

FlexSystems™
FlexMail™ 4

Variable Data Printing



Una solución completa para la impresión de datos variables

FlexMail es una solución de diseño e impresión de datos variables, incomparable en su versatilidad y rendimiento. FlexMail le permite conectarse a sus datos, preparar los datos para su proyecto, diseñar su salida e imprimir con alta calidad y velocidad en cualquier impresora.

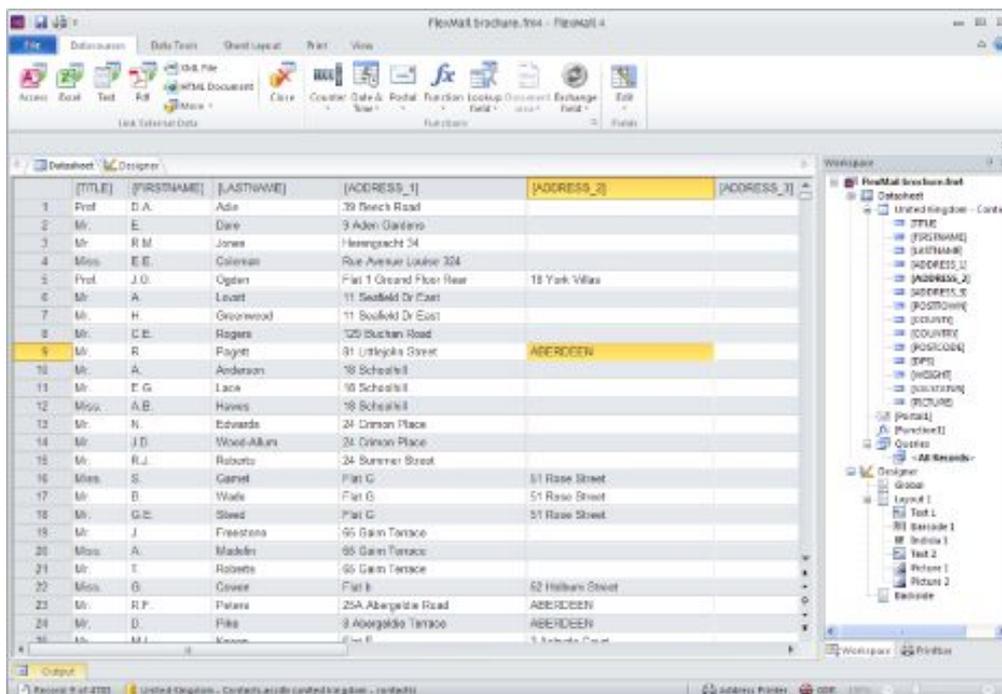
No hay necesidad de personal especializado para diseñar y / u operar el software. FlexMail es fácil de usar debido a su interfaz de usuario intuitiva que incorpora videos, información sobre herramientas, ayuda contextual y asistentes que acompañan a los usuarios a través de tareas más complejas. Debido a su gran similitud con la última versión de Microsoft Office, es muy fácil entender la interfaz de usuario y el funcionamiento de FlexMail.

El software FlexMail es internacional y multilingüe. Es compatible con los estándares (postales) de una lista creciente de países. Puede seleccionar la versión de idioma que desea usar y cambiar de idioma si es necesario.

FlexMail está disponible en tres ediciones diferentes, así que no importa cual sea el archivo de origen, qué necesite diseñar o cuáles sean sus requisitos de producción, existe una solución FlexMail que se adapta a sus necesidades:

- **FlexMail Basic**
FlexMail Basic es la solución para usuarios que necesitan producir diseños con texto, códigos de barras y gráficos ,utilizando cualquier base de datos que se imprima en impresoras pequeñas o medianas.
- **FlexMail Advanced**
FlexMail Advanced ofrece características extendidas de la base de datos, como la capacidad de procesar archivos Pdf y herramientas para la gestión de la base de datos y la detección y eliminación de duplicados. El diseñador admite gráficos variables, indicaciones postales e impresión dúplex. Junto con las características de producción de impresión extendida, esta es la solución perfecta para entornos de producción.
- **FlexMail Professional**
Además de todas las funciones de base de datos, diseño e impresión de la edición avanzada, la edición FlexMail Professional ofrece funcionalidad que le permite integrar FlexMail en su entorno de producción para controlar la impresora y la línea de producción y vincular FlexMail a dispositivos como sistemas de cámaras, cintas transportadoras, etc.

