



## Despachador de Mensajería

Adverweb ha desarrollado esta solución basado en un esquema ASP (Application Server Provider – Costo por Uso), donde se facturan horas iniciales para SETUP de la aplicación y luego bajo cobro mensual de despacho de mensajes.

Según nuestra experiencia, hemos estimado que la solución estaría operativa en un lapso de 40 horas de consultoría distribuidas en aproximadamente 1,5 semanas calendario de trabajo, donde participa personal del cliente y consultores de Adverweb. Esta estimación asume las condiciones adecuadas de desarrollo, flujo de información y toma de decisiones.

### Objetivo:

Ofrecer un canal centralizado para la distribución y despacho de información vía SMS relacionado con clientes y empleados, de manera que pueda controlarse la parametrización de información a enviar al igual que obtener la libertad de integrar sus sistemas de gestión internos con la mensajería.

### Características:

- Aplicación Cliente / Servidor
- Desarrollado bajo tecnología Java, garantizando su operatividad en múltiples plataformas (sistemas operativos y base de datos).
- Envío puntual online (1 a 1) y masivo de mensajes (BATCH).
- Estatus de mensajes despachador (efectivos, rechazados, en espera).
- Consulta en tiempo real de cola de mensajes.
- Reportes vía Web sobre mensajería despachada y cola de mensajes: rango de fecha, compañía celular, tipo de mensaje, origen, etc.
- Manejo de bitácora, tanto a nivel de filesystem como Base de Datos.
- Despacho a las 3 compañías de celular presentes en el país (Movistar, Movilnet y Digitel).
- Programación de envíos.

### Requerimientos de Plataforma:

- Sistema Operativo: MS Windows XP / Vista / 2000 / 2003 y Linux
- Máquina Virtual Java (JVM): versión 6 para Windows / Linux.
- Base de datos: Mysql, PostgreSQL, MS SQL Server (mínimo 7), Oracle
- Webserver: con soporte para ASP / PHP y conexión habilitada a Base de datos + librerías de conexión.
- Salida a Internet bajo los puertos 22, 8081 y 80