración de Sistemas), mientras que al mismo tiempo se reduce el tiempo de entrega.

Estos ahorros se basan en indicadores de productividad de desarrolladores , incluyendo: las ganancias resultantes de mejoras en Git , ventajas sobre SVN , eliminando la necesidad de separar y analizar el código antes de volver a priorizar el desarrollo de funciones , derivaciones inmediatas y la fusión a nivel de medio ambiente, y la fácil creación de sobre entornos de desarrollo por demanda, entre muchos otros.

Régimen de desarrollo de próxima generación

El impacto de Platform.sh en proyectos a través de todas las etapas clave del desarrollo hasta producción , a partir de los entornos específicos de puesta a punto del proyecto y la inclusión de todos los servicios de la pila que no sean LAMP.

Las mejoras continúan a lo largo del proceso de desarrollo : ganchos en Integración continua (CI) herramientas de prueba, entornos consistentes, salidas a producción, priorización del conjunto de características, gestión de cambios de producción urgentes , copias de seguridad y de restauración de funcionalidad. Estas características mejoran la integración continua CI y permiten CD .

Eliminación de la complejidad en todas las capas

Todas estas mejoras en el flujo de trabajo están habilitadas por nuestra arquitectura subyacente basada en contenedores de rejilla , que separa los servicios y su impacto potencial de rendimiento entre sí.

Herramientas de monitoreo encuentran y restauran la dinámica dañada de los servicios dinámica y automáticamente, enrutamiento de llamadas y suministro de capacidad de reacción en picos por demanda para mantener aplicaciones arriba.

La implementación de Nuestros Servicios de Micro Arquitectura (MSA) elimina gran parte de la complejidad que se encuentra en la infraestructura , operaciones, aplicación de código y pruebas de capas inherentes a enfoques alternativos

Con Platform.sh , puede evitar la frustración de la falta de información sobre los cambios indocumentados , la imposibilidad de alterar los archivos y configurar los servicios o añadir ejecuciones personalizadas que forman parte de la estructura estándar. ¿Fue obligado a inventar procesos de negocio intrincados y frágiles para hacer un desarrollo exitoso?, Platform.sh supera con creces a estas soluciones , entregando las herramientas más avanzadas para desarrollo.

Platform.sh es un servicio PaaS impulsado por Git que almacena múltiples aplicaciones en pilas múltiples de tecnología, mientras elimina Operaciones de Desarrollo de sus continuos flujos de entrega. [Aprenda más en https://platform.sh](https://platform.sh)