



Introducción

Por supuesto, el objetivo principal de PReS Connect es ayudar a las organizaciones en su transformación digital. No obstante, este cambio al entorno digital no implica la eliminación de la impresión. Para proporcionar la mejor experiencia posible al cliente, Objectif Lune considera que las empresas exitosas deben comunicarse con sus clientes por el medio de comunicación de su elección, y esto incluirá la impresión, al menos en el futuro inmediato.

Esta nueva versión de PReS Connect incluye numerosas mejoras a nuestras salidas de impresión, especialmente para grandes volúmenes de documentos transaccionales.

Mejoras en la impresión

Asistente para plantillas ERP

Una función que se esperaba desde hace tiempo y que Objectif Lune tiene el placer de presentar. Este nuevo asistente simplifica la creación de siete documentos transaccionales que generalmente se imprimen. Proporciona una imagen de marca coherente ya que permite que el usuario incluya su información empresarial y seleccione su logotipo y color antes de crear una plantilla que incluya un modelo de datos listo para comenzar la asignación de datos. El modelo de datos también puede utilizarse para salidas digitales, y mediante el uso de fragmentos de código, estas plantillas de impresión pueden reducir el tiempo de creación de las versiones web y de correo electrónico.

Imposición

El nuevo diseño del asistente de imposición incorpora ahora una guía visual que muestra gráficamente los resultados de los parámetros seleccionados por el usuario. Se muestran visualmente todos los errores para ayudar a reducir los fallos de imposición.

Asimismo, esta versión introduce nuevas configuraciones: la función de apilar por columna y la función de invertir el orden de las páginas y girar 90 y 270 grados. Estas nuevas funciones proporcionan más opciones de imposición

que incluyen la capacidad de habilitar la impresión de etiquetas alimentadas en rollo.

Pospaginación

Se introduce un nuevo tipo de script en Designer para trabajar con el documento después del proceso de personalización y paginación. Los scripts de pospaginación permiten utilizar de diversas maneras la información capturada por el usuario; por ejemplo, crear e insertar una tabla de contenidos o elaborar páginas de banner con estadísticas de trabajo.

Agrupación avanzada

Hasta ahora, sólo se encontraba disponible el agrupamiento de trabajos a nivel de páginas. Con esta nueva versión, Objectif Lune introduce el agrupamiento de conjuntos de documentos y segmentos de trabajos, mediante el uso de recuentos de páginas u hojas. Esto permite agrupar documentos, por ejemplo, por cliente o por región, e incluir una mezcla de elementos simple y dúplex.

De esta manera, conjuntos avanzados de documentos pueden crearse y ser considerados como elementos de correo individuales, posibilitándose la introducción de OMR y códigos de barras para accionar dispositivos de posimpresión.

Gestión de fuentes PDF

Se ha añadido la capacidad de controlar el proceso de creación de fuentes en un PDF, para que nuestra salida PDF sea compatible con aún más visores PDF; esto resulta especialmente útil en los mercados de Asia y Europa del Este.

Metadatos AFP

Hemos incorporado la capacidad de crear metadatos definidos por el usuario para salida AFP a nivel de página, además de ofrecer más control sobre la ubicación en la que se escriben los metadatos. Esto implica mayor

versatilidad para utilizar nuestra salida AFP en las impresoras de producción.

Configuración dinámica de hojas

Una nueva interfaz de programación de aplicaciones para la creación de scripts de configuración de página permite a los usuarios avanzados establecer dinámicamente páginas dúplex, multimedia y maestras para una sección. De esta manera se tiene más control sobre aspectos fundamentales del documento dentro de una sección individual, evitándose la necesidad de crear una sección para cada variación y controlarlas dinámicamente. Esta función facilitará la gestión de plantillas más complejas.

Productividad

Connect Server

Se ha mejorado la configuración de Connect Server a fin de proporcionar un punto único para controlar los diversos motores utilizados. De este modo se reduce la cantidad de parámetros en la interfaz de programación. Ahora, los usuarios disponen de la capacidad de reiniciar motores individualmente (sucesivamente) o programar reinicios en un momento de menor actividad con el objetivo de evitar los horarios de mayor producción y mejorar la productividad.

Se ha añadido también la capacidad de utilizar puertos de red diferentes para el motor Connect. Mediante el uso de puertos diferentes, se reducen las posibilidades de alcanzar los límites de la red, lo que permite que servidores de gran volumen funcionen de manera más eficaz.

Validación previa de datos

Hemos introducido la capacidad de preparar o validar previamente la tarea de asignación de datos para identificar errores antes de confirmar el resultado para el proceso de combinación o impresión. El resultado de la preparación puede servir para eliminar registros incorrectos automáticamente y obtener de esta forma procesos de Workflow más exactos.

Enviar a Workflow

La interfaz del usuario Enviar a Workflow presenta nuevas mejoras e incluye ahora una opción para crear un archivo de paquete único. Esta función se diseñó para ofrecer mayor facilidad de uso a los usuarios que realizan múltiples cambios en las plantillas.

DataMapper

La nueva versión permite ignorar líneas vacías y seleccionar datos dinámicamente a partir de variables basadas en Workflow. Gracias a lo anterior podemos optimizar los datos utilizados por Connect y maximizar el rendimiento.

Procesamiento de grupos/múltiples inicios

Hemos incorporado la capacidad de disponer de un proceso de inicio para cualquier grupo. La inicialización de la configuración de inicio por grupo permite que la configuración sea más localizada e intuitiva, reduciendo los errores.

Capacidad de registro mejorada

Se han implementado mejoras en el proceso de registro para facilitar la depuración de los procesos.

Mejoras para trabajos digitales

Compatibilidad con JSON

Nuestro Designer ya es compatible con JSON. El diálogo Datos de muestra representa el modelo de datos en formato JSON y permite que el usuario pueda introducir, editar, pegar, eliminar valores e incluso importar archivos de datos de muestra guardados en formato JSON. Estas acciones no requieren una configuración activa/abierta de asignación de datos, facilitándose considerablemente la experiencia de diseño y el flujo de trabajo.

Preprocesador CSS Sass

A medida que los archivos de hojas de estilo aumentan de tamaño, su mantenimiento resulta más complejo y difícil. Por este motivo, un preprocesador CSS ayuda a los usuarios a crear un código fácil de mantener. Los usuarios pueden organizar mejor sus hojas de estilo CSS y utilizar funciones, como variables. Por ejemplo, puede definirse un color de "estilo propio" o una familia de fuentes a través

de una variable Sass, y reutilizar estos recursos en otras hojas de estilo para simplificar el mantenimiento.

Nueva entrada HTTP

Hemos introducido una nueva entrada HTML basada en tecnología NodeJS; la cual se denomina Entrada NodeJS. El usuario aún puede utilizar la entrada HTTP existente, aunque la nueva versión incorpora la capacidad de dirigir contenido web a carpetas o redirigirlo a otro sitio web. Asimismo, hemos añadido una etapa de autenticación con Active Directory para que sea posible validar la información del usuario antes de ejecutar el proceso.

Actualizar tablas de detalles con JSON

La tarea Actualizar registros de datos incluye ahora compatibilidad con JSON para incorporar la capacidad de actualizar elementos de detalles en la base de datos de Connect.