

¿Qué es reportMaster?

Es una herramienta desarrollada por nosotros cuyo objetivo es permitir al cliente generar y personalizar sus propios informes.





Menor dependencia: el hecho de que el operador pueda generar y personalizar sus propios informes hace con que exista una menor dependencia hacia los desarrolladores del software.

Reducción de costos: el hecho de que el propio operador pueda personalizar sus informes indica que ya no necesitará la mano de obra de un programador para realizar esta tarea, esto representa que no incurrirá en ese gasto.

Ahorro de tiempo: gracias a una menor dependencia hacia el programador se podrán obtener informes de forma más rápida.



El sistema presenta al usuario informes planos en formato texto con todos los campos posibles que pueden contener dichos informes, el usuario podrá personalizar estos informes agregando o excluyendo campos, realizando agrupaciones, gráficos, informes gerenciales, etc. Una vez realizadas todas las configuraciones el usuario podrá guardar dicha configuración para posteriormente acceder al informe ya personalizado.

Disponer de columnas que el informe no trae por defecto: el informe me presenta una cantidad de columnas n por defecto, pero si entre esas columnas no se encuentra la o las columnas que necesito podré incluir una serie de columnas que por defecto vienen ocultas, de esta forma podré excluir las columnas que no son útiles para mi informe e incluir las que sí lo son.

Realizar agrupaciones de datos: por defecto los informes son del tipo texto plano, es decir, sin agrupaciones; el sistema me permite realizar diversos tipos de agrupaciones de datos. Por ejemplo podré agrupar por Clientes, Proveedores, Productos, Servicios, etc. El sistema me permite la utilización de hasta dos grupos distintos y estos grupos a la vez podrán ser detallados y generales.

Generar gráficos estadísticos: consiste en la generación de gráficos a partir de informes de texto. Todos los informes detallados del sistema poseen esta funcionalidad, al listar un informe el sistema lo presenta en formato texto pero ofrece al operador la posibilidad de obtener gráficos a partir de dicho informe o bien combinar los dos formatos, es decir, en un mismo informe tener la versión texto y el gráfico al mismo tiempo.



Generar informes gerenciales a partir de informes planos: el sistema posee la funcionalidad de generar informes gerenciales a partir de informes de texto comunes, por ejemplo puedo obtener estadísticas de productos más vendidos, clientes a los que más se vendió, proveedores a los que más compré, gastos a los que se incurren con mayor frecuencia, etc. A la vez, se podrán obtener gráficos de todos estos informes convertidos a gerenciales.

Realización de filtros dinámicos: además de contar con los filtros por defecto los informes también pueden ser filtrados de forma dinámica por los operadores utilizando cualquier columna del mismo. El filtro puede ser realizado por varios tipos de criterios (=, <, >, >=, <=, contenga, etc.).

Ordenación dinámica: los informes podrán ser ordenados por cualquier columna del mismo, independiente de si es detallado o agrupado, además se podrá realizar la ordenación compuesta, es decir por más de una columna al mismo tiempo. En el caso de que los informes sean personalizados por los operadores estos podrán guardar los cambios con la ordenación utilizada, así cuando el operador vuelva a utilizar el informe los datos ya se presentarán ordenados.





Totalizadores dinámicos: permite agregar totalizadores a los informes de forma dinámica, es decir, por defecto los informes totalizan los datos numéricos por una serie de columnas predeterminadas, sin embargo, el operador puede agregar totalizadores de forma dinámica por cualquier columna numérica que posea el informe.

Soporte multimoneda: si en el sistema se realizan operaciones con más de un tipo de moneda los informes ofrecen la funcionalidad de presentar los totalizadores discriminados por tipo de moneda, así perfectamente se podrá combinar las distintas monedas y obtener resultados clasificados por cada tipo, así podrá saber por ejemplo: cuanto vendí en guaraníes, cuanto en dólares, cuanto en euros, etc. en un mismo informe pero con importes discriminados.

Exportación de informes: los informes ofrecen la funcionalidad de exportar la información en una serie de formatos distintos, entre los más utilizados podemos destacar los formatos PDF y XLS.

Envío de informes: todos los informes poseen la funcionalidad de envío por correo, es decir, si no deseo imprimir el informe ni exportarlo a otro formato puedo directamente enviarle por correo electrónico de forma directa y sencilla sin tener que realizar pasos extras.

Informes programados: esta funcionalidad me permite programar el envío de cualquier informe a un correo o correos predeterminados con un intervalo de fechas pre configurado por el operador. Esto me permitirá acceder a estos informes de forma periódica sin tener que acceder al sistema. Los informes también podrán ser visualizados desde teléfonos móviles siempre y cuando los correos hayan sido configurados en los mismos.

Configuración de formatos: los informes del sistema también ofrecen una serie de funcionalidades que permiten asignarles distintos formatos, es decir, detalles como tamaño/tipo/color/etc. de fuentes; color y tipo de fondo de celdas, ancho y alto de celdas entre otros. Esto me permitirá resaltar columnas o filas que parezcan más o menos importantes en los informes.





Si desea saber más sobre esta u otras herramientas o sobre el sistema en general entre en contacto con nosotros en:

<https://www.gasparini.com.py/contacto>