

Klaes  *professional*

LA SOLUCIÓN INTEGRAL PARA TODAS LAS EMPRESAS  
CON UNA PRODUCCIÓN AUTOMATIZADA

# ➤ Mejorar efectividad - Aumentar beneficios

## Solventar TODOS los desafíos

Generar presupuestos de forma rápida y con una presentación personalizada, conseguir nuevos pedidos, confirmar fechas de entrega fiables, optimizar el apartado de pedidos y producir de forma „transparente“, realizar una carga y un envío eficiente y finalmente facturar de forma profesional sus proyectos. Estos son desafíos a los cuales se debe enfrentar cada día. Desafíos a los que se enfrentan día a día diferentes personas en diferentes departamentos dentro de su empresa, los cuales en cada momento deben estar informados que trabajos están finalizados y cuales están pendientes. Estos son desafíos que difícilmente son realizables de forma eficiente sin disponer del apoyo profesional de un software y los cuales con una mala gestión pueden influir en el éxito de su empresa.

## Innovador - Flexible - Integral

Con Klaes professional dispone de una plataforma en la cual es capaz de incorporar todos los procesos de su negocio. Basándose en la composición modular del Klaes professional tiene la flexibilidad de decidir en qué procesos desea un apoyo innovador. Hay que mencionar que no solo nos concentramos en el desarrollo de un software de soluciones innovador, sino también nos esforzamos en dar un servicio y asistencia técnica integral. Ya que estamos convencidos de que las personas deben dominar y conocer su trabajo!



# Administración de proyectos

## Usted siempre mantendrá la visión global!

Su día a día contiene procesos importantes y fundamentales: Generación rápida y sencilla de presupuestos, la aceptación de presupuestos a pedidos y a continuación emitir facturas parciales o facturas totales. Procesos que en el futuro va a poder realizar de forma fácil y rápida con Klaes professional. Además podrá disponer de diversas funcionalidades. En la administración de proyectos de Klaes es donde se cuece todo. Todos los presupuestos, pedidos, ordenes de fabricación, albaranes, facturas y bonificaciones generados son expuestos de forma sinóptica. Así tendrá una vista general de todo el proyecto.

En un abrir y cerrar de ojos genera nuevas posiciones para un presupuesto o un pedido. Independientemente si quiere generar ventanas o puertas de madera, mixtas, PVC, aluminio o accesorios como por ejemplo celosías o toldos. Con Klaes professional esto es bastante sencillo: Basándose en un listado predefinido de tipos tiene disponible sus tipos de ventanas y puertas. Selecciona el tipo deseado, indica las medidas de alto y ancho y ya lo tiene creado!

La construcción o diseño libre le da la posibilidad de generar ventanas o puertas de forma individual. Aquí podrá dejar libertad absoluta a su creatividad. Casi todo es posible! Podrá comprobar que en poco tiempo el Klaes professional será indispensable!



# ➤ Fiabilidad en afirmar fechas

## Le brinda solo ventajas

El que es capaz de generar un atractivo presupuesto en un santiamén y encima puede estar seguro que su planificación es exacta - incluyendo las fechas de entrega que se han indicado - está claramente en ventaja!

Con la planificación de fechas y capacidades de Klaes se asegura esta ventaja. Usted dispondrá de la herramienta adecuada para evaluar las necesidades de su capacidad e indicar la fecha exacta de entrega de sus pedidos. Esto le dará un aumento de fiabilidad de entrega y por consiguiente la satisfacción de sus clientes. Sus pedidos son planificados teniendo en cuenta sus capacidades en la fa-

bricación y los tiempos de entrega de los materiales y a la hora de calcular una fecha de entrega lo puede realizar automáticamente hacia adelante, hacia atrás o fijar una fecha predeterminada. Al finalizar la fabricación del pedido este se puede indicar como *finalizado* en el sistema de forma manual o automáticamente.

Un cambio de planes se puede realizar fácilmente: Simplemente arrastrando con el ratón el pedido planificado a otra semana o a otro día - eso es cosa de niños! Si se excede la fecha de entrega se muestra inmediatamente y de forma muy clara. Así tendrá Usted un estado de información exacto y real además de mantener siempre la vista global de todos los procesos en su empresa.





## ➤ Organización de pedidos – Todo en el momento adecuado en el lugar correcto

### Facilidad - Eficiencia - Seguridad

Ventanas y puertas no son productos en serie! Colores especiales, vidrios especiales, diferentes manillas, herraje de seguridad solo son algunos ejemplos de la gran variedad de accesorios y opciones disponibles. Y encima le debemos añadir las enormes diferencias en medidas. Como fabricante de ventanas quiere responder de forma flexible y rápida a las peticiones de sus clientes. Esto significa que los artículos necesarios deben estar disponibles en el menor tiempo posible - y

si es posible que siempre los tenga en stock. Aunque mantener un almacén tiene un costo - y es su dinero! Para este acto de equilibrio económico tiene el Klaes professional la solución perfecta: La administración de material de Klaes! Esta administración de material le da la posibilidad de realizar de forma fácil, eficiente y segura su organización de material y los correspondientes pedidos, para que tenga el mínimo de artículos necesarios en stock y siempre tenga disponibilidad para satisfacer las peticiones de sus clientes de forma flexible y eficaz.

