



Definir configurações do Fiery server

Acessar o Configure

Depois de iniciar o Fiery server pela primeira vez, ou instalar o software do sistema, é necessário configurar o Fiery server. Caso não o faça, as configurações padrão serão utilizadas. Verifique se as configurações são adequadas para o seu ambiente de impressão. Se o seu ambiente de rede ou de impressão for alterado, pode ser necessário ajustar suas configurações.

É possível configurar o Fiery server a partir de um computador cliente usando o Configure, o qual pode ser acessado nas seguintes localizações:

- Command WorkStation
- WebTools (com um navegador de Internet compatível)

Acessar o Configure a partir da Command WorkStation

- 1 A partir da Command WorkStation, conecte-se ao Fiery server desejado e efetue logon como Administrador.
- 2 Execute um dos procedimentos a seguir para iniciar o Configure:
 - No Centro de dispositivos, selecione Informações gerais e clique em Configure no canto inferior direito.
 - No menu Servidor, clique em Configure.
- 3 Em Configure, altere as opções de Configuração atuais do Fiery server.

Acessar o Configure a partir do WebTools

Use o Configure para configurar o Fiery server. A configuração é necessária na primeira vez em que o Fiery server é ligado ou depois que um software do sistema for instalado. Use o Configure também para especificar informações sobre o ambiente de rede e as preferências de impressão das tarefas que os usuários enviam para o Fiery server.

- 1 Abra um navegador de Internet e digite o endereço IP do Fiery server.
Se você tiver desativado os serviços da Web a partir do painel de controle da impressora, será necessário digitar `https://endereço IP`.
- 2 Em WebTools, clique no separador Configure.

Nota: Como medida de segurança, o WebTools foi projetado para funcionar somente através do Hyper Text Transfer Protocol Secure (HTTPS). Por padrão, o WebTools usa um certificado autoassinado criado pelo Fiery server. Quando você acessa o WebTools do computador sem o certificado autoassinado instalado, o navegador web exibe um erro de certificado. É seguro ignorar essa mensagem e continuar usando o WebTools.

- 3 Faça login com privilégios de administrador.

Configuração do servidor

Use o Configure para configurar o Fiery server. A configuração é necessária na primeira vez em que o Fiery server é ligado ou depois que um software do sistema for instalado. Use o Configure também para especificar informações sobre o ambiente de rede e as preferências de impressão das tarefas que os usuários enviam para o Fiery server.

Nota: Algumas opções do Configure podem não ter suporte do seu Fiery server.

Para obter informações sobre as opções do Configure que não foram abordadas nesta ajuda, consulte *Configuração e instalação*, que faz parte do conjunto de documentação do usuário.

Fluxo de trabalho de configuração

Com o Configure, você pode exibir e manter configurações do Fiery server que são necessárias para imprimir e processar tarefas na rede.

- 1 Para exibir as definições de configuração do servidor, na Command WorkStation, conecte-se ao Fiery server desejado e clique em Centro de dispositivos > Geral > Configuração do servidor.
- 2 Para alterar as configurações, clique em Configure no canto inferior direito.
Para modos alternativos sobre como acessar o Configure, consulte [Acessar o Configure](#) na página 1.
- 3 Em Configure, navegue até a configuração a ser alterada.
- 4 Depois de alterar a configuração de uma opção, clique em Cancelar ou Salvar.
- 5 Depois de ter concluído as alterações, reinicialize o Fiery server.

Nota: As alterações efetuadas não serão aplicadas até que o Fiery server seja reinicializado.

Usuários e grupos

É possível definir privilégios dos usuários que acessam o Fiery server atribuindo-os a grupos. Por padrão, vários grupos são fornecidos e novos grupos podem ser criados. Todos os usuários do grupo têm os mesmos privilégios.

Você pode ver as informações detalhadas sobre usuários e grupos em Configure > Contas do usuário.

Além de atribuir os usuários criados a um grupo, é possível adicionar usuários da lista de endereços global de sua organização. Para isso, primeiro é necessário ativar os serviços LDAP no Fiery server.

Criar novos usuários

Se não existirem usuários na lista de endereços global ou na lista de contatos, é possível criá-los manualmente. Qualquer nome exibido na lista de contatos pode se tornar um usuário atribuído a um grupo.

Os grupos Administradores e Operadores têm um usuário padrão chamado “Administrador” ou “Operador”, respectivamente.

- 1 No Configure, selecione Contas do usuário.
- 2 Clique no botão Lista de contatos do Fiery.
- 3 Na caixa de diálogo Lista de contatos do Fiery, clique no botão Adicionar usuário.

- 4 Na caixa de diálogo Criar usuário, especifique as informações necessárias. Clique em Criar.
- 5 Clique em Fechar.

Criar grupos

Ao criar um grupo, você define os privilégios dele. É possível adicionar usuários novos ou existentes ao grupo quando ele é criado ou criar um grupo sem adicionar usuários e adicioná-los posteriormente.

Para adicionar usuários da lista de endereços global de sua organização, primeiro ative os serviços LDAP no Fierly server no Configure.

- 1 Para restringir a impressão somente a usuários autorizados, no Configure, em Segurança > Privilégios de impressão defina Permitir impressão de como Usuários autorizados.
 - Se a opção Todos os usuários for selecionada, qualquer pessoa pode imprimir no Fierly server, independentemente de você definir essa pessoa como um usuário, adicionar usuários a um grupo ou atribuir privilégios aos grupos.
 - Se Usuários autorizados estiver selecionada, apenas usuários nos grupos cujos privilégios de impressão tenham sido ativados poderão imprimir. Além disso, os usuários no grupo Convidados não podem imprimir, a não ser que privilégios de impressão sejam definidos para esse grupo. Por padrão, o grupo Convidados não possui nenhum privilégio de impressão.

Nota: Se a impressora também oferecer um método de autenticação de usuários, talvez não seja possível utilizar os métodos de autenticação da impressora e do Fierly server simultaneamente.

- 2 Em Contas do usuário, clique em Adicionar grupo.
A lista atual de grupos é exibida, incluindo diversos grupos padrão.
- 3 Na caixa de diálogo Adicionar grupo, insira um nome de grupo e uma descrição.
- 4 Selecione os privilégios adequados para o grupo.

Nota: Esses privilégios podem não ser suportados em todos os Fierly servers.

- Calibragem – permite que os membros desse grupo calibrem o Fierly server. Para grupos padrão, somente os grupos Administrador e Operador têm esse privilégio. Para grupos criados por usuários, os usuários têm esse privilégio.
- Criar predefinições do servidor – permite que os membros deste grupo salvem um conjunto de opções de impressão que os usuários podem selecionar para sua tarefa.
- Caixa de correio do Fierly – permite que membros deste grupo tenham caixas de correio individuais para digitalização.
- Gerenciar fluxos de trabalho – permite que membros deste grupo criem, editem e excluam predefinições do servidor e impressoras virtuais.
- Imprimir em P&B – permite que os membros imprimam somente em preto e branco.
- Imprimir colorido e em P&B – permite que os membros imprimam em cores e em escala de cinza.

Nota: Se Permitir impressão de estiver definido como Usuários autorizados, o Fierly server permitirá ainda que as tarefas sejam enviadas sem autenticação a partir do Hot Folders.

5 Execute um dos seguintes procedimentos:

- Para criar o grupo sem adicionar usuários, clique em Salvar.
- Para adicionar usuários ao grupo, clique em Salvar e adicionar usuários.

Se você escolher Salvar e adicionar usuários, a caixa de diálogo Atribuir usuário será exibida.

6 Na caixa de diálogo Atribuir usuário, adicione ou remova usuários de uma das seguintes listas: a Lista de contatos do Fiery ou a Lista de endereços global.

