

Aplicacion de filtros en un motor de busqueda

Ordenar filtros

Despliegue de ubicacion atravez de un mapa

visualizacion de estado del usuario

resumen

Estado logueado

Realizacion de pago

Reserva

Chequear indentificacion con certificado de estudiante

publicar el alojamiento

Reservas Estadias

Wish list

Alertas

poca concurencia

Servidores

Soft Launch

Tienpos Acotados

La arquitectura adecuada para este software seria un cliente servido, eso permitira hacer un softlaunch y hacer los cambios pertienenees si es necesario no teniendo que hacer cambios importantes, el servicio de locacion puede ser suministrada por el servidor, se deben tener control de multiples usuarios, control de estado que puede manejar el navegador, las reservas son almacenadas en la base de datos del servidor.

2 el estilo arquitectonico adecuado para este software seria un en capas, separando la logica en niveles, esto nos permitira resolver los problemas en capas y poder modificarlos con los resiltados del lanzamiento hecho anteriormente.

Aplicacion de filtros en un motor de busqueda, Buscar en los objetos almacenados en la base de datos con el nombre o la descripcion correspondiente,

Despliegue de ubicacion atravez de un mapa, se puede usar utiizando bibliotecas externas, de servicios de google mapas

implementar un ajax o un elemento para mostrar el estado del usuario en un segundo hilo

Realizacion de pago, utilizar una biblioteca externa que garantiza una buena encriptacion a la hora de realizar pagos.

Estado logueado, con este se implementa una cookie apropiada para loguearse y esta debe de estar en segundo plano, esto permitira habilitar las caracteristicas esclusibas de estudiante, proveedor y administrador

Reservas se almacena en una base de datos,

Resumen resumen ubicado en la descripcion de los locales

Chequear indentificacion con certificado de estudiante, Implementar una libreria propia e externa que envie a el administrador el certificado por correo para comprobar su veracidad

Publicar alojamiento, se debe de cumplir el chequeo de los datos del publicador para su promocion en la pagina

WhithList se almacena en una lista

Alertas elementos en segundo plano que puede ser solucionadas con bibliotecas de segundo plano con hilos, esto tendra responsabilidades con estudiante y sus las reservas, biendo cuales estan reservadas

Poca Concurencia:Mediante el arquitectura cliente servidor esto permite modificar el servidor en el futuro para su proximo lanzamiento.

SoftLauch(Lanzamiento temprano):Mediante el uso de la arquitectura de cliente servidor esto permite probarlo facilmente y modificarlo a lo que se necesite

Una programacion usando la metodologia SOA es la mas apropiada para los tiempos cortos de tiempo agilizando los procesos, haciendo que la logica sea producida por el servidor mas que nada