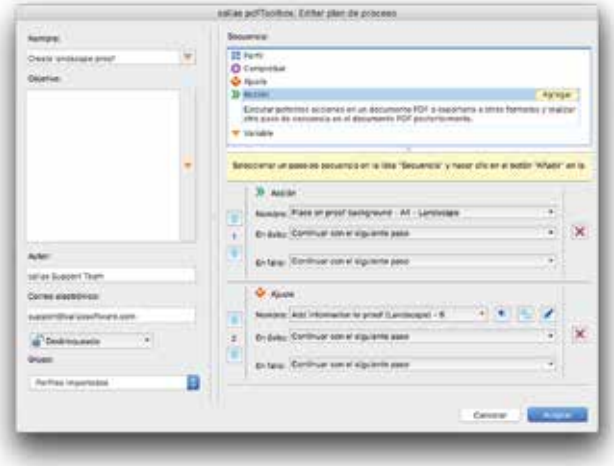
Verificación previa dinámica, flexibilidad al máximo

Durante años, pdfToolbox ha incluido variables en los perfiles de verificación previa. Eso permite que la verificación previa y la conversión cambien dinámicamente según el archivo PDF procesado o sus metadatos asociados, lo cual resulta de gran valor en los flujos de trabajo de verificación previa más complejos.



Compatibilidad con variables

Cambie dinámicamente las propiedades de las comprobaciones de verificación previa y las reparaciones en un perfil. En los flujos de trabajo donde solo algunos parámetros cambian con frecuencia (por ejemplo, cuando se comprueba el tamaño de los anuncios recibidos), esto se puede usar para reducir drásticamente la complejidad. La misma tecnología permite también activar o desactivar comprobaciones y reparaciones específicas durante el procesamiento de los archivos. Las variables pueden controlarse de manera externa (introducidas desde un sistema MIS, por ejemplo) o usar JavaScript para tomar sus propias decisiones.

Planes de procesamiento

Defina los pasos que los PDF deben seguir. Cada paso puede ser un perfil de verificación previa, una sola comprobación de verificación previa o reparación, una acción (como guardar imágenes o crear un folleto), otro plan de procesamiento o una variable. Según el resultado de cada paso, el procesamiento puede saltar a cualquier otro paso del plan. Gracias al uso de variables basadas en la tecnología JavaScript y a su capacidad para generar múltiples archivos PDF de salida a partir de un plan de procesamiento, estos planes brindan la máxima flexibilidad.

Más que PDF

Muchos flujos de trabajo necesitan más que la mera verificación previa y la corrección de documentos PDF. pdfToolbox Server es el único debidamente equipado para hacerlo todo:

- Añada marcas de impresora, valores del medianil, líneas de troquelado, barnices, capas de blanco oculto o cualquier otro dato o elemento que necesite el PDF. Use la biblioteca integrada, que incluye casi todos los códigos de barras 1D, 2D y 3D.
- Convierta formatos de Off ice (Microsoft Word, PowerPoint, Publisher u Open Office), imágenes y PostScript a PDF.
- Adapte los PDF para aplicaciones móviles o web: comprima, recorte las partes invisibles de las imágenes, convierta a RGB …
- Genere PostScript y EPS a partir de PDF, o cree miniaturas precisas para producción o vistas previas en formato TIFF, JPEG y PNG.
- Use todas las funciones del motor de imposición para crear folletos, realizar una copia y repetición o llevar a cabo tareas de imposición más complejas.
- Divida los PDF en documentos independientes o combine los archivos, protéjalos con contraseñas o reconviértalos para solucionar problemas.

pdfToolbox Server

Totalmente automático y listo para integrarse en Mac, Windows, Linux y Unix.

pdfToolbox Desktop

Kit de herramientas para la producción de PDF, independiente o dentro de Acrobat en Mac y Windows.

callas

info@callassoftware.com | www.callassoftware.com

Los productos de callas products se distribuyen a través de Four Pees
Nijverheidskaai 14 ▪ 9040 Sint-Amandsberg ▪ Bélgica
www.fourpees.com ▪ tel +32 9 237 10 00 ▪ info@fourpees.com

El motor PDF más avanzado y dinámico del mercado

pdfToolbox

- **Procesamiento sin supervisión alguna de miles de archivos, inspección visual rápida y reparación por parte del operario**
- **Use la potente tecnología de Adobe para crear los PDF**
- **Proporcione control de calidad, reparación automática de problemas habituales, imposición, conversión a y de PDF y mucho más**

callas

Repare los problemas o, simplemente, informe sobre ellos

pdfToolbox es compatible con todos los estándares habituales de verificación previa de PDF. Puede inspeccionar los PDF o arreglarlos automáticamente. Y todo según lo que el usuario defina: con los perfiles de verificación previa predeterminados o personalizándolos según sus necesidades. pdfToolbox es compatible con:

- Estándares internacionales, como ISO PDF/X, PDF/A, PDF/UA, PDF/VT …
- Estándares nacionales, como Ghent Workgroup, PDF/X-Ready …

El motor de verificación previa de pdfToolbox realiza un análisis a fondo y evita la generación de falsos positivos más que cualquier otro motor, gracias a su capacidad de comprobar las correlaciones entre distintos objetos de un archivo PDF. Esto permite agilizar e incrementar la automatización, y poner el foco en los verdaderos archivos problemáticos de un flujo de trabajo.