- A Lista de contatos do Fiery - contém usuários já criados por você.
- A Lista de endereços global - LDAP deve estar configurado e ativado. Contém nomes do banco de dados corporativo de sua organização.

Os grupos criados no Configure que compartilham grupos de domínio obtidos do servidor corporativo via LDAP são atualizados dinamicamente. Isso é útil porque o Fiery server verifica automaticamente as alterações (como membros adicionais de grupos) nos grupos de domínio LDAP e atualiza o grupo do Fiery server.

Adicionar usuários a grupos existentes

É possível adicionar usuários existentes a um grupo existente ou criar usuários e adicioná-los ao grupo existente. Você pode adicionar usuários a quantos grupos desejar.

A criação de uma conta de usuário não atribui nenhum privilégio até que o usuário seja adicionado a um grupo.

Se você permitir que todos os usuários imprimam sem autenticação (em Segurança > Privilégios de impressão, defina Permitir impressão de como Todos os usuários), um usuário que não esteja em um grupo poderá imprimir, mas não terá mais nenhum privilégio.

1 No Configure, selecione Contas do usuário.

2 Selecione o grupo ao qual deseja adicionar usuários.

3 Clique em Atribuir usuários.

4 Atribua o usuário a grupos conforme necessário, utilizando qualquer uma das seguintes abordagens:

- Para criar um novo usuário e atribuí-lo a um grupo, selecione Criar novo usuário e atribuir da lista suspensa, digite as informações adequadas na caixa de diálogo Criar usuário e clique em Salvar.
- Para atribuir uma conta de usuário existente a um grupo, selecione Adicionar a partir da lista de contatos. Na caixa de diálogo Atribuir usuários, digite o nome da conta em Usuários da lista de contatos do Fiery e pressione voltar ou selecione a conta, se estiver listada, e clique em Adicionar usuários.
- Para atribuir um usuário da lista global de endereços, selecione Adicionar a partir da lista de endereços global. Se LDAP estiver configurado e ativado, essa lista conterà nomes do banco de dados corporativo de sua organização. Se o botão Configurar definições de LDAP for exibido, clique no botão para configurar as definições de LDAP para trabalhar com a Command WorkStation.

5 Clique em Fechar após concluir a adição de contas de usuários a grupos.

Criar caixas de correio para tarefas de digitalização

Para criar caixas de correio, adicione usuários a um grupo que permita o privilégio Caixa de correio do Fiery.

1 Adicione usuários a um grupo.

É possível adicionar usuários a qualquer grupo, não necessariamente ao grupo Usuários de digitalização padrão.

2 Atribua o privilégio Caixa de correio do Fiery ao grupo.

As caixas de correio são criadas com nomes iguais aos nomes de usuário.

Remover usuários de grupos

É possível remover um usuário de um grupo. Todas as tarefas já enviadas pelo usuário ao Fiery server ainda são processadas e o Registro de tarefas retém o nome do usuário com informações relevantes sobre a tarefa.

Após ser removido do grupo, o usuário ainda permanece na Lista de contatos do Fiery.

Nota: Não é possível remover os usuários padrão chamados “Administrador” ou “Operador”.

1 No Configure, selecione Contas do usuário.

2 Selecione o grupo no qual o usuário existe.

3 Mova o cursor sobre o nome do usuário que deseja remover do grupo. Observe que os ícones Editar e Excluir são exibidos.

4 Clique no ícone Excluir.

O usuário é excluído do grupo, mas não da Lista de contatos do Fiery.

Alterar atributos dos usuários

É possível alterar os atributos dos usuários, como a senha e o endereço de e-mail. Se o usuário já estiver conectado, as alterações o afetam quando ele fizer logoff e, em seguida, logon novamente.

Para alterar as senhas padrão do Administrador e do Operador, você pode usar o procedimento a seguir ou configurar uma nova senha.

1 No Configure, selecione Contas do usuário.

2 Clique no botão Lista de contatos do Fiery.

3 Mova o cursor sobre o nome de um usuário. Observe que o ícone Editar é exibido.

4 Clique no ícone Editar. Na caixa de diálogo Editar usuário, edite os atributos do usuário e clique em Salvar.

Alterar privilégios do grupo

1 No Configure, selecione Contas do usuário.

2 Mova o cursor sobre o nome de um grupo. Observe que o ícone Editar é exibido.

3 Clique no ícone Editar. Na caixa de diálogo Editar grupo, selecione ou desmarque os privilégios e clique em Salvar.

Nota: Esses privilégios podem não ser suportados em todos os Fiery servers.

- Calibragem – permite que os membros desse grupo calibrem o Fiery server. Para grupos padrão, somente os grupos de Administrador e Operador têm esse privilégio. Para grupos criados por usuários, os usuários têm esse privilégio.
- Criar predefinições do servidor – permite que os membros deste grupo salvem um conjunto de opções de impressão que os usuários podem selecionar para sua tarefa.
- Caixa de correio do Fiery – permite que membros desse grupo tenham caixas de correio individuais.
- Gerenciar fluxos de trabalho – permite que membros deste grupo criem, editem e excluam predefinições de servidor e impressoras virtuais.
- Imprimir em P&B – permite que os membros imprimam somente em preto e branco.
- Imprimir colorido e em P&B – permite que os membros imprimam em cores e em escala de cinza.
- Editar tarefas – permite que os membros editem tarefas nas filas Em espera ou Impresso.

Excluir usuários ou grupos

É possível excluir completamente um usuário do Fiery server. Todas as tarefas já enviadas pelo usuário ao Fiery server ainda são processadas e o Registro de tarefas retém o nome do usuário com informações relevantes sobre a tarefa.

Excluir um grupo não exclui os usuários no grupo do sistema.

Nota: Não é possível excluir os usuários padrão chamados Administrador, Operador ou Convidado, e não é possível excluir o grupo Administradores, Operadores ou Convidados.

- 1 No Configure, selecione Contas do usuário.
- 2 Para excluir completamente um usuário do Fiery server, faça o seguinte:
 - a) Clique no botão Lista de contatos do Fiery.
 - b) Na caixa de diálogo Lista de contatos do Fiery, mova o cursor sobre o nome do usuário que deseja excluir. Observe que os ícones Editar e Excluir são exibidos.

Nota: O ícone Excluir só é exibido se você tiver permissão para excluir o usuário.
 - c) Clique no ícone Excluir.
O usuário é excluído completamente do Fiery server.
 - d) Clique em Fechar.
- 3 Para excluir um grupo, faça o seguinte:
 - a) Na coluna Grupos, mova o cursor sobre o nome do grupo que deseja excluir. Observe que os ícones Editar e Excluir são exibidos.

Nota: O ícone Excluir só é exibido se você tiver permissão para excluir o grupo.
 - b) Clique no ícone Excluir.
Quando solicitada a confirmação, clique em Sim. O grupo é excluído completamente do Fiery server.

Configuração do servidor

Imprima a página de Configuração para analisar as configurações atuais do Fiery server. É possível executar tarefas, tais como especificar as configurações gerais, configurar opções da tarefa, configurar senhas de administrador e operador, gerenciar o Registro de tarefas e especificar configurações JDF.

Definir o nome do Fiery server

É possível especificar o nome do Fiery server e configurar outras definições gerais.

- 1 No Configure, selecione Servidor Fiery > Nome do servidor.
- 2 Digite um nome para o Fiery server como você deseja que ele apareça na rede.

Nota: Se possuir mais de um Fiery server, não atribua o mesmo nome a eles.

Defina as configurações regionais do Fiery server

É possível especificar o idioma e outras configurações regionais do Fiery server, como formato de data, formato de número, unidades de medida, tamanhos de papel padrão, região da cor e data e hora.

