



 lugus



lugus es un sistema informático desarrollado para facilitar y potenciar la Gestión Agrícola de su empresa.



Acerca de lugus

Es un sistema informático desarrollado para facilitar y potenciar la Gestión Agrícola de su empresa. Este sistema, el cual ha sido desarrollado por expertos de las áreas agrícola y logística, permite llevar un preciso control de los ciclos de cosecha así como también de los movimientos de la semilla y sus controles de calidad.

A través de interfaces amigables, diseñadas con foco en los usuarios, es posible acceder a través de Internet a todo el proceso de la empresa. Las 24 hs del día desde cualquier parte del mundo.

La tendencia mundial lleva a las empresas al uso de este tipo de plataformas. Cada vez más, empresas y organismos gubernamentales aprovechan las facilidades de internet para proveer servicios, información y aplicaciones a sus clientes.

lugus permite lograr el correcto seguimiento de la información utilizada en el ciclo de cosecha de las semillas, como así también registrar los movimientos de envío a exportación o producción. Todas las opciones del sistema han sido desarrolladas para que usted cuente en todo momento con los datos necesarios para potenciar su gestión, evitando la utilización de otros métodos informáticos de registro (ej. Planillas Excel) que derivan en diferencias de datos y dificultades para intercambiar información.

Características del sistema

Los puntos que cubre lugus a modo de resumen son los siguientes:

- Administración de Productores
- Administración de Distribuidores
- Administración de Chacras
- Administración de datos geográficos de Chacras
- Administración de Plantas/Silos
- Administración de Tarifarios
- Administración de datos de calidad
- Georeferenciación
- Módulo de Logística y Optimización
- Interconexión con Google Earth
- Administración de Movimientos de los cuales se destacan:
 - * Ingreso de semilla a planta
 - * Traslado
 - * Movimiento Planta Planta
 - * Ajuste de Stock
 - * Exportación marítima y terrestre
 - * Envío a Producción
- Administración de Parámetros del sistema
- Administración de usuarios y permisos

Usuario: San Diego | Salir del Sistema

Historico de Chacras | Listado de Plantas/Silos | Detalle de Planta | Capacidad de Silos | Listado de Movimientos

Listado de Movimientos

Mostrar/Ocultar Filtros | Listar Movimientos | Ingresar Movimiento

Incluir Detalle: Si No 2007 Estado: <Todos>

Zafra: <Todos> 9922753 AC-LAISA AC-MADI AINARA AROMO

Tipo Movimiento: Ajuste de Stock, Salida a Exportación Marítima, Salida a Exportación Terrestre, Ingreso a Planta, Ingreso Planta-Planta

Nro. Movimiento: Fecha Movimiento desde: 18-04-2008 hasta: Fecha Registro desde: Planta: Silos Río de la Plata Silo: <Todos>

Ver Detalle | Anular

LEYENDA: Ingreso a Silo Egreso de Silo No genera movimiento

Nro Movimiento	Descripción	Planta	Silo	Variedad	Peso Entrada	Peso Salida	Importe	Fecha Movim
7080418052307	Salida de Planta	Silos Río de la Plata5	AC-MADI	0	29.140	43,71	18-04-2008	
7080418052307	Traslado Planta a Planta	Silos Río de la Plata5	AC-MADI	29.140	0	0	18-04-2008	
7080418100731	Salida de Planta	Silos Río de la Plata5	AC-MADI	0	28.540	42,81	18-04-2008	
7080418100731	Traslado Planta a Planta	Silos Río de la Plata5	AC-MADI	28.540	0	0	18-04-2008	
7080418131701	Salida de Planta	Silos Río de la Plata5	AC-MADI	0	29.050	43,57	18-04-2008	
7080418131701	Traslado Planta a Planta	Silos Río de la Plata5	AC-MADI	29.050	0	0	18-04-2008	
7080418121657	Salida de Planta	Silos Río de la Plata5	AC-MADI	0	28.840	43,26	18-04-2008	
7080418121657	Traslado Planta a Planta	Silos Río de la Plata5	AC-MADI	28.840	0	0	18-04-2008	
7080418125826	Salida de Planta	Silos Río de la Plata5	AC-MADI	0	29.020	43,53	18-04-2008	
7080418125826	Traslado Planta a Planta	Silos Río de la Plata5	AC-MADI	29.020	0	0	18-04-2008	
7080421061009	Salida de Planta	Silos Río de la Plata5	AC-MADI	0	29.780	44,67	18-04-2008	
7080421061009	Traslado Planta a Planta	Silos Río de la Plata5	AC-MADI	29.780	0	0	18-04-2008	
7080421061208	Salida de Planta	Silos Río de la Plata5	AC-MADI	0	28.590	42,89	18-04-2008	
7080421061208	Traslado Planta a Planta	Silos Río de la Plata5	AC-MADI	28.590	0	0	18-04-2008	

Acceso online a través de Internet

Por tratarse de un sistema centralizado online toda la información de consulta y registro es guardada en un solo servidor central, brindando una excelente calidad en la información ya que no se cuentan con distinta información en distintos lugares.

