

ESPARTINA MEJORA LA GESTIÓN Y PLANIFICACIÓN DE LAS CAMPAÑAS Y FACILITA LA TOMA DE DECISIONES

La Espartina incorporó un nuevo producto de Gestión Agropecuaria. Esta herramienta elaborada con tecnología de punta, permite a los usuarios del sector, registrar las actividades de manera rápida y eficiente vía WEB, como resultado obtienen información precisa y confiable que ayuda en la gestión, a los responsables de la toma de decisiones.

*Situación

Publicación: Agosto 2009

En la actualidad la empresa cuenta con un Sistema de Gestión y Administración Agropecuaria, instalado básicamente en pequeños y medianos productores. La herramienta está construida en Access y reporta la información sobre planillas de Excel.

El sistema cubre las necesidades básicas del sector en cuanto a la administración de sus campos y campañas de cosecha.

La información que brinda esta herramienta es de gran utilidad para un sector en plena expansión y se ha convertido en un estándar para un gran grupo de productores del sector asociados en ACREA.

Dicha herramienta corre en un entorno Desktop sin posibilidad de consolidar información ni de conectarse a Internet.

*Solución

Ingematica desarrolla una herramienta que permite, bajo estrictas normas de confidencialidad, el almacenamiento de la información de los productores, centralizando todos sus campos en una base común, y permita ingresar y obtener información vía un browser de Internet.

La consolidación de la información permite la creación de un repositorio común para aquellos productores que se encuentren nucleados en distintas asociaciones o cooperativas, con la posibilidad de obtener información consolidada de sus campañas, generando estadísticas que sirvan para la mejor administración y gestión de dichas organizaciones, en beneficio de sus asociados.

El alcance del proyecto se circunscribe a la administración y gestión de los costos y actividades necesarias en un campo para ejecución de un cultivo en una campaña determinada.

Síntesis

Desarrollo de una herramienta Web de gestión agropecuaria

Acerca de Espartina

Es una compañía agrícola argentina líder en desarrollos tecnológicos y organizacionales; produce distintos granos, entre ellos soja, maíz, trigo, girasol, cebada y algunas especialidades bajo contrato como girasol confitero, girasol alto oleico, maíz alto valor, etc.

Situación

Manejo dinámico de las aplicaciones sin la necesidad de tener que hacer una gran inversión en hardware y licencias propios.

Solución

- Relevamiento de requerimientos.
- Elaboración de prototipo.
- Desarrollo de una herramienta para la administración y planificación de los costos y actividades de una campaña.
- Implementación iterativa en fases.

Ventajas

- Creación de un repositorio común de datos.
- Gestión de múltiples empresas de un grupo.
- Mejora de los procesos de validación de información.
- Administración del sistema y hosteo del sitio WEB de la aplicación.
- Disminución de los costos de hardware y licencias.

Beneficios

- * Actualización a herramientas standard del mercado.
- * Mejora de información para la toma de decisiones.
- * Información en línea y actualizada.
- * Incremento del control y gestión de la variables críticas del negocio.