# Klaes e-prod - Saber que sucede!

## La información en el lugar donde la necesita

Le suena esto? Su cliente le llama y le pregunta si es posible hacer unos cambios en su pedido. Hasta la presente era necesario recorrer largos caminos para responder a la pregunta. Con Klaes e-prod eso es parte del pasado. Mire inmediatamente, que sucede en su producción - con e-prod es posible! Se ha iniciado el pedido, hay piezas defectuosas o ya está en el montaje? Usted tiene directamente la información, en el lugar donde la necesita - en su escritorio!

Con la utilización de Klaes e-prod no deciden sus papeles de fabricación el proceso de producción, sino el material. Cada trabajador obtiene exactamente la información en su pantalla, que es relevante para la pieza de la ventana

actual. Se pueden solicitar los datos manualmente desde un menú de selección o cómodamente por código de barras o bien por transpondedor.

Para la preparación de trabajo se elimina el engorroso proceso de impresión, ordenar y distribución de los documentos de taller. Modificaciones a última hora no son un problema para Klaes e-prod. Simplemente efectuar los cambios en el pedido antes del inicio de producción y volver a situar en red. Se evita tener que buscar y recoger las antiguas órdenes de trabajo. Igualmente se pueden incorporar dibujos (p.ej. formato .dxf) de las ventanas por puesto de trabajo: de tal modo los datos de construcciones complejas están donde deben estar. Así se produce hoy en día!



1.480.800

1.405.300

# ► Informes - La confianza está bien, el control es mejor!

## Visualización de números y evaluaciones

El hecho de mostrar imágenes a sus empleados de pedidos realizados o metas de venta alcanzadas siempre es positivo para mejorar el clima de trabajo y aumentar la motivación. Además para una dirección de empresa exitosa es importante tener siempre disponible los números y datos y así poder tener rapidez de reacción en caso de ser necesario un cambio de rumbo.

El Klaes professional le ofrece la disponibilidad a los números y evaluaciones con un acceso directo a la base de datos SQL.

Fácilmente genera una evaluación de comparación entre precio de compra y precio de venta, informe de ingresos brutos, evaluaciones de volumen de ventas de sus clientes o confirmaciones de pedidos de sus comerciales - Klaes professional le será de gran ayuda.

Tendrá la posibilidad de visualizar simplemente los datos actuales o de utilizar los informes para evaluaciones internas de su empresa.





# Comunicación interna lo es todo!

## Organizar - Optimizar - Automatizar

Una buena comunicación e informaciones correctas son muy importante, por no decir que son los componentes decisivos de éxito para una buena colaboración empresarial! Con Klaes professional Usted organiza, optimiza y automatiza sus procesos de comunicación en su empresa. Para que las expresiones "Ya tienes...?" o "Cuando quieres...?" se conviertan en procesos de comunicación seguros y estandarizados.

Con el configurador de mensajería se definen centralmente emails generados automáticamente, tareas para operarios e informaciones. Cada proceso se puede activar de forma individual. Un buen ejemplo puede ser la generación de un mensaje automático para un comercial cuando se imprima un albarán y simultáneamente se crea una tarea personalizada para el departamento de carga. Esta tarea está ligada a la dirección de entrega del cliente y del correspondiente proyecto para así garantizar la correcta preparación y el envío de la mercancía.

En el Management Center se centralizan todas las tareas de todos los operarios. Se tiene acceso de forma general o filtrada con derechos de acceso. En Klaes podrá organizar, optimizar y asegurar de forma automatizada sus procesos internos de comunicación. De esta forma se podrá concentrar en los procesos elementares e importantes de su negocio no fracase en el desarrollo de proyectos antiguos.

scmgroup

HOMAG

elumatec

stürtz  
Maschinenbau

SCHIRMER  
Multi Processing Technology

Stegherr

Haffner

BIESSE  
CNC-TECHNOLOGIE

LEMUTH

STRIMA  
Business and Berleberg

HOLLINGER

dubus

HECHT  
Electronic AG

MAKA  
CNC-Spezialmaschinen

Dimter  
WEINIG GRUPPE

ALUMA

morbidelli

Weinig  
WEINIG GRUPPE

stb

ferrocontrol

# Klaes e-control - Máquinas conectadas con éxito

## Optimizado - Con un simple clic de ratón

Las exigencias a las carpinterías modernas están en continuo crecimiento. Por eso un flujo de trabajo optimizado es extremadamente importante. Envíe con un simple clic de ratón sus pedidos de fabricación directamente a sus máquinas. El Klaes e-control y las máquinas se ocupan de todo lo demás. Klaes se ocupa con el e-control de una ocupación efectiva de la máquina y siempre manteniendo una alta calidad. De esta manera es capaz de cerrar adecuadamente el círculo y

optimizar el flujo de trabajo en su empresa. Así que se puede reclinar y relajarse, ya que con la experiencia de más de 30 años desarrollando un software y la excepcional colaboración con los fabricantes de máquinas líderes del mercado Klaes garantiza un control seguro de sus máquinas de fabricación y le genera un factor importante para la optimización idónea de sus procesos de fabricación.