Movimientos del sistema

lugus ha sido desarrollado tomando en cuenta una amplia serie de movimientos de las semillas, de los cuales se destacan los siguientes:

- Ajuste de Stock
- Salida a Exportación Marítima
- Salida a Exportación Terrestre
- Ingreso a Planta
- Ingreso Planta-Planta
- Maquinación
- Merma Balanza
- Merma Humedad
- Merma Subproducto
- Merma Volátil
- Traslado Planta-Planta
- Prelimpieza Posterior
- Prelimpieza Recepción
- Salida a Producción
- Salida de Planta
- Secado
- Salida a SubProducto
- Movimiento Trasile

Logística y Optimización

A través de su especializado y potenciado módulo de Logística y Optimización, se determinan las distancias mas cercanas entre las chacras y las plantas de acopio. Una vez que se desea generar un escenario tentativo de cosecha, el módulo de Logística y Optimización determina en base a ciertas variables (distancias, costos de transporte, variedades, tipo de destino, costo de entrada/salida/almacenaje de planta, chacra preferente) cual es la mejor opción de envío de una chacra a una planta. De esta forma, usted ya no debe decidir que chacra debe ingresar en que planta, sino que se lo puede ofrecer el sistema, brindando sorprendentes ahorros de costos de transporte.

Establecimiento	Productor	Padrón	Nación Social	Departamento	Paraje	Ha. Abs. Obi	Localización	Perímetro	Camión
9001 Palos Blancos del Plata S.A.	Agronegocios del Plata S.A.		Agronegocios del Plata S.A.	San Jose	José Ignacio	29 - 0.000			
9001 Palos Blancos del Plata S.A.	Agronegocios del Plata S.A.		Agronegocios del Plata S.A.	San Jose	José Ignacio	17 - 0.000			
9001 Palos Blancos del Plata S.A.	Agronegocios del Plata S.A.		Agronegocios del Plata S.A.	San Jose	José Ignacio	31 - 0.000			
9001 Palos Blancos del Plata S.A.	Agronegocios del Plata S.A.		Agronegocios del Plata S.A.	San Jose	José Ignacio	28 0			
9001 Palos Blancos del Plata S.A.	Agronegocios del Plata S.A.		Agronegocios del Plata S.A.	San Jose	José Ignacio	29 0			
9001 Palos Blancos del Plata S.A.	Agronegocios del Plata S.A.		Agronegocios del Plata S.A.	San Jose	José Ignacio	82 0			
9001 Palos Blancos del Plata S.A.	Agronegocios del Plata S.A.		Agronegocios del Plata S.A.	San Jose	José Ignacio	5 - 0.000			
9001 Palos Blancos del Plata S.A.	Agronegocios del Plata S.A.		Agronegocios del Plata S.A.	San Jose	José Ignacio	88 0			
9001 Palos Blancos del Plata S.A.	Agronegocios del Plata S.A.		Agronegocios del Plata S.A.	San Jose	José Ignacio	24 0			
9001 Palos Blancos del Plata S.A.	Agronegocios del Plata S.A.		Agronegocios del Plata S.A.	San Jose	José Ignacio	35 0			
9001 Palos Blancos del Plata S.A.	Agronegocios del Plata S.A.		Agronegocios del Plata S.A.	San Jose	José Ignacio	32 0			
9001 Palos Blancos del Plata S.A.	Agronegocios del Plata S.A.		Agronegocios del Plata S.A.	San Jose	José Ignacio	26 0			
9001 Palos Blancos del Plata S.A.	Agronegocios del Plata S.A.		Agronegocios del Plata S.A.	San Jose	José Ignacio	37 - 0.000			
El Corvalla	Agronegocios del Plata S.A.		Agronegocios del Plata S.A.	Flore	Hachado	155 0			
Roure	Agronegocios del Plata S.A.		Agronegocios del Plata S.A.	Flore	Trinidad	270 0			
Rastan Gustavo	Gauthier, Mariana	9064	Marcelo Gauthier	Senars	Cañada Neta	53 50.965			
Mrs Dalmas Carlos	Dalmas Alberto	2711	Alberto Dalmas	Colonia	San Pedro 30	31.413			
Ms Anla Ina	Rincon	7818 y 8409	Rincon	Senars	Ancla	39530, 679			

Georeferenciación



El potente módulo de georeferenciación de lugus permite obtener información de las chacras y plantas del sistema. A través de un dispositivo móvil (PDA) se obtienen los datos de localización, perímetro y camino hasta la ruta principal. A su vez, es posible relevar las rutas principales.

Dentro del PDA se obtienen los datos propios de las chacras que tiene asignada un distribuidor dado, permitiendo contar con la información que solo él puede ver.

Los datos son transferidos al sistema central y adjuntados como datos propios de cada una de las chacras relevadas pudiendo ser visualizados en Google Earth.

Si desea no hacer el relevamiento in situ, lugus le permite importar datos directamente relevado en Google Earth brindando de esta forma una mayor facilidad en el acceso a la información.

Es posible utilizar el sistema en forma conjunta, tanto relevando in situ como a través de la importación de los datos desde Google Earth.

El sistema calcula automáticamente las Ha que han sido relevadas y compararla con las Ha provistas por el productor y comparar el desfazaje existente.

Seguimiento de eventos

Durante el ciclo de cultivo, lugus le permite registrar eventos para una chacra en particular o un conjunto de ellas, los cuales son agrupados en distintas categorías. Los eventos es información que se registra con el fin de conocer que cosas sucedieron durante el ciclo de cultivo y poder determinar el motivo de ciertos acontecimientos en base a los eventos acontecidos. Estos eventos pueden ser por ej. Rendimiento Esperado, Climático, Refertilización, Protección del cultivo.

A su vez, es posible consultar los eventos que fueron ingresados en una chacra en particular zafra anteriores pudiendo determinar mejoras o pérdidas de rendimiento entre zafras y cuales fueron sus motivos.

Estos eventos se configuran inicialmente en base a las necesidades propias de la empresa.

lugus es un sistema en continuo desarrollo el cual se potencia con el aporte de nuestros clientes logrando una mayor especialización y adaptación a las necesidades de cada uno de ellos.



