

Rotisoft	Plan de Despliegue del Sistema
Habibi	Versión 1.2

ROTISOFT

Sistema de administración de rotiserías

Plan de Despliegue del Sistema

Habibi	Page 1 of 7
PDS	Grupo 1

Rotisoft	Plan de Despliegue del Sistema
Habibi	Versión 1.2



Comida Árabe

Documento de Planificación de Despliegue

Versión 1.2

Habibi	Page 2 of 7
PDS	Grupo 1

Rotisoft	Plan de Despliegue del Sistema
Habibi	Versión 1.2

Historia de Revisión

Fecha	Versión	Descripción	Autor
19/08/2013	1.0	Creación del documento	Matías
16/10/2013	1.1	Se agregan detalles de Estrategia de Despliegue	Matías
20/10/2013	1.2	Se agregan detalles de Plan de Despliegue	Matías

Tabla de Contenidos

INTRODUCCIÓN.....	5
PROPÓSITO	5
OBJETIVOS DEL PLAN	5
ORGANIZACIÓN DE DOCUMENTOS	5
ESTRATEGIA DE DESPLIEGUE.....	6
ESTRATEGIA DE TRANSICIÓN	6
ESTRATEGIA DE INSTALACIÓN	6
ESTRATEGIA DE FORMACIÓN	6
PLAN DE DESPLIEGUE DEL SOFTWARE.....	7
SOFTWARE Y ESTRUCTURA DE DATOS.....	7
MECANISMO DE DESPLIEGUE	7

Rotisoft	Plan de Despliegue del Sistema
Habibi	Versión 1.2

Introducción

Propósito

Acercar a los diferentes grupos integrantes del proceso de desarrollo de la aplicación, un medio documentado sobre las actividades necesarias para realizar un correcto despliegue del sistema.

Objetivos del Plan

Este plan describe cómo se implementará el sistema, incluyendo instalaciones, software, hardware y formación.

Organización de Documentos

El resto de este documento define el plan de despliegue para el sistema en las áreas siguientes:

- Estrategia de despliegue
- Plan de despliegue del software
- Plan de despliegue de tecnología
- Plan de servicios de despliegue y garantía.

Habibi	Page 5 of 7
PDS	Grupo 1

Rotisoft	Plan de Despliegue del Sistema
Habibi	Versión 1.2

Estrategia de Despliegue

Estrategia de Transición

La transición del actual sistema al nuevo se llevará a cabo de la siguiente forma:

- Se le entregará al cliente plantillas donde pueda llenar los datos necesarios por el sistema de los clientes actuales, luego estas plantillas se cargarán a la base de datos por el equipo de Rotisoft.
- Se realizará un relevamiento de los productos actuales con su descripción y los mismos serán cargados en el sistema por el equipo de Rotisoft.
- Queda a cargo del cliente el registrar en el sistema la información restante relacionada con recetas, cartas, precios, etc.

Estrategia de Instalación

El despliegue del sistema se realizará en su versión final y la instalación del mismo estará a cargo del equipo de Rotisoft, la misma será en la notebook/computadora de escritorio que el cliente determine.

La instalación incluye los siguientes pasos:

- Instalación del aplicativo de escritorio Rotisoft
- Instalación de la base de datos MySQL
- Ejecución de scripts de carga inicial de datos
- Instalación de software de inteligencia de negocios QlikView.

En esta instancia no se instalará ni configurará el servidor web debido a los intereses del cliente.

Estrategia de Formación

La formación estará a cargo del equipo de Rotisfot y será en el siguiente formato:

- Manual de Usuario en formato texto con la explicación de las interfaces de usuario y la navegación por el sistema.
- Videos explicativos de las funcionalidades principales del sistema (Registrar Pedido, Estado de Pedido, Registrar Cliente, Registrar Producto y Registrar Receta)
- Dos demostraciones del funcionamiento del sistema al dueño de Habibi y un grupo reducido de empleados (hasta cuatro), en estas demostraciones se atenderán dudas y consultas que puedan haber surgido de la lectura de los manuales de usuario.

Habibi	Page 6 of 7
PDS	Grupo 1

Rotisoft	Plan de Despliegue del Sistema
Habibi	Versión 1.2

Plan de Despliegue del Software

Para realizar el despliegue del software se deben seguir los siguiente pasos en orden.

1. Ejecutar el archivo setup.exe ubicado dentro de la carpeta Rotisoft y seguir los pasos de instalación, se deberá elegir el directorio donde se guardaran los archivos binarios.
2. Ejecutar el archivo wamp.exe ubicado dentro de la carpeta Server y seguir los pasos de instalación.
3. Ejecutar el archivo setup.exe ubicado dentro de la carpeta QlikView
4. Ejecutar el archivo configuración.bat ubicado dentro de la carpeta scripts

Todos las carpetas necesarias estarán ubicadas en la raíz de la memoria USB proveída por el equipo de Rotisoft.

Software y Estructura de Datos

Las unidades de software que se incluirán en el despliegue son las siguientes:

- Archivo ejecutable de instalación del aplicativo Rotisoft de escritorio
- Archivo ejecutable de instalación de base de datos MySQL
- Script de configuración y carga de datos inicial para la base de datos.
- Archivo ejecutable de instalación de software de inteligencia de negocios QlikView

Para la sección web.

- Archivo ejecutable de servidor web
- Script de instalación y configuración de sitio web para Habibi.

Mecanismo de Despliegue

El despliegue del software se realizara a través de una memoria USB donde se encontraran cada uno de los instaladores junto con los scripts de configuración y carga inicial de datos.