FlexMail ha sido diseñado para permitir que cada usuario de PC, desde principiantes hasta experimentados, acceda y prepare los datos para un proyecto de manera simple y rápida. Las bases de datos no tienen que importarse, pero pueden vincularse directamente a un proyecto. Se pueden crear campos adicionales y agregarlos al conjunto de datos. Ordenar y seleccionar los datos para su proyecto es un procedimiento simple.



Bases de datos

- Enlace directo a todas las bases de datos en formato industrial como Access, dBase, Excel, HTML y archivos XML y archivos de texto delimitados y de longitud fija más enlaces ODBC a cualquier otro formato.
- Configure archivos de texto y bases de datos que residan en hojas de cálculo asistidas por asistentes. Las funciones incorporadas de conjetura y análisis hacen que usar estos tipos de archivos sea más fácil que nunca.
- La edición FlexMail Advanced también puede abrir archivos de impresión en formato Pdf. El diseño puede mejorarse en el diseñador FlexMail. La edición Professional incluso le permite utilizar cualquier dato del documento PDF para su posterior procesamiento.

Seleccionar y ordenar

- Seleccione los datos que necesita y ordene los datos en el orden requerido con funciones de filtro y clasificación fáciles de usar. Simplemente cree filtros y clasificaciones seleccionando campos en la pantalla o completando cuadros de diálogo.
- Guarde las selecciones y el orden de clasificación como consultas que se pueden recuperar en cualquier momento.

Campos de datos adicionales

Una amplia gama de funciones le permite crear campos de datos adicionales como:

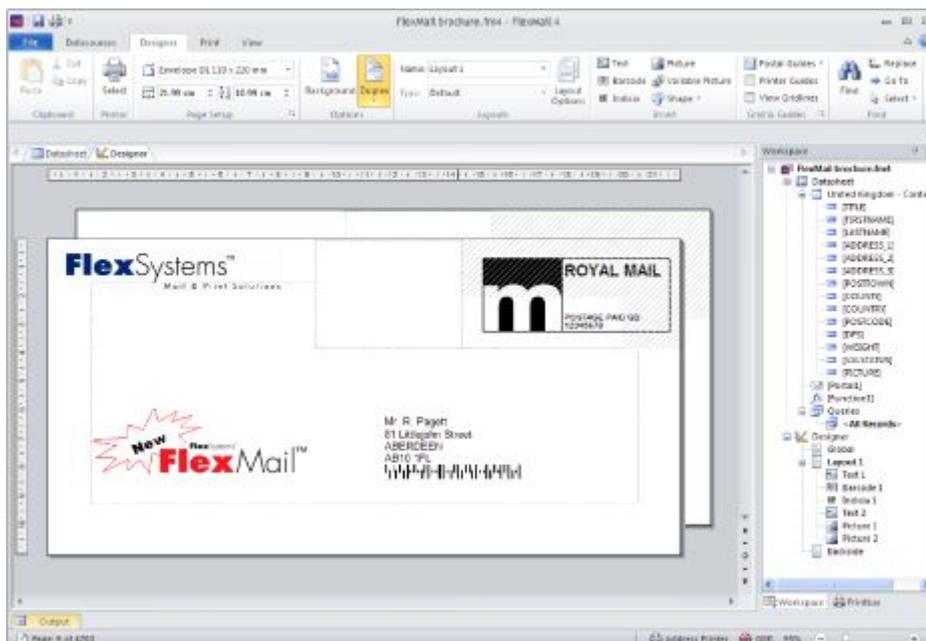
- Contadores para numeración (secuencial).
- Campos de fecha / hora en cualquier formato.
- Campos calculados basados en procedimientos de Visual Basic.
- Busque campos para vincular a otros datos o traducir códigos a texto o nombres de archivos.
- Funciones postales para generar contenidos de indicios y códigos de barras postales.