El operario puede usar la tecnología de comparación para ver las diferencias entre varias versiones de un PDF. Esta función, que forma parte de las herramientas de pdfToolbox Visualizer, también permite inspeccionar visualmente los PDF para detectar problemas habituales como excesos de cobertura de tinta, separaciones incorrectas, líneas demasiado finas o texto demasiado pequeño, problemas con la zona de seguridad o de sangrado.

Verificación previa automática, inspección visual y corrección manual de los archivos problemáticos: la clave de un flujo de trabajo eficaz.

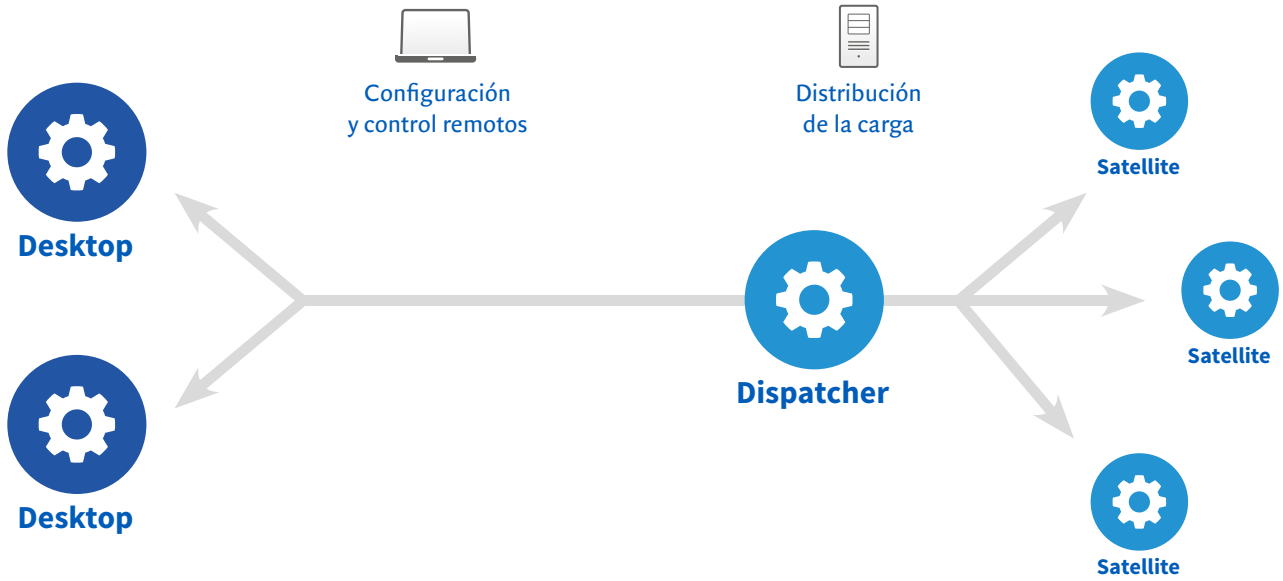
Siempre bajo control

Independientemente de que use una sola instalación de pdfToolbox Server, o de que pdfToolbox Dispatcher comparta la carga entre varios sistemas, el proceso de configuración y supervisión puede ser una tarea compleja. pdfToolbox lo simplifica con la configuración remota y la supervisión remota de cualquier instalación de pdfToolbox.

Todas las herramientas de gestión de pdfToolbox Server están incorporadas en pdfToolbox Desktop. Desde la aplicación de escritorio es posible iniciar un servidor local o conectar con uno o más servidores remotos. Así puede realizar pruebas de perfiles de verificación previa o planes de procesamiento localmente y configurar un servidor remoto con ellos una vez que esté satisfecho con lo que hacen.

Aún mejor: pdfToolbox Server puede retener automáticamente los archivos problemáticos en un punto de comprobación. Con esta función, el usuario de pdfToolbox Desktop recibe una lista de los archivos con problemas, que puede inspeccionar o corregir desde su ordenador. Tras la inspección, el archivo (o una versión modificada del mismo) se puede enviar a la carpeta para archivos correctos o con errores, y continuar su procesamiento en el flujo de trabajo.

Rendimiento a todos los niveles

pdfToolbox puede instalarse como plug-in de Adobe Acrobat o como aplicación autónoma, rápida y eficaz. No obstante, su verdadero potencial se constata cuando se integra en un flujo de trabajo automático en el que los PDF se manejen sin ninguna supervisión. El programa puede usarse en más de un ordenador: con el equilibrio de carga automático, puede distribuir el trabajo entre varios equipos en red para tener más capacidad de procesamiento.

- Use una carpeta controlada en la que los archivos se seleccionen y procesen automáticamente.
- Si necesita más control, use la interfaz de línea de comandos. Para tener la máxima integración, existe un completo kit para desarrolladores de software (SDK).
- Ejecute pdfToolbox Desktop o Server en Mac o Windows, y las versiones CLI y SDK también en Linux y Unix.
- Envíe trabajos a los «satélites» para equilibrar la carga entre varios sistemas. Ajuste y controle únicamente el «distribuidor», lo que facilita la configuración y el mantenimiento.