



Cliente: Vall Companys Grup, SA.
Nº de empleados: 3000
País: España
Sector: industria cárnica
Partner: IFR GROUP

Perfil del cliente: Fundada el año 1967 se dedica a la producción ganadera, distribución/ exportación, distribución/venta de animales vivos a matadero, producción/distribución de medicamentos veterinarios y gestión/logística de la distribución y el transporte.

Software y servicios
Microsoft Dynamics AX
sobre SQL Server

Hardware
IBM

Para más información sobre otros casos de éxito de Microsoft puede visitar:
www.microsoft.com/casestudies
www.ifr.es ifrmal@ifr.es
Tel. 902 22 09 77
IFR, SA

La trazabilidad completa en la gestión de la industria cárnica.

“Necesitábamos una solución que nos permitiese disponer de toda la información que generamos”

D. Josep Pedrós, gerente, Vall Companys Grup, SA

Vall Companys Grup, SA está formado por más de 10 empresas dedicadas a la producción agropecuaria en el sector porcino y avícola y a actividades anexas. La actividad principal se centra en la producción agropecuaria de cerdo cebado y de pollo a nivel nacional. Para realizar la producción de más de 3 millones de cerdos y 35 millones de pollos anuales, cuenta con 4 fábricas de pienso, situadas en Lleida, Valencia, Valladolid y Vic, con capacidad para producir 1,1 toneladas de pienso para consumo integral de los animales que produce.

La producción y comercialización de carne porcina y avícola, a través de mataderos y salas de despiece, garantiza la trazabilidad total de sus ventas. Otras actividades anexas son la producción de medicamentos veterinarios que se distribuyen tanto dentro como fuera del grupo, el centro de inseminación artificial y el transporte.



Situación

La especial ventaja competitiva de Vall Companys radica en poder garantizar la seguridad alimentaria, trazabilidad y bioseguridad de sus animales (en vivo o en carne). Dicha seguridad se centra en el control de las materias primas utilizadas en la producción del pienso y en la medicación a los animales, con especial relevancia en garantizar la ausencia de residuos en la carne.

Vall Companys tenía la necesidad de migrar de los antiguos sistemas informáticos de las distintas empresas del grupo, con pantallas tipo texto, a un único sistema centralizado que integrara las distintas áreas de negocio bajo un entorno gráfico. Tenía que sustituir software heterogéneo, por un único ERP Standard, con las necesarias adaptaciones a medida para el vertical. Además de la necesidad de disponer de la información de la empresa en tiempo real.

Las personalizaciones y módulos adaptados por el implantador incluyen la central de compra de materia prima, el control de contrato y aplicaciones, la adaptación del módulo de producción, la gestión integrada técnico-económica de explotaciones porcinas, los centros de inseminación artificial, las granjas de recría, las granjas de madres, de destete, de engorde y de ciclo cerrado, la gestión integrada técnico-económica de explotaciones avícolas, incubadora de granjas de recría, la gestión centralizada de la logística y el transporte y la adaptación a la normativa legal vigente referente a medicamentos y recetas, además de la trazabilidad cárnica.

Solución

IFR MEAT es un ERP desarrollado en la Software Factory de IFR Group basado en el Software de gestión empresarial Microsoft Dynamics AX y destinado a la gestión completa de la industria cárnica. En él se centraliza toda la información que genera la propia empresa así como la de las empresas relacionadas con ella. La finalidad es conseguir el control sobre todos los elementos de producción cárnica. Este sistema permite que cualquier información útil para la gestión de la empresa se integre en una única base de datos interrelacionada. De ese modo, se evita el tener que entrar unos mismos datos varias veces.

Contratos

Control de contratos de materias primas.
Condiciones de contratos. Retiradas.
Planchas. Aplicación de contratos a las fábricas o a terceros. Transportes relacionados. Planificación de las cargas.
Preliquidación de las facturas de transporte.

Recepción de materias primas

Conexión con báscula. Creación automática de albaranes de venta desde los de compra en báscula.

Intercompañía

Creación automática de albaranes de venta desde los de compra y viceversa, entre empresas.

Fabricación de pienso

Lista de materiales

Formulación. Creación de las listas de materiales desde los ficheros de nutrición, como por ejemplo el programa de nutrición "Brill" "Format" u otros,

incluyendo todos los nutrientes para la posterior generación de las etiquetas de pienso.

Diario de fabricación

Exportación de la formulación de la lista de materiales a la mezcladora. Importación del fichero de las mezcladoras y la creación automática del diario de fabricación correspondiente, completando la dosificación manual por las cantidades teóricas según "fórmula".

Fabricación manual

Creación del proceso anterior introduciendo las materias primas y los piensos medicamentosos. Veterinarios. Afecciones y tratamientos por tipo de animal. Registro histórico de recetas. Registro histórico de serologías.

Integraciones

Granjas, control de ciclos de producción por lotes, cuenta de explotación por granja y lote.

Liquidación de las integraciones

Control de envíos de pienso a granjas de acuerdo con la tabla de nutrición por tipo de animal. Preparación de cargas de animales para matadero y trazabilidad. Gestión de transporte interno.

Medicamentos / Piensos medicamentosos

Generación de recetas de pienso y medicamentos. Creación de etiquetas de piensos medicamentosos. Veterinarios. Afecciones y tratamientos por tipo de animal. Registro histórico de recetas. Registro histórico de serologías.

Beneficios

IFR MEAT ofrece la posibilidad real de controlar la trazabilidad desde el origen

a la bandeja, las características de las canales y su valor, la incorporación de los datos de los animales a la contabilidad y la fiscalidad general de la empresa, el control de las exportaciones y de las importaciones.

Con IFR MEAT es posible, de una forma práctica y útil, que toda la información se introduzca en un único programa con un formato personalizado para cada empresa.

La solución ERP y E-Business que lo integra todo en un único sistema

IFR MEAT permite gestionar todos los elementos de la producción cárnica desde un único ERP. Gracias a la propia concepción del producto, IFR MEAT elimina la complicada compatibilidad de distintas aplicaciones de sistemas para una única gestión, evita delicados procesos de trasposos de información y la duplicidad de la entrada de datos.

Eficacia en un único sistema

Microsoft Dynamics AX proporciona menor coste de mantenimiento de la aplicación, evita la redundancia de la lógica empresarial y ofrece mayor repuesta a los cambios con aplicaciones fáciles de actualizar.

Un software con experiencia

IFR MEAT cuenta con el mantenimiento y la confianza de IFR GROUP en primer término, con más de 25 años programando software para el sector agroalimentario, desde el programa Gtep-WIN del Instituto IRTA hasta las aplicaciones integrales y cooperativas de la actualidad.