# Klaes CAM 2D - Todo de una misma mano

## Máquina - Herramienta - UN SOLO Software

Controle sus máquinas CNC directamente desde el programa Klaes - con Klaes CAM es posible! Basándose en la evolución de Klaes CAM se han podido facilitar enormemente los procesos, ya que se evita la antigua sincronización adicional entre proveedor del software de ventanas con el proveedor del softwa-

re de control CNC en máquina. Ahora solo tiene 3 componentes: Máquina, herramienta y UN SOLO software. Klaes CAM le da la opción de visualizar en una vista 3D auténtica sus elaboraciones directamente en la pantalla. Estas elaboraciones provenientes del programa Klaes se preparan en Klaes CAM para su fabricación.





# Klaes webshop - Vender fácilmente Online

## Inaugure su punto de venta en internet

Con el Klaes webshop tiene una herramienta en sus manos, con la cual puede hacer llegar de forma óptima sus productos al comprador sin tener conocimientos de programación! Cumplimente su punto de venta online con los datos de su programa Klaes y adapte el diseño del webshop individualmente a su empresa. Ajustes posteriores y actualizar contenidos lo podrá realizar simplemente con un clic de ratón.

Los pedidos provenientes de su webshop los puede importar directamente en su programa Klaes. Generar el correspondiente pedido y configurar sus productos para la inmediata producción - es así de fácil.

## Para clientes particulares

Con su webshop les ofrece a los clientes particulares - se trata de un nuevo canal de ventas que se suma al que ya dispone - la posibilidad de pedir vía internet sus ventanas de forma relajada desde su casa. Este punto de venta está abierto todos los días, las 24 horas del día y desde cualquier lugar del mundo donde se disponga de un acceso a internet! De esta manera sus clientes podrán diseñar y configurar sus ventanas, enviar el pedido a la cesta de compra y realizar el pedido.

## Para comerciales

¿Sus comerciales y distribuciones también le están solicitando un software fácil de usar, con el cual poder generar presupuestos, pedidos o facturas? ¿En el cual se administren todos los productos disponibles para su venta? ¿Además que después de recibir una pequeña instrucción de 1-2 horas sean capaz de trabajar con él? Entonces tenemos para Usted la solución ideal! Klaes webtrade - la aplicación comercial en el Klaes webshop!

Con el Klaes webtrade sus comerciales o puntos externos de venta generan y administran sus propios proyectos en su webshop. A través de una pantalla intuitiva y moderna sus distribuidores tienen un control visual de sus proyectos actuales. Además de sus productos sus distribuciones también tienen la opción de generar accesorios propios.

**Independientemente de si es un comercial o un cliente particular - con el Klaes webtrade y el Klaes webshop se asegura nuevos canales de venta!**

# ➤ Klaes cloud - Para que sus deseos se hagan realidad!

## Datos actuales - En cualquier momento - En todos lados

Generar presupuestos de forma rápida e intuitiva, traspasar presupuestos a pedidos y a continuación escribir su factura parcial o factura final. Estas son importantes tareas diarias, las cuales va a realizar en el futuro con el Klaes trade - y si lo desea también "online"!

Usted trabaja de forma fácil a través de internet. No es necesaria una instalación local o en red. Su proveedor da soporte a esta tecnología? Genial! No es necesario preocuparse de realizar actualizaciones. Olvídense de tener que cuidar sus datos, tenerlos siempre actualizados, ya que este trabajo está

solucionado y siempre está a la última. No es necesario insertar las nuevas tarifas de su proveedor! Usted siempre trabaja con los datos más actuales de su proveedor. Y además: Trabajar en la oficina puede tener su sentido, pero con Klaes cloud no es necesario! Usted solo necesita un acceso a internet.

Y cómo es esto posible? Muy simple: **Iniciar el ordenador, conectarse a internet y empezamos!**



Además de Klaes **professional**  
existen otras soluciones innovadoras  
de la casa Klaes:

Klaes **premium**  
Toda la completa solución continua  
desde una mano

Klaes **vario**  
La solución flexible para el principiante

Klaes **trade**  
La innovadora solución para  
la comercialización del cerramiento

Klaes **3D**  
La solución para la fabricación de verandas y  
fachadas independientemente del perfil y material

Klaes **IT-Lösungen**  
Para la construcción  
de la infraestructura en TI



Klaes GmbH & Co. KG  
Wilhelmstr. 85-87 | 53474 Bad Neuenahr-Ahrweiler  
Fon: +49 (2641) 909-0 | Fax: +49 (2641) 909-2000  
<http://www.klaes.com> | E-Mail: [welcome@klaes.com](mailto:welcome@klaes.com)