

# **LogiGenDocs**

## Sistema Generador de Documentos

---

## LogiGenDocs v 1.0



### SISTEMA GENERADOR DE DOCUMENTOS

Este sistema está integrado al sistema LogiFlow y tiene como finalidad la generación de diferentes tipos de documentos (contratos, pagarés, cartas, etc.) requeridos por dicho sistema.

#### Objetivos.

Proveer la funcionalidad para generar documentos en varios formatos, combinando plantillas predefinidas con tramas de datos extraídos automáticamente desde diferentes bases de datos.

#### Características.

LogiGenDocs permite combinar una o varias plantillas en formato XLT o plantilla de Word (.dot) con una trama de datos en formato XML, obtenida desde las bases de datos, mediante sentencias SQL dinámicamente definidas. Como resultado de esta combinación se obtendrá un archivo (en formato PDF, HTML, WORD, Texto) que será depositado en un FTP parametrizado en el sistema y al cual puede acceder el usuario para su lectura o impresión.

Entre las opciones provistas por el aplicativo están:

1. Definición de plantillas: plantillas que contienen el texto del documento y los campos que serán reemplazados durante el proceso de combinación. En la plantilla se puede incluir tablas de datos, logos, imágenes y la aplicación de formatos para texto enriquecido. Las plantillas pueden estar definidas en archivos de tipo XLT o como plantillas de Word (.dot).

2. Una plantilla puede participar en la generación de diferentes documentos, de esta manera se trata de replicar texto en documentos similares (por ejemplo, el texto de reconocimiento de firmas).
3. Tipo de archivo a generar: se puede definir que el archivo resultante de la combinación esté en formato PDF, Word, HTML o texto.
4. Servidor FTP destino: permite definir el servidor FTP y carpeta en el cual se depositará el archivo generado.
5. Generación de documentos en lote: permite parametrizar la generación de múltiples documentos a cierta fecha y hora.