Herramientas de datos

- Defina, ubique y procese registros duplicados, de acuerdo con sus especificaciones en un solo archivo o en varios archivos.
- Combine registros de diferentes archivos de entrada en un solo archivo de salida o listas de supresión de procesos para eliminar registros de un archivo.
- Agregar y modificar registros.
- Las utilidades de conversión de listas le permiten cambiar formatos de bases de datos y / o diseños de registros.

Diseño

Use FlexMail para diseñar documentos de datos variables, etiquetas y sobres. FlexMail ofrece total libertad en la definición del diseño. Los diseños pueden incluir texto variable y estático, cualquier tipo de código de barras, gráficos variables y estáticos, signos postales y más. Todo sin limitación.



Diseños

- Trabaja en cualquier tamaño de papel. Soporte para todos los sobres estándar, papel, hojas de etiquetas y tamaños de etiquetas continuas, más tamaños definidos por el usuario.
- Crea múltiples diseños en un solo proyecto. Seleccione condicionalmente el diseño que se va a imprimir o imprima varios diseños por registro en la base de datos. La impresión dúplex también es compatible.
- Agregue una imagen de fondo que pueda servir como fondo para fines de diseño, pero que también se pueda imprimir.

Elementos de diseño

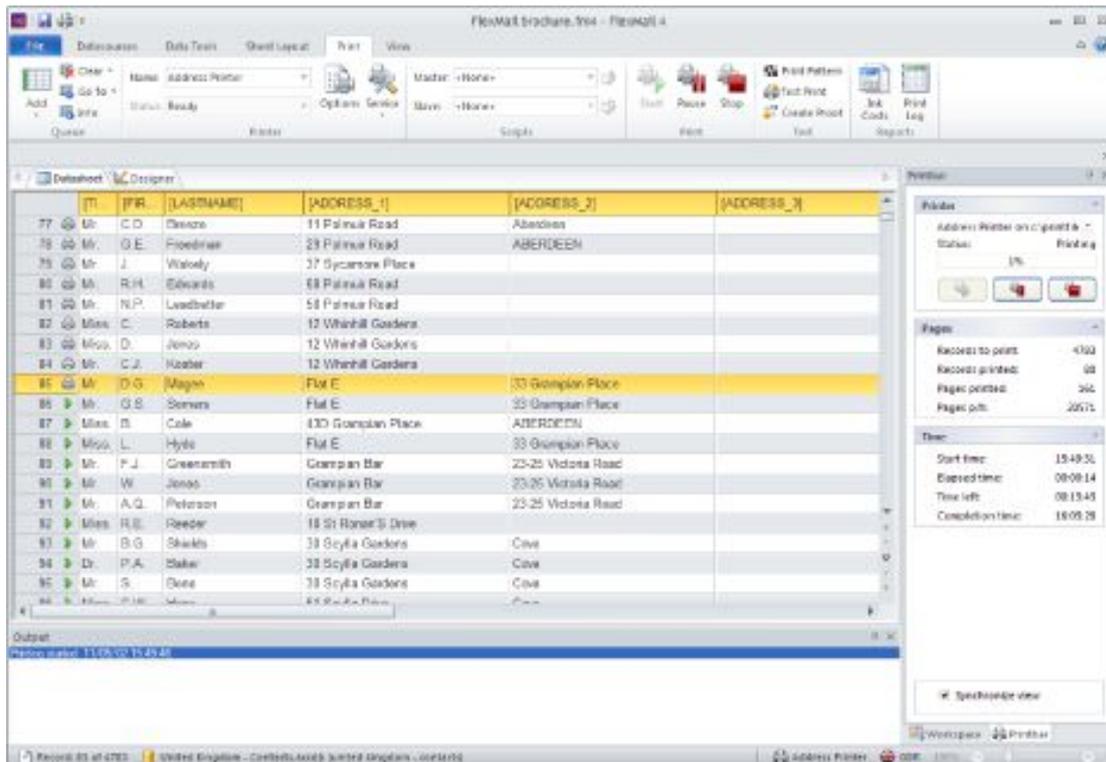
- Agregue cualquier texto fijo o variable. Combine campos en una sola línea sin espacios innecesarios y elimine líneas en blanco o cambie el texto a mayúsculas, minúsculas o mayúsculas. Elija estilos de fuente, tipos y tamaños. Formatee el texto para alineación, espaciado de caracteres y líneas y sangría. El texto puede girarse en cualquier ángulo.
- Admite más de 80 códigos de barras diferentes, incluidos códigos de barras 2-D y códigos de barras postales. Las opciones de formato de código de barras incluyen el cambio de tamaño, la configuración del color de fondo y delante, la visualización del texto del código y la rotación.
- Incluya gráficos fijos y variables en una amplia variedad de formatos en cualquier parte de su diseño. Se admiten los formatos BMP, GIF, JPEG / JPG, PNG, TIF / TIFF, WMF / EMF y PDF. Los gráficos se pueden escalar a cualquier tamaño, rotar en cualquier ángulo y los colores se pueden modificar.
- Las funciones de ajuste de color le permiten corregir los colores de las imágenes para que se impriman mejor y guardarlas como perfiles.
- Agregue marcas postales para muchos países como Premiumadress para Alemania y sellos con franqueo pagado.

Guías

- Las guías de la impresora ayudan a diseñar un diseño que pueda imprimirse con alta calidad y la mayor velocidad posible con su impresora.
- Para muchos países, hay guías postales disponibles para ayudarlo a diseñar piezas de correo que cumplan con las especificaciones postales.

- **Motor de impresión**

- El motor de impresión FlexMail le brinda control total sobre la impresora: desde la configuración hasta las tareas de producción y mantenimiento. Está diseñado para ayudarlo a obtener la mejor calidad posible a la mayor velocidad posible. FlexMail se puede integrar completamente en la línea de producción para un control máximo.



Control de producción de impresión

- Mecanismo de colas flexible y fácil de usar para seleccionar los registros que se imprimirán.
- Registros marcados en la hoja de datos que indican su estado de impresión. Vista sincronizada del diseñador y / o la hoja de datos con los registros que realmente se imprimen.
- Barra de impresión que muestra todos los comentarios disponibles de la impresora, incluida la velocidad de impresión, el tiempo estimado de finalización y más. Cuando está disponible, los niveles de tinta se muestran con la posibilidad de detenerse en un nivel bajo de tinta.
- Soporte para imprimir en múltiples impresoras simultáneamente.

Herramientas de impresión

- Dependiendo de la impresora, FlexMail admite tareas de mantenimiento como limpiar y alinear cabezales de impresión y reemplazar cartuchos de impresión.
- Hay una herramienta disponible para calcular el uso de tinta y los costos en función del diseño y la resolución.
- Se puede configurar un registro de impresión totalmente personalizable para controlar el uso de la máquina y producir pruebas de impresión por página.

Soporte de impresora personalizada

- FlexMail admite una amplia gama de impresoras específicas de la industria, desde impresoras de direcciones de escritorio más pequeñas hasta mesas de correo de alta velocidad más grandes o impresoras en línea. FlexMail hace un uso óptimo de las funciones integradas de estas impresoras, como superposiciones, macros, códigos de barras integrados, fuentes, etc., lo que garantiza el máximo control, rendimiento y calidad.
- Control de funciones específicas de la impresora como entradas y salidas, señales de clasificación y más.

Integración de línea de producción

- Las secuencias de comandos FlexMail le permiten integrar FlexMail en entornos de producción más complicados al admitir aplicaciones como impresión a pedido, inserción e impresión sincronizada de documentos y verificación de impresión. Conecte FlexMail a dispositivos de entrada externos, como sistemas de cámara y lectores de códigos de barras y procese su entrada. FlexMail puede buscar información en una base de datos, actualizar bases de datos, guardar información en archivos, imprimir diseños completos y enviar señales de control a otros dispositivos.

Archivos de entrada	Básico	Avanzado	Profesional
Abra archivos de base de datos de cualquier tamaño en Access, Excel (Office 2007 y 2010), Texto (csv, pestaña), Xml, Html, Txt, formato dBase y cualquier otro a través de una conexión ODBC	■	■	■
Abrir archivos pdf de varias páginas "como base de datos"		■	■
Datos			
Generar contadores / numeración (secuencial)	■	■	■
Genere fechas y horas en cualquier formato.	■	■	■
Generar contenidos para códigos de barras postales e indicaciones		■	■
Definir funciones en Visual Basic .NET		■	■
Use / agregue tablas de búsqueda para traducciones y búsqueda de archivos		■	■
Obtenga datos de documentos pdf			■

Manipulación de datos			
Ordenar y filtrar registros en cualquier campo de datos. Definir consultas reutilizables.	■	■	■
Convierta bases de datos desde y hacia cualquier formato compatible		■	■
Encuentra y elimina registros duplicados en cualquier combinación de campos		■	■
Combinar múltiples bases de datos en una sola base de datos		■	■
Purgue registros de una base de datos que exista en otra		■	■
Diseño			
Tamaño de página de hasta 100 pulgadas / 250 cm.	■	■	■
Diseño etiquetas para usar en hojas de etiquetas.	■	■	■
Importar fondo de página		■	■
Diseños dúplex (diseño e impresión de 2 diseños por registro)		■	■
Diseños de tamaño variable (por ejemplo, A4 y sobre)		■	■
Definir e imprimir múltiples diseños (condicionales)			■
Texto en cualquier fuente, tamaño, color, rotación	■	■	■
Más de 80 códigos de barras diferentes (1-D, 2-D y postal)	■	■	■
Indicaciones postales (por ejemplo, dirección Premium y PPI para muchos países)		■	■
Importe imágenes en formato bmp, gif, jpg / jpeg, png, tif / tiff, wmf / emf y pdf	■	■	■
Imágenes variables basadas en otros datos (condicionales)		■	■
Funciones de ajuste de color para corregir los colores de las imágenes.		■	■
Impresión			
Imprimir / guardar proyecto en PDF		■	■
Imprima simultáneamente en múltiples impresoras		■	■
Definir pausas de impresión basadas en cualquier campo de datos.	■	■	■
Purgue los cabezales de impresión antes de imprimir	■	■	■
Función Keep-Live para evitar que se sequen las boquillas.	■	■	■
Crear prueba de impresión en formato pdf		■	■
Calcular costos de impresión (estimado y real)		■	■
Soporte de impresora			
Imprima en cualquier impresora compatible con Windows	■	■	■
Inc.jet, especialidad HP2 Jet	■	■	■
XiJet (HP y LX), Lexmark		■	■
TTP Meteor, Especialidad RG5, Dominio K600i			■
Scripting			
Crear scripts de lectura e impresión e impresión y verificación			■
Crear scripts que controlen el proceso de impresión.			■
Cree scripts que estén vinculados a la impresora para controlar la tabla de correo.			■
Agregar controles personalizados a la barra de impresión			■
Módulos adicionales			
Verificación de dirección de correo real	■	■	■
Royal Mail Presort	■	■	■
Procesamiento de correo de USPS (limpieza de direcciones, duplicación, clasificación previa)	■	■	■

Especificaciones

Bases de datos

FlexMail admite las siguientes bases de datos:

- Lectura de bases de datos en los siguientes formatos: Acceso (97, 200, 2007/2010), dBase (III, IV, V), Excel (3, 4, 5-7, 97, 2000, 2007/2010), archivos HTML, Lotus 1-2-3 (wk1, wk3, wk4), Paradox (3, 4, 5), archivos de texto delimitado, archivos de texto de longitud fija, archivos XML, más cualquier otro formato de base de datos a través de un enlace ODBC.
- Las ediciones FlexMail Advanced y Professional también abren archivos PDF y PDF / A 'como base de datos'.
- Exportación de bases de datos a uno de los siguientes formatos: acceso, dBase, Excel, archivos HTML, Lotus 1-2-3, archivos de texto delimitado, archivos de texto de longitud fija y archivos XML.

Códigos de barras

FlexMail admite los siguientes códigos de barras:

- Códigos de barras generales: 2 de 5, 2 de 5 intercalados, 2 de 7 Código, 3 de 9, Codabar, Código 11, Código 128, Código 39, Código 39 Ext., Código 93, Código 93 Ext., Código B, Barra de datos ampliada, Databar Limited, Databar Omnidireccional, Databar Truncated, Datalogic 2 de 5, EAN-13, EAN-8, EAN / UCC-128, EAN / UCC-14, GS1-128, HIBC LIC 128, HIBC LIC 39, IATA 2 de 5, ISBN, ISSN, ISMN, ITF-14, ITF-6, Matrix 2/5, MSI, NW-7, Plessey, PZN, SISAC, SSCC, Telepen, Telepen ASCII, Telepen Numeric, UPC-A, UPC-E, UPC-E0, UPC-E1, USD-4.
- Códigos de barras bidimensionales: Azteca, Codablock F, Código 16K, Código 49, Barra de datos apilada, Barra de datos apilada omnidireccional, Barra de datos expandida apilada, DataMatrix, Maxicode, PDF417, PDF417 (Micro), Código QR, Código QR (Micro).
- Códigos de barras postales: 4 estados; Australia Post; bpost Mail ID; Código Postal de China; Deutsche Post: Identcode, Leitcode, Matrixcode; Post italiano 39, 25; Japan Post; Post coreano; Royal Mail: InfoMail Código de barras A, RM4SCC; Servicio Postal Singapore; Correo suizo: A-Post, B-Post; TNT Post: Código FIM, KIX; USPS: FIM A, B, C, Código de barras de correo inteligente, Postnet, Planet.

Al usar FlexMail en combinación con un controlador de impresora FlexMail y una impresora, los códigos de barras del dispositivo también pueden ser compatibles, dependiendo de las capacidades de la impresora.

Indicia

- Impresiones con franqueo pagado (PPI) integradas para Bélgica, Canadá, Dinamarca, Alemania, Países Bajos, Reino Unido, Estados Unidos.
- Vestimenta premier alemana: Infopost 22 x 22, Infopost 26 x 26, Etiqueta premiumaddress, Pressepost Randbeschriftung 52 x 52, Pressepost Randbeschriftung 16 x 48, Pressepost Label, Responseplus
- Correo suizo: PP-Easy, PP-Business.

Gráficos

FlexMail admite los siguientes formatos gráficos:

- Metarchivos de Windows (WMF / EMF), archivos Jpeg (JPEG / JPG), archivos de mapa de bits (BMP), GIF, archivos PDF, gráficos de red portátiles (PNG) y formato de archivo de imagen etiquetada (TIF / TIFF).

Impresoras

- FlexMail admite la impresión en cualquier impresora para la que esté disponible un controlador de impresora de Windows.
- El paquete FlexMail incluye controladores de impresora especiales para los siguientes fabricantes de impresoras: la línea PCL de impresoras ASTRO, Neopost, Pitney Bowes, Rena, Satas, Sanwa, Secap. FlexMail Basis también es compatible con las impresoras de inyección Specialt HP2 e Inc.
- La versión avanzada admite XiJet (variantes de HP y Lexmark) y LexMark (Mustang y Palomino).
- FlexMail Professional es compatible con las impresoras TTP Meteor, Domino K600i y Specialty RG5.

Requisitos del sistema

Para una instalación y uso exitosos de FlexMail, su sistema debe cumplir con los siguientes requisitos:

	Mínimo	Recomendado
Sistema operativo:	Vista, Windows 7, Windows 8 / 8.1, Windows 10, Windows Server 2012. Todo esto en 32 bits y 64 bits.	Windows 10 (64 bits).
Procesador:	Intel i5 ~ 2.66 Ghz.	Intel Core i7 ~ 3.2 Ghz.
Memoria:	4 gigabytes	8 gigabytes
Espacio libre en HD:	1000Mb.	2000Mb.
Resolución del monitor:	1280 x 1024	1920 x 1080
Internet:	Solo se requiere para módulos postales.	Acceso a Internet para actualizaciones, ayuda con scripts en línea, licencias fáciles, controladores más recientes, etc. Se requiere acceso a Internet para los módulos postales.