

PReS[®] Connect

OL[®] Software

O que há de novo no PReS Connect 2018.2



Introdução

Como você já sabe, o PReS Connect visa ajudar as organizações na sua transição para o digital. Mas entrar na era digital não significa eliminar as impressões. Para a melhor experiência possível do cliente, a Objectif Lune acredita que as empresas de sucesso precisam alcançar seus clientes usando o seu método de comunicação preferido, e num futuro próximo, isso inclui a impressão.

Esta nova versão do PReS Connect traz muitas melhorias para a nossa produção de impressões, especialmente para grandes volumes de documentos transacionais.

Melhorias na impressão

ERP Template Wizard

Este é um recurso muito aguardado e a Objectif Lune está contente em anunciá-lo. Este novo assistente simplifica a criação de 7 documentos típicos de impressão transacionais. Ele fornece uma marca consistente, permitindo que o usuário insira as informações da empresa e escolha seu logotipo e cor antes de produzir um template completo, que incluirá um modelo de dados pronto para o início do mapeamento de dados! O modelo de dados também está disponível para a saída digital e, usando trechos de código, esses templates de impressão podem reduzir o tempo de criação das versões web e de e-mail.

Imposição

O assistente de imposição, reprojeto recentemente, tem agora um guia visual que mostra graficamente os resultados das configurações escolhidas pelo usuário. Quaisquer erros são exibidos visualmente, o que ajuda a reduzir erros de imposição.

Além disso, essa versão também introduz novas configurações: a capacidade de empilhar por coluna, de reverter a ordem das páginas, e girar em 90 e 270 graus. Esses novos recursos oferecem mais opções de imposição, incluindo a capacidade de imprimir etiquetas em rolo.

Pós-paginação

Um novo tipo de script foi introduzido no Designer, para trabalhar com o documento após o processo de personalização e paginação. Os scripts de pós-paginação permitem que o usuário busque informações que podem ser usadas de várias maneiras, como criar e inserir uma tabela de conteúdos, ou produzir páginas separadoras com estatísticas do trabalho.

Agrupamento avançado

Até agora, o agrupamento por tamanho do trabalho era disponível apenas por páginas. Com esta nova versão, a Objectif Lune está introduzindo o agrupamento de conjuntos de documentos e de segmentos de trabalho por meio de contagens de páginas ou folhas. Isso possibilita agrupar documentos por cliente ou região, por exemplo, e também pode incluir uma combinação de impressão simples e duplex.

Isso significa que agora é possível criar conjuntos de documentos melhorados, o que permite que eles sejam tratados como peças únicas de correspondência, e possibilita a adição de OMR e códigos de barras para orientar os dispositivos de atendimento pós-impressão.

Trabalhando com fontes de arquivos em PDF

Adicionamos a possibilidade de se controlar a maneira como as fontes são criadas em um PDF, o que significa que agora a nossa produção de PDFs é compatível com ainda mais visualizadores de PDF, o que é especialmente útil para os mercados da Ásia e da Europa Oriental

Metadados AFP

Incluimos a possibilidade de criar metadados definidos pelo usuário para a saída AFP no nível da página, e mais controle sobre onde esses metadados são gravados, o que

significa que nossa saída AFP se torna mais utilizável pelas impressoras de produção.

Configuração dinâmica de folha

Uma nova API de script de configuração de folha permite aos usuários avançados definir propriedades dinâmicas como duplex, mídia de impressão e master pages para uma seção. Isso significa que, em uma única seção, você tem mais controle sobre os principais aspectos do documento, e não terá que criar uma seção para cada variação ou controlá-las dinamicamente. Esse recurso facilitará o gerenciamento de templates mais complexos.

Produtividade

Connect Server

A configuração do Connect Server foi aprimorada para possibilitar o controle do número de mecanismos usados em um único local. Isso reduziu o número de parâmetros na interface de agendamento. Os usuários agora podem reiniciar os mecanismos um por um (rolando), ou podem agendar reinicializações em um momento tranquilo, o que significa que as reinicializações podem ser configuradas evitando-se momentos de pico de produção, melhorando assim a produtividade.

Também incluimos a possibilidade de se usar portas de rede diferentes para o mecanismo do Connect. Ao se usar portas diferentes, reduzimos as chances de atingir a limitação da rede, o que permite que servidores que trabalham com altos volumes sejam executados com mais eficiência.

Pré-validação de dados

Introduzimos a possibilidade de «preflight» (ou validação) do seu data mapper, para se identificar erros antes de confirmar o resultado para o processo de composição ou impressão. O resultado do preflight pode ser usado para remover registros incorretos automaticamente, tornando seus processos do workflow mais robustos.

Envio ao Workflow

A interface do Envio ao Workflow foi melhorada, e agora inclui uma opção dedicada à produção de um único arquivo de pacote. Criamos esse recurso pensando em melhorar a usabilidade para os que fazem muitas alterações nos templates.

DataMapper

E agora fizemos com que seja possível ignorar linhas vazias e selecionar dados dinamicamente, a partir de variáveis do fluxo de trabalho. Isso significa que podemos otimizar os dados sendo usados pelo Connect para maximizar o desempenho.

Agrupamento de processos / várias inicializações

Incluimos a capacidade de ter um processo de inicialização para qualquer grupo. Com as configurações de inicialização por grupo é possível ter uma configuração mais localizada e intuitiva, resultando em menos erros.

Melhora do login

Fizemos melhorias no processo de login para ajudá-lo a depurar seus processos (debug).

Melhorias para trabalhos digitais

Suporte JSON

Nosso Designer agora suporta JSON. A caixa de diálogo "Dados de amostra" exibe o modelo de dados no formato JSON e permite que o usuário insira, edite, cole, remova valores, e até mesmo importe arquivos de dados de amostra armazenados no formato JSON. Essas ações não exigem uma configuração ativa/aberta do Data Mapping, facilitando muito a experiência de design e do workflow.

Pré-processador CSS Sass

À medida que os arquivos de CSS ficam maiores, mais complexos e difíceis de manter, um pré-processador de CSS ajuda os usuários a escrever um código que pode sermanuseado. Agora os usuários podem organizar melhor suas folhas de estilo CSS e utilizar recursos como variáveis. Por exemplo, torna-se possível definir uma cor ou uma família de fontes de "estilo próprio" por meio de uma variável Sass, e reutilizá-la em folhas de estilo, simplificando a manutenção.

Nova entrada HTTP

Nós introduzimos uma nova entrada html com base na tecnologia NodeJS, e é por isso que a chamamos de Entrada NodeJS. A entrada http atual permanece em funcionamento, mas a nova versão adiciona a capacidade de se direcionar o conteúdo da web para pastas ou outro site. Ao mesmo tempo, adicionamos a autenticação com diretório ativo, o que significa que as informações do usuário podem ser validadas antes que o processo seja executado.

Atualizar tabelas de detalhes usando JSON

A tarefa de atualização de Registros de Dados agora inclui suporte para JSON, o que acrescenta a capacidade de se atualizar itens de detalhes no banco de dados do Connect.