É possível também atribuir um Servidor de protocolo de tempo de rede (NTP) na Internet para configurar a data e hora automaticamente.

Nota: Se data e hora forem definidas manualmente e a opção Definir data e hora automaticamente também for selecionada, o Fiery server utilizará a data e hora automáticas do servidor NTP.

Configurar definições regionais e de idioma

Quando você seleciona um idioma, as configurações regionais (exceto data e hora) são definidas automaticamente com base em sua seleção. Também é possível alterar manualmente qualquer uma das configurações, conforme necessário.

- 1 No Configure, escolha Servidor Fiery > Configurações regionais.
- 2 Em Idioma do servidor, selecione um idioma.
- 3 Se você deseja alterar as configurações regionais individualmente (por exemplo, somente as Unidades de medida), altere as configurações, conforme necessário.
- 4 Salve as alterações.

Nota: O Fiery server deve ser reinicializado para que a alteração de idioma seja aplicada.

Configurar data e hora manualmente

O recurso Configurações regionais permite que você defina manualmente configurações de fuso horário e horário de verão.

- 1 No Configure, escolha Servidor Fiery > Configurações regionais.
- 2 Especifique a data e a hora.

Configurar data e hora automaticamente

Você pode usar um mecanismo de data e hora automático selecionando um servidor de hora e um intervalo de sondagem.

- 1 No Configure, escolha Servidor Fiery > Configurações regionais.
- 2 Selecione Definir data e hora automaticamente e clique no link Gerenciar.
- 3 Selecione um servidor de hora e um intervalo de sondagem.

O intervalo de sondagem determina a frequência com que o Fiery server recebe atualizações do servidor de hora.

Configurar opções de trabalhos

Você pode definir configurações para opções que afetem todos os trabalhos, como se deseja ativar a fila de impressos.

- 1 No Configure, selecione Gerenciamento de trabalhos > Fila de impressos e, depois, marque a caixa de seleção Salvar trabalhos impressos.

Se essa opção estiver ativada, você poderá reimprimir tarefas da fila de impressos sem reenviá-las para o Fiery server. Se essa opção não estiver ativada, as tarefas serão excluídas do disco rígido do Fiery server após serem impressas.

- 2 No campo Trabalhos salvos na fila de impressos, digite o número de trabalhos que deseja salvar na fila de impressos.

Nota: Essa opção só estará disponível se você ativar a fila de impressos. Não se esqueça de que as tarefas salvas na fila de impressos ocupam espaço no disco rígido do Fiery server.

- 3 Para receber trabalhos reimpressos da fila impressa mais rapidamente, marque a caixa de seleção Rasterizações salvas com trabalhos na fila de impressos. O Fiery server não precisará reprocessar os tarefas quando você reimprimi-los.
- 4 Para imprimir uma página inicial quando o Fiery server estiver ativado ou reiniciado, selecione Servidor Fiery, depois selecione a caixa de seleção Imprimir página inicial.

A página inicial lista o Fiery server, a data e hora atual, a quantidade de memória instalada, os protocolos de rede ativados e as conexões de impressão publicadas.

- 5 Para exibir uma miniatura de visualização de uma tarefa na Command WorkStation enquanto está sendo processada, selecione Gerenciamento de tarefas, depois selecione a caixa de seleção Visualização durante processamento.

Se você não ativar esta opção, os usuários poderão obter uma visualização processando e retendo o trabalho. Além disso, usuários que tenham o Impose poderão visualizar trabalhos em espera que não tenham sido processados.

Nota: Selecionar essa opção pode tornar o tempo de processamento do Fiery server mais lento.

- 6 Para gerar uma miniatura da primeira página de uma tarefa à medida que ela é importada para o Fiery server, selecione Visualizar tarefas em spool.
- 7 Para configurar o Fiery server a fim de iniciar o processamento de tarefas grandes (RIP) antes que o armazenamento delas em spool tenha terminado, selecione Gerenciamento de tarefas, em seguida selecione a caixa de seleção Processamento em RIP durante o recebimento.

Considere esses pontos antes de permitir esta opção:

- Os trabalhos PDF e VDP não são compatíveis com RIP durante o recebimento, porque devem ser totalmente armazenados em spool antes de serem processados.
- A opção Ativar RIP durante recebimento pode fazer com que alguns trabalhos sejam impressos fora da ordem em que foram recebidos na rede.
- Se você precisa garantir que os trabalhos sejam impressos sequencialmente em um fluxo de trabalho “First In, First Out” (FIFO, primeira a entrar, primeira a sair), é possível ativar a Impressão sequencial em Envio de trabalhos > Impressão sequencial e, em seguida, marcar a caixa de seleção Ativar impressão sequencial.
- Dependendo do ambiente de rede e da velocidade do computador cliente que envia a tarefa ao Fiery server, ativar a opção Processamento em RIP durante o recebimento pode monopolizar os recursos do Fiery server por um longo tempo, impedindo que tarefas menores e/ou mais rápidas sejam “puladas” e processadas enquanto a tarefa de Processamento em RIP durante o recebimento ainda estiver sendo armazenada em spool.

8 Para apagar com segurança uma tarefa do Fiery server após a impressão, faça o seguinte:

- Selecione Segurança > Exclusão segura e depois selecione a caixa de seleção Ativar exclusão segura (se o recurso for compatível com o Fiery server).

Nota: Selecionar essa opção pode tornar o tempo de processamento do Fiery server mais lento. Para obter mais informações sobre esse recurso, consulte o documento Exclusão segura que acompanha o seu Fiery server. As informações podem estar em um documento separado ou fazer parte de *Configuração e instalação*.

- No Modo operacional, especifique quando os arquivos são apagados no Fiery server (se o recurso for suportado pelo seu Fiery server).

9 A opção Amostra de impressão permite que os usuários imprimam uma amostra em outra bandeja de saída para verificar a qualidade de um trabalho de impressão longo durante a impressão. Para configurar essa opção, selecione Gerenciamento de trabalhos > Amostra de impressão, e especifique as seguintes opções:

- Frequência – para executar uma amostra de impressão apenas quando ela for solicitada pelo operador, selecione Sob demanda. Para executar uma amostra de impressão após um determinado número de páginas, selecione Toda(s) N folha(s) impressa(s), modifique o número no campo, em seguida, selecione Para todos os trabalhos ou Somente para o trabalho atual.
- Conteúdo – selecione o tipo de trabalho para o qual uma amostra de impressão será executada. Se você deseja imprimir uma única folha, independentemente do tipo de trabalho, selecione Folha (p/ qualquer tipo de trabalho). Se você deseja imprimir uma folha para trabalhos não intercalados e um conjunto de saída inteiro para trabalhos intercalados, selecione Folha (p/ trabalhos não intercaladas / Conjunto (p/ trabalhos intercalados). Se o conteúdo da amostra for um conjunto, uma vez que o intervalo de folhas impressas acione o Fiery server para imprimir uma amostra, a amostra começará a ser impressa no início do próximo conjunto.
- Bandeja de saída – escolha a bandeja para a amostra de impressão. Se você selecionar Desligar na opção Bandeja de saída, a folha de amostra não será impressa. Se a bandeja de saída do trabalho e a bandeja de saída da página de amostra forem a mesma, a página de amostra será impressa.

Os trabalhos de Amostra de impressão são apresentados como um conjunto extra e não afetam a ordem de saída intercalada.

Nota: Nem todos os Fiery servers suportam a opção Amostra de impressão.

10 Para controlar a conversão de PS para PDF com um arquivo de opções de trabalho, selecione Gerenciamento de trabalhos > Conversão de PS para PDF.

11 Para permitir que os usuários especifiquem como processar trabalhos que não podem ser impressos devido à ausência de mídia, selecione Gerenciamento de trabalhos > Incompatibilidade de trabalhos e, depois, marque a caixa de seleção Ativar incompatibilidade de trabalhos.

12 Salve as alterações.

Processar tarefas com mídia ausente

Se a impressora não tem as mídias exigidas para uma tarefa, você pode definir como o Fiery server lida com a tarefa. É possível enviar a tarefa para a fila de espera e definir se o processamento subsequente da tarefa deve ser cancelado ou suspenso.

- 1** Escolha Gerenciamento de tarefa > Incompatibilidade de tarefa no.
- 2** Para cancelar o processamento de uma tarefa e enviá-la para a fila de espera, selecione Ativar incompatibilidade de tarefas e defina Ação em caso de incompatibilidade para uma das seguintes opções:
 - Suspende – outras tarefas sem erros continuarão a ser processadas e impressas.
 - Cancelar – cancelar o processamento de uma tarefa e enviá-la para a fila de espera
- 3** No campo Tempo limite, especifique quanto tempo o Fiery server deve aguardar antes de suspender ou cancelar o processamento de uma tarefa e enviá-la para a fila de espera.
- 4** Se você especificou Suspende para Ação em caso de incompatibilidade, poderá selecionar Cancelar processamento da tarefa após expiração do tempo limite após expiração do tempo limite.
- 5** Salve as alterações.

Configurar senhas de Administrador e de Operador

É possível definir as senhas padrão de Administrador e Operador. Por padrão, a senha de Administrador é definida no Fiery server, mas a senha do Operador não. Altere a senha do Administrador para proteger o Fiery server de alterações não autorizadas.

Nota: Controle as senhas definidas.

Para obter mais informações sobre as senhas, consulte *Configuração e instalação*, que faz parte do conjunto de documentação do usuário.

- 1** No Configure, escolha Segurança.
- 2** Escolha um dos seguintes:
 - Senha de administrador
 - Senha de operador
- 3** Digite e confirme uma nova senha.
- 4** Salve as alterações.

Fazer o download do sistema de registros

Você pode fazer o download os registros do sistema do Configure. Esses registros são salvos como um arquivo ZIP no computador e podem ser enviados para o suporte técnico para solução de problemas.

- 1 No Configure, clique em Servidor Fiery > Logs do sistema.
- 2 Clique em Download.

Gerenciar o registro de tarefas

O registro de tarefas é um arquivo salvo no Fiery server. Ele lista todas as tarefas processadas pelo Fiery server do momento em que o Registro de tarefas foi limpo pela última vez ou que o software do Fiery server foi reinstalado.

Cada entrada do registro de tarefas inclui o nome do usuário, o nome do documento, a hora e data de impressão e o número de páginas.

- 1 No Configure, escolha Servidor Fiery > Registro de tarefas.
- 2 Para configurar o Fiery server para exportar automaticamente o Registro de tarefas, selecione Ativar exportação automática do registro de tarefas.

Se você selecionar essa opção, especifique a data e a hora em que ocorrerá a exportação. O registro de tarefas é exportado como um arquivo CSV (valores separados por vírgulas).

- 3 Para garantir que o registro de tarefas seja limpo automaticamente após a exportação, selecione Limpar registro de tarefas após exportação.

Nota: O registro de tarefas será apagado mesmo que a exportação tenha falhado. Não selecione essa opção se estiver usando o registro de tarefas como informações de contabilidade essenciais. Nesse caso, certifique-se de que o Registro de tarefas esteja salvo com êxito e apague-o do Fiery server.

- 4 Para exportar o registro de tarefas via e-mail, selecione E-mail e forneça as informações necessárias.
- 5 Para exportar o registro de tarefas via SMB, selecione SMB e forneça as informações necessárias. Clique em Validar para garantir que as informações de SMB sejam inseridas corretamente.
- 6 Para exigir que os usuários insiram a senha de administrador antes de imprimir o registro de tarefas, selecione Exigir senha.
- 7 Selecione o tamanho do papel para o registro de tarefas impresso e, em seguida, clique em Salvar.

Configurações de JDF

A tecnologia JDF (Job Definition Format) é um padrão aberto da indústria baseado em XML para os tíquetes de tarefas. Ele simplifica a troca de informações entre diferentes aplicativos e sistemas de artes gráficas.

O Fiery JDF permite o envio de tarefas JDF para um Fiery server a partir de aplicativos que permitam a criação de tíquetes JDF.

Utilize o Configure para especificar as configurações de JDF e para exibir a versão do JDF do Fiery, o ID do dispositivo JDF e o URL do JMF.

Para obter mais informações sobre JDF e JMF, consulte a *Ajuda do Command WorkStation*.

- 1 No Configure, selecione Envio de tarefas > Configurações de JDF.

- 2 Selecione Ativar JDF.
- 3 Se uma impressora virtual estiver configurada para o Fiery server, selecione-a na opção Usar as configurações de tarefa da impressora virtual.

Nota: Especifique essa opção somente se ela se aplicar a seu fluxo de trabalho específico.
- 4 Especifique uma ação da fila de impressão padrão em Ação da tarefa.
- 5 Selecione Substituir tarefa JDF com as configurações acima se desejar substituir as configurações especificadas no tíquete do JDF.
- 6 A seção da URL de JMF (formato da mensagem da tarefa) exibe a informação apenas para leitura sobre o Fiery server, que você pode utilizar para montar os fluxos de trabalho de JDF.
- 7 Especifique como deseja fechar as tarefas JDF quando elas estiverem impressas.
- 8 Especifique os itens necessários para fechar uma tarefa JDF. Os itens selecionados aqui devem ser preenchidos antes de a tarefa ser fechada de forma automática ou manual.
- 9 Especifique os caminhos de rede em que o Fiery server procura recursos comuns.

O Fiery server procura esses caminhos de rede na ordem especificada até localizar os objetos necessários. Quando você digita um caminho, o Fiery server não verifica se ele existe na rede.

Nota: Informe esses caminhos aos usuários para que suas tarefas possam acessar os recursos.
- 10 Salve as alterações.

Especificar informações de contato

Você pode especificar as informações de contato das pessoas que fornecem suporte para o Fiery server e o dispositivo de impressão.

- 1 No Configure, escolha Servidor Fiery e depois escolha Informações de contato do suporte Fiery ou Informações de contato do suporte da impressora.
- 2 Digite as informações de contato nos campos disponíveis.

Nota: As informações de contato inseridas aqui também são exibidas no WebTools e na Command WorkStation, em Centro de dispositivos.

- 3 Salve as alterações.

Programar atualizações de software do sistema

A ferramenta Atualização do sistema permite agendar consultas regulares para um servidor de atualizações na Internet para verificar as atualizações do Fiery server disponíveis. O Fiery server verifica automaticamente se há atualizações, entrando em contato periodicamente com o servidor de atualizações na Internet.

Nota: Seu Fiery server pode não ser compatível com o System Update ou com alguns dos métodos de atualização.

O System Update poderá notificar você quando houver atualizações disponíveis. Uma notificação é fornecida no painel de controle do Fiery server e no monitor conectado ao Fiery server (se suportado).

- 1 No Configure, escolha Servidor Fiery > Atualizações do sistema.

- 2 Selecione Ativar atualizações do sistema.
- 3 Especifique quando o Fiery server deve entrar em contato com o servidor de atualizações.
- 4 Se compatível, escolha um método para atualizar o software de sistema do Fiery server (Atualizações do Fiery System) e o software de utilitário (Atualizações de aplicativo Fiery):
 - Fazer o download e instalar atualizações automaticamente (recomendado) – faz o download e instala automaticamente as atualizações no Fiery server. Sua intervenção não é necessária, a não ser que uma atualização específica exija a reinicialização do Fiery server.
 - Fazer o download das atualizações e enviar notificação – faz o download de atualizações automaticamente para o Fiery server, mas não as instala. Um aviso de que as atualizações foram descarregadas é enviado. Após as atualizações terem sido descarregadas, elas devem ser instaladas manualmente.
 - Enviar notificação quando existirem atualizações disponíveis – exibe uma mensagem no Fiery server quando novas atualizações estão disponíveis. É necessário recuperar e instalar as atualizações.
- 5 Se você usar um servidor de proxy para se conectar ao servidor de atualização por meio de um firewall, clique no link Configurações de proxy HTTP. Na caixa de diálogo Proxy, selecione Ativar proxy HTTP, insira as informações a seguir e clique em Salvar.
 - Endereço – endereço IP do servidor proxy
 - Porta – porta usada pelo servidor proxy
 - Nome do usuário – nome do usuário para acessar o servidor proxy
 - Senha – senha de acesso ao servidor proxy
- 6 Salve as alterações.

Configuração da rede

Adicione o Fiery server à rede.

Digite endereços e nomes de rede a serem usados por computadores, servidores e Fiery server quando se comunicarem entre eles. Certifique-se de que o Fiery server esteja conectado a uma rede operacional, para que ele possa consultar a rede em busca das informações adequadas.

Configurar a velocidade Ethernet

Especifique a velocidade da rede à qual está conectado o Fiery server. Você pode usar o recurso Detecção automática se não souber a velocidade.

- 1 No Configure, escolha Rede > Velocidade Ethernet.
- 2 Selecione a velocidade da rede à qual está conectado o Fiery server.

Se o ambiente de rede for misto ou você não souber a velocidade da rede, selecione a opção Automática (10/100/1000).
- 3 Salve as alterações.

Configurar a porta USB

Defina o processamento padrão de tarefas enviadas à porta USB do Fiery server. Os usuários podem usar a porta USB no Fiery server para conectar um dispositivo USB que contém arquivos para imprimir.

- 1 No Configure, escolha Envio de trabalhos > USB.
- 2 Selecione Permitir armazenamento USB
- 3 Para permitir que os usuários imprimam tarefas automaticamente ao conectarem um dispositivo de mídia USB à porta USB do Fiery server, escolha uma configuração em Impressão automática.

Todas as tarefas no dispositivo USB são impressas logo que o dispositivo seja conectado ao Fiery server. O Fiery server tenta processar todos os arquivos (mesmo formatos de arquivo não suportados), o que pode resultar em erros.

- 4 Salve as alterações.

Para obter mais informações sobre impressão automática em dispositivos USB, consulte *Configuração e instalação*, que faz parte do conjunto de documentação do usuário.

Configurar a autenticação 802.1x

Quando a autenticação 802.1x está ativada, o Fiery server utiliza um dos dois métodos EAP para buscar a autenticação de uma conexão Ethernet de um servidor de autenticação 802.1x (como um servidor RADIUS), normalmente por meio de um ponto de acesso intermediário (um autenticador).

O Fiery server busca essa autenticação no momento da inicialização ou quando o cabo Ethernet é desconectado e reconectado. Se o Fiery server for autenticado com sucesso, terá o acesso à rede permitido.

- 1 No Configure, escolha Rede > Autenticação 802.1x.
- 2 Se desejar que o Fiery server solicite a autenticação 802.1x ao se conectar à rede, selecione Ativar autenticação 802.1x.
- 3 No menu Selecionar tipo de EAP, selecione o tipo de EAP.

- 4 Insira o nome do usuário e a senha.

Essas informações são usadas pelo Fiery server para solicitar autenticação de um servidor de autenticação 802.1x.

- 5 Caso escolha PEAP-MSCHAPv2 como o tipo de EAP e deseje que o Fiery server utilize um certificado raiz confiável ao se comunicar com o servidor de autenticação, selecione Validar certificado do servidor.

Se desejar que o Fiery server valide o certificado do servidor, coloque o certificado na lista de certificados confiáveis do Fiery server. Consulte [Gerenciar certificados](#) na página 24.

- 6 Salve as alterações.

Configurar LDAP

Se o Fiery server tiver suporte para esta opção, você poderá configurar o Fiery server para se comunicar com os servidores de informação corporativos de sua organização por meio do protocolo LDAP. O Fiery server pode acessar listas de endereços de e-mail para determinados recursos.

Nota: A diferença de horário entre o servidor LDAP e a Hora do sistema no Fiery server (Servidor > Geral > Data e hora) deve ser no máximo de cinco minutos.

- 1 No Configure, escolha Rede > LDAP.
- 2 Na janela Configuração de LDAP, marque a caixa de seleção Ativar LDAP.
- 3 Digite o nome ou o endereço IP do servidor LDAP.
O endereço IP do servidor LDAP e o nome do host devem ser registrados no servidor DNS.
- 4 Digite o número da porta para comunicação com o servidor LDAP.
- 5 Para solicitar comunicação segura, selecione Comunicação segura (TLS).
- 6 Se a autenticação for necessária, selecione Autenticação requerida e especifique o tipo de autenticação.
- 7 Digite o nome de usuário e a senha para se conectar ao servidor LDAP.
- 8 Caso tenha selecionado GSSAPI como o tipo de autenticação, digite o nome do domínio do servidor LDAP no campo Domínio.
- 9 Em Banco de pesquisa, digite o local onde o Fiery server procura para localizar o servidor LDAP. Para verificar o local do banco de pesquisa, clique no botão Validar na parte inferior da tela.
- 10 No campo Núm. máx. de entradas, digite o número máximo de entradas aceitas pelo Fiery server do servidor LDAP.
- 11 No campo Tempo limite da pesquisa, especifique o tempo máximo que o Fiery server gasta tentando se comunicar com o servidor LDAP.
- 12 Salve as alterações.

Configurar a impressão do Windows (SMB)

A opção Impressão do Windows ativa o SMB (Server Message Block, Bloco de mensagem do servidor), o protocolo de compartilhamento de arquivo e impressora incorporado no Windows. Ativar o SMB permite que o Fiery server seja listado na rede como uma impressora compartilhada, para que computadores com Windows possam imprimir em uma conexão de impressão específica (Espera, Imprimir ou Direta) no Fiery server.

Para obter informações sobre a configuração de um computador com Windows para a impressão do Windows, consulte *Impressão*, que faz parte do conjunto de documentação do usuário, e a sua documentação do Windows.

- 1 No Configure, escolha Envio de tarefa > Impressão do Windows.
- 2 Selecione Ativar impressão do Windows SMB.
- 3 Se seu Fiery server tiver suporte para PostScript e PCL, selecione o tipo de driver de impressora que está disponível para download pelos usuários quando instalam drivers com o método de instalação Apontar e imprimir.
- 4 Salve as alterações.

Configurar LPD

Você pode configurar a impressão Daemon de impressora em linha (LPD). Isso torna possível imprimir para o Fiery server a partir de uma porta LPR (Line Printer Remote) em computadores cliente com Mac OS ou Windows.

Para a impressão LPD, é necessário ativar a porta TCP/IP no Fiery server

- 1 No Configure, escolha Envio de tarefa > LPD.
- 2 Selecione Ativar.
- 3 Selecione a conexão de impressão no Fiery server para o qual as tarefas LPD são enviadas.

Esse campo lista as conexões de impressão padrão fila de impressão e fila de espera, e quaisquer impressoras virtuais publicadas (se suportadas pelo Fiery server).

- 4 Salve as alterações.

Configurar Porta 9100

A ativação dos serviços da Porta 9100 permite que os aplicativos abram um soquete TCP/IP para o Fiery server na Porta 9100 para descarregar uma tarefa de impressão.

- 1 No Configure, escolha Envio de tarefa > Porta 9100.
- 2 Selecione Ativar.
- 3 Escolha uma das conexões de impressão publicadas do Fiery server à qual a Porta 9100 está associada:
 - conexão Direta
 - fila de impressão
 - fila de espera

Esse campo lista as conexões de impressão padrão fila de impressão e fila de espera, e quaisquer impressoras virtuais publicadas (se suportadas pelo Fiery server).

- 4 Salve as alterações.

Configurar FTP

Ativar serviços FTP permite aos usuários enviar tarefas para um servidor FTP para compartilhá-las com outros usuários.

O Fiery server suporta um proxy FTP que utiliza o formato de conexão “target_username@target_system_name / target_username@target_ip_address”. Outros tipos de conexão podem não funcionar adequadamente.

- 1 No Configure, escolha Envio de tarefa > Impressão FTP.
- 2 Selecione Usar FTP passivo para conexão de saída se estiver usando um servidor FTP externo.
- 3 Selecione Ativar a impressão FTP.
- 4 Na lista Fila FTP padrão, selecione a conexão de impressão no Fiery server para o qual as tarefas FTP são enviadas.

Esse campo lista a fila de impressão e a fila de espera, e quaisquer impressoras virtuais publicadas (se suportadas pelo Fiery server).

- 5 Para exigir um nome de usuário e senha válidos para imprimir um documento, selecione Requer senha para impressão.

O nome de usuário e a senha devem ser autorizados pelo administrador.

- 6 Especifique o tempo limite de FTP.

- 7 Salve as alterações.

Configurar serviços da Web e impressão IPP

Com a ativação de serviços da Web, os usuários podem usar o WebTools.

O TCP/IP deve estar ativado no Fiery server e nos computadores do usuário. Cada computador também deve ter um navegador da Web ativado para Java e um endereço IP ou nome de host DNS válido.

Após ativar serviços da Web, você pode ativar o IPP (Internet Printing Protocol). Você só pode ativar os serviços da Web a partir do recurso Configuração na impressora.

Para obter informações sobre os requisitos do navegador e do computador, consulte *Configuração e Instalação*. Para obter informações sobre a configuração dos computadores do usuário para uso de impressão IPP, consulte *Impressão*. Esses documentos fazem parte do conjunto da documentação do usuário.

- 1 No recurso Configuração no painel de controle da impressora, selecione Ativar serviços da Web.

Nota: Para obter mais informações, consulte *Configuração e instalação*, que faz parte do conjunto de documentação do usuário.

- 2 No Configure, clique em Envio de trabalhos e selecione IPP.
- 3 Salve as alterações.

Configurar o SNMP

Ative o SNMP para permitir acesso remoto ao Configure e a outros recursos do Fiery server.

- 1 No Configure, escolha Rede > SNMP.
- 2 Selecione Ativar SNMP.
- 3 Para restaurar a configuração SNMP original do Fiery server, clique no botão Restaurar.

Nota: Se as configurações SNMP tiverem sido alteradas desde que você carregou a página SNMP, é necessário clicar em Restaurar antes de fazer alterações.

- 4 Na lista Nível de segurança, selecione uma destas opções:
 - Mínimo – corresponde à funcionalidade na versão 1 do SNMP.
 - Médio – oferece mais segurança para a versão 3 do SNMP.
 - Máximo – configuração mais segura para a versão 3 do SNMP.
- 5 Digite os nomes para Comunidade de leitura e Comunidade de gravação.
- 6 Para especificar um nome de usuário que não requer autenticação ou criptografia no servidor SNMP, digite o nome no campo Nome inseguro de usuário.
- 7 Para especificar um nome de usuário que requer autenticação ou criptografia no servidor SNMP, digite o nome no campo Nome seguro de usuário e especifique as seguintes informações:
 - Tipo de autenticação do usuário
 - Senha de autenticação do usuário – a senha para leitura de valores MIB com base no nome seguro de usuário

- Tipo de privacidade do usuário – tipo de criptografia (DES ou Nenhuma)
- Senha de privacidade do usuário

8 Salve as alterações.

Configurar definições de digitalização

Se o Fiery server suportar digitalização, é possível definir configurações de tarefas de digitalização, inclusive o destino, o formato de arquivo padrão e a frequência de exclusões.

1 No Configure, escolha Digitalizar.

2 Selecione Permitir a digitalização de documentos a partir do vidro ou do alimentador de documentos.

3 Selecione o destino das tarefas de digitalização.

Se selecionar FTP, clique no link Configurar definições de proxy, selecione a caixa de seleção Ativar proxy FTP, e digite as informações relevantes nos campos do endereço do servidor proxy, da porta, e do nome do usuário e senha, depois clique em Salvar.

4 Escolha o formato de arquivo padrão das tarefas de digitalização.

5 Escolha a frequência com que o Fiery server limpa as tarefas de digitalização.

6 Salve as alterações.

Configurar serviços de e-mail

Você pode ativar os serviços de e-mail para aproveitar a funcionalidade do Fiery server, como o envio de tarefas ao Fiery server por e-mail ou a digitalização de uma tarefa e seu envio por e-mail para outro endereço.

Ativar os serviços de e-mail é necessário para habilitar todas as funcionalidades de e-mail e Fax da Internet (IFAX).

Para obter mais informações sobre o gerenciamento de serviços de e-mail, consulte *Configuração e instalação*, que faz parte do conjunto de documentação do usuário.

Ativar serviços de e-mail

Ao ativar serviços de e-mail, você especifica configurações como, por exemplo, para o servidor de correio de entrada e de saída.

1 No Configure, escolha Rede > E-mail.

As informações nessa tela são somente de leitura.

2 Selecione Ativar e-mail e, em seguida, especifique as seguintes informações:

- Nome de exibição – o nome exibido nos e-mails enviados pelo Fiery server.
- Endereço de e-mail do Fiery – o endereço do qual o Fiery server recebe e-mail.

3 Especifique as seguintes informações sobre o servidor do correio de entrada:

- Tipo do servidor – o tipo de servidor.
- Servidor – o nome do servidor de correio de entrada.

- Porta – digite o número da porta utilizada para a comunicação via e-mail.
 - TLS – se o servidor de correio requer que a comunicação seja segura, selecione esta caixa de seleção para utilizar o protocolo de comunicação segura.
 - Nome do usuário, Senha – se o servidor de correio requer um nome de usuário/senha para fazer uma conexão, é necessário especificar essas informações.
 - Intervalo de sondagem – a frequência com que o Fiery server verifica o servidor de e-mail em busca de novo e-mail.
- 4** Especifique as seguintes informações sobre o Servidor do correio de saída:
- Servidor – o nome do servidor do correio de saída.
 - Porta – digite o número da porta utilizada para a comunicação via e-mail. Se a porta 25 estiver bloqueada (por exemplo, para reduzir a quantidade de spam de e-mail), digite o número da porta que é autorizada a comunicar utilizando SMTP.
 - TLS – se o servidor de correio requer que a comunicação seja segura, selecione esta caixa de seleção para utilizar o protocolo de comunicação segura.
 - Usar POP antes de SMTP – essa opção aparece apenas se você escolheu POP3 para o tipo do servidor do correio de entrada.
 - Autenticação requerida – o Fiery server suporta a autenticação MD5, PLAIN e LOGIN. Após negociação com o servidor de e-mail, o Fiery server escolherá um método de autenticação automaticamente nesta ordem de preferência: MD5, COMUM E LOGIN.
 - Nome do usuário, Senha – se o servidor de correio exige um nome de usuário/senha para fazer uma conexão, é necessário especificar essas informações.
- 5** Especifique as informações adicionais a seguir:
- Aceitar todos os certificados TLS – se o servidor de correio requer que o cliente de e-mail possua um certificado, selecione esta caixa de seleção para aceitar automaticamente todos os certificados dos servidores de correio conectados.
 - Tempo limite – especifica o tempo máximo decorrido antes que o Fiery server pare de tentar se conectar ao servidor de correio.
 - Ativar diagnósticos remotos – selecione essa opção para solucionar problemas de impressão de e-mail.
 - Endereço de e-mail do administrador – o endereço do qual o administrador gerencia os livros de endereços de e-mail.
- 6** Salve as alterações.

Ativar impressão via e-mail

Com a especificação da conexão de impressão, você permite que o Fiery server aceite tarefas enviadas como anexos.

- 1** No Configure, escolha Envio de tarefas > Impressão via e-mail.
- 2** Selecione Ativar impressão via e-mail.
- 3** Especifique a conexão de impressão (Destino) no Fiery server para onde as tarefas de e-mail são enviadas.

- 4 Para permitir que os usuários escolham se desejam receber uma resposta de e-mail do Fiery server depois de enviarem tarefas como anexos de e-mail, selecione Enviar notificações de impressão.
- 5 Salve as alterações.

Recuperar comandos da Ajuda

É possível recuperar uma lista de comandos da Ajuda adicionais a partir do Fiery server enviando um e-mail ao Fiery server.

- 1 Inicie seu aplicativo de e-mail e abra uma nova janela de mensagem.
- 2 Digite o endereço de e-mail do Fiery server na linha Para.
- 3 Digite **#Help** na linha Assunto.
- 4 Envie a mensagem.

Configurar Bonjour

Bonjour permite que os computadores Mac OS detectem e se conectem ao Fiery server ativado por Bonjour para impressão. Bonjour permite também uma configuração zero ao configurar, instalar, adicionar ou remover o Fiery server da rede.

- 1 No Configure, escolha Rede > Bonjour.
- 2 Selecione Ativar Bonjour.
- 3 Digite o Nome do serviço Bonjour.
É possível usar um nome padrão ou especificar um nome único, mas o comprimento do nome não pode exceder os 63 bytes.
- 4 Na lista Protocolo de impressão preferido, selecione o protocolo que o Fiery server deve adotar ao utilizar o serviço Bonjour.

Essa lista exibe somente os protocolos que você ativou. As informações da Fila são do tipo somente leitura, e indicam a conexão de impressão para o protocolo selecionado. Se nenhuma conexão padrão puder ser definida (como para IPP), a fila de impressão será utilizada.

- 5 Salve as alterações.

Configurar a impressão móvel direta

A impressão móvel direta permite a impressão direta sem fio no Fiery server a partir dos dispositivos móveis compatíveis.

Para usar a impressão móvel direta, os dispositivos móveis compatíveis devem ser conectados à mesma sub-rede da rede sem fio que o Fiery server.

Se a impressão móvel direta estiver em execução em mais de um Fiery server, você deverá atribuir nomes diferentes de Bonjour a cada Fiery server. Caso contrário, ocorrerão problemas de autenticação de usuário.

O tamanho do papel especificado para Tamanhos de papel padrão será usado para todas as tarefas de impressão móvel direta.

- 1 Clique em Segurança > Filtro de porta TCP/IP.
- 2 Selecione Ativar filtro de porta TCP/IP e ative as seguintes portas:
 - 631 (IPP)
 - 5353 (DNS de difusão seletiva)
- 3 Clique em Envio de trabalhos e faça o seguinte a partir desse menu:
 - a) Clique em Filas e selecione Publicar fila Impressão.
 - b) Marque a caixa de seleção IPP.
 - c) Clique em WSD (Serviços da Web para dispositivos) e selecione Ativar WSD.
 - d) Clique em Impressão móvel direta e selecione Ativar a impressão móvel direta.
- 4 Clique em Rede > Bonjour e selecione Ativar Bonjour.

Configurar SLP

O Protocolo de localização de serviços (SLP) é um protocolo de detecção de serviços que permite que computadores e outros dispositivos localizem serviços em uma rede local sem configuração prévia.

- 1 No Configure, escolha Rede > Service Location Protocol (SLP).
- 2 Selecione Ativar SLP.
- 3 Defina um escopo adicional a ser incluído com os serviços SLP publicados.
- 4 Salve as alterações.

Configurar o WSD (Web Services for Devices)

Os WSD (Web Services for Devices) permitem que os computadores procurem impressoras e outros dispositivos na rede. Você deve ativar a porta 3702 (WS-Discovery) e a porta 80 (http).

- 1 No Configure, escolha Envio de trabalhos > WSD (Web Services for Devices).
- 2 Selecione Ativar WSD.
- 3 Escolha a conexão de impressão padrão.
- 4 Salve as alterações.

Configuração de protocolos

Quando você especifica configurações de TCP/IP, é possível atribuir endereços automaticamente a partir de um servidor DHCP ou BOOTP.

Se você usar essa abordagem, certifique-se de que o servidor apropriado esteja em execução antes de configurar as definições para TCP/IP para Ethernet, DNS, servidor WINS, segurança, IPsec ou certificados.

Configurar TCP/IP para Ethernet

Você pode especificar que o Fiery server obtenha seu endereço IP automaticamente ou definir o endereço manualmente.

Nota: O Fiery server armazena os endereços IP atribuídos, mesmo que você desative o TCP/IP posteriormente. Se for necessário atribuir o endereço IP do Fiery server a outro dispositivo, primeiro defina o endereço do Fiery server com o endereço de retorno (127.0.0.1).

O Fiery server requer um endereço IP válido e exclusivo. Você pode especificar que o Fiery server obtenha seu endereço IP automaticamente ou definir o endereço manualmente. Se você permitir que o Fiery server obtenha automaticamente o endereço IP, ele também obtém automaticamente o endereço de gateway.

Se você desejar definir outros tipos de endereços IP automaticamente, como para um servidor DNS ou WINS, é necessário permitir que o Fiery server obtenha automaticamente seu próprio endereço IP.

Permitir que o Fiery server obtenha seu endereço TCP/IP automaticamente

É possível que o Fiery server obtenha seu endereço IP, máscara de sub-rede e endereço de gateway padrão automaticamente.

- 1 No Configure, escolha Rede > Endereço IPv4.
- 2 Defina Configurar endereço IP como Automático.
- 3 Selecione se deseja configurar o servidor DNS e o servidor WINS automaticamente ou manualmente.
- 4 Salve as alterações.
- 5 Se a sua rede usa endereços IPv6, escolha Rede > Endereço IPv6 e selecione Ativar endereço IPv6.

Nota: O IPv4 deve ser ativado para que o IPv6 funcione.

- 6 Salve as alterações.

Definir endereços TCP/IP para o Fiery server manualmente

Para definir endereços TCP/IP manualmente, é necessário especificar o endereço IP, a máscara de sub-rede e o endereço de gateway padrão.

- 1 No Configure, escolha Rede > Endereço IPv4.
- 2 Defina Configurar endereço IP como Manual.
- 3 Digite o endereço IP, a máscara de sub-rede e o endereço de gateway padrão nos campos correspondentes.
- 4 Selecione se deseja configurar o servidor DNS e o servidor WINS automaticamente ou manualmente.
- 5 Salve as alterações.
- 6 Se a sua rede usa endereços IPv6, selecione Rede > Endereço IPv6 e selecione Ativar endereço IPv6.

Nota: IPv6 requer que IPv4 já esteja ativado.

- 7 Salve as alterações.

Configurar DNS

Configure definições de DNS para permitir que o Fiery server resolva um nome em um endereço IP.

Para permitir que o Fiery server obtenha um endereço DNS automaticamente, primeiro é necessário permitir que o Fiery server obtenha automaticamente seu próprio endereço IP.

- 1 No Configure, escolha Rede > Endereço IPv4.
- 2 Selecione Configurar servidor DNS e escolha Automático ou Manual.
- 3 Se selecionar Manual, digite o endereço IP para os servidores DNS primário e secundário e o sufixo DNS (nome do domínio).
- 4 Salve as alterações.

Configurar o servidor WINS (resolução de nomes)

É possível especificar se deseja configurar um servidor WINS automaticamente ou manualmente. O servidor WINS permite que os usuários acessem os recursos de rede pelo nome em vez do endereço IP.

Para permitir que o Fiery server configure o servidor WINS automaticamente, o endereço IP do Fiery server também deve ser configurado automaticamente.

- 1 No Configure, escolha Rede > Endereço IPv4.
- 2 Ao lado de Configurar servidor WINS, selecione Automático ou Manual.
- 3 Se tiver selecionado Manual, então digite o endereço IP do Fiery server.
O nome aparece na rede quando os usuários acessam o Fiery server via SMB (Server Message Block). Esse nome é o mesmo nome do Fiery server.
- 4 Salve as alterações.

Portas de controle e endereços IP

Para controlar as conexões ao Fiery server, você poderá permitir uma comunicação por meio de portas IP específicas ou é possível restringir um intervalo de endereços IP.

Permitir comunicação por meio de portas IP específicas

Para restringir conexões não autorizadas ao Fiery server, você pode restringir a atividade de rede em portas específicas. Comandos ou tarefas enviados de portas não autorizadas são ignorados pelo Fiery server.

- 1 No Configure, escolha Segurança > Filtro de porta TCP/IP.
- 2 Selecione Ativar filtro de porta TCP/IP e especifique as portas a serem ativadas.
Selecione apenas as portas que deseja autorizar no Fiery server.
- 3 Salve as alterações.

Para ativar o acesso à Área de trabalho remota no Fiery server, verifique se a porta 3389 está ativada e se a opção Área de trabalho remota (na seção Servidor Fiery) está ativada.

Nota: Nem todo Fiery server suporta a opção de porta 3389.

Permitir ou restringir um intervalo de endereços IP

Restrinja conexões não autorizadas ao Fiery server definindo os endereços IP a serem aceitos ou recusados.

É possível recusar todos os endereços IP por padrão, exceto aqueles que você aceitar especificamente, ou aceitar todos os endereços IP por padrão, exceto aqueles que você recusar especificamente. É possível especificar intervalos múltiplos ou endereços IP a serem aceitos ou recusados. Comandos ou tarefas enviados de endereços IP não autorizados são ignorados pelo Fiery server. Se você recusar endereços IP por padrão e não especificar endereços IP válidos a serem aceitos, toda a comunicação de rede ao Fiery server é desativada.

- 1 No Configure, escolha Segurança > Filtro de endereço IP.
- 2 Para permitir o filtro de endereço IPv4, marque a caixa de seleção Filtro de endereço IPv4, indique se a Diretiva de filtro padrão para IPv4 deve aceitar endereços IP, exceto aqueles que você recusar, ou recusar endereços IP, exceto aqueles que você aceitar, e clique em Adicionar filtro de endereço IPv4 para especificar o intervalo de endereços IP e se deseja aceitar ou recusar o intervalo. É possível adicionar intervalos múltiplos.
- 3 Para permitir o filtro de endereço IPv6, marque a caixa de seleção Filtro de endereço IPv6, indique se a Diretiva de filtro padrão para IPv6 deve aceitar endereços IP, exceto aqueles que você recusar, ou recusar endereços IP, exceto aqueles que você aceitar, e clique em Adicionar filtro de endereço IPv6 para especificar um endereço IP e o comprimento do prefixo, e se deseja aceitar ou recusar esse endereço. É possível adicionar vários endereços IP.
- 4 Salve as alterações.

Configurar o IPsec (Internet Protocol Security)

Se os computadores dos usuários suportarem o IPsec, você poderá ativar o Fiery server para aceitar comunicações criptografadas dos usuários.

- 1 No Configure, escolha Segurança > IPsec.
- 2 Selecione Ativar IPsec.
- 3 Para definir a chave pré-compartilhada, digite-a na caixa Chave pré-compartilhada.

Se você definir uma chave pré-compartilhada, todas as comunicações de entrada que utilizam o IPsec deverão conter essa chave.

- 4 Salve as alterações.

Gerenciar certificados

O Fiery server requer uma conexão segura entre os computadores de usuário e componentes do Fiery server. O HTTPS sobre TLS criptografa comunicações entre os dois pontos finais. O HTTPS é necessário para uma conexão com o Fiery server a partir do WebTools. Essas comunicações são criptografadas com TLS 1.2 e 1.3.

O Fiery server permite que o administrador gerencie os certificados usados durante as comunicações TLS (formato de certificado X.509 codificado em Base64). O Fiery server é compatível com Certificados RSA com comprimento de chave de 4096, 3072 e 2048 bits.

Você pode gerenciar certificados dessa maneira:

- Criar certificados digitais autoassinados.
- Adicionar um certificado e sua chave privada correspondente ao Fiery server.
- Adicionar, navegar, visualizar e remover certificados de uma autoridade de certificados confiável.

Nota: Como os certificados autoassinados não são seguros, você deve usar um certificado de uma autoridade de certificado confiável (CA).

Depois de obter um certificado assinado por uma autoridade de certificação confiável, você pode carregar o certificado para o Fiery server no Configure.

Adicionar um certificado ou uma chave privada

Ao adicionar um certificado ou uma chave privada, você especifica sua localização.

- 1 Para exibir informações sobre um certificado, passe o mouse sobre o nome do certificado, depois clique no ícone de olho.
Também é possível excluir o certificado clicando no ícone da lixeira.
- 2 No Configure, escolha Segurança > Certificados confiáveis.
- 3 Clique em Adicionar.
- 4 Clique em Procurar para selecionar o arquivo e depois clique em Adicionar.

Atribuir um certificado à parte do servidor da Web do Fiery server

É possível atribuir ou atribuir novamente um certificado usado pelo servidor da Web.

- 1 No Configure, escolha Segurança > Certificado do servidor.
- 2 Clique em Criar certificado auto-assinado.
- 3 Especifique e salve as informações do certificado.
- 4 Para alterar o certificado usado pelo servidor da Web, selecione o certificado, clique em Alterar certificado e, em seguida, especifique o local do certificado ou da chave privada.

Excluir um certificado atribuído

Você pode excluir um certificado atribuído.

- 1 No Configure, escolha Segurança > Certificados confiáveis.
- 2 Passe o cursor sobre o certificado que deseja excluir.
Observe que o ícone Excluir (lixeira) é exibido.
- 3 Clique no ícone Excluir.

Configurar as opções de segurança

O Fiery Server fornece muitas ferramentas para gerenciar a segurança, como selecionar um perfil de segurança predefinido ou criptografar dados do usuário.

Configurar a segurança de PostScript

A segurança de PostScript restringe o acesso ao software, às fontes, aos arquivos de cor e às tarefas no Fiery server. Para instalar fontes usando uma ferramenta de download de fontes baseada em PostScript, desmarque essa opção.

- 1 No Configure, escolha Segurança.
- 2 Marque a caixa de seleção da Segurança de PostScript.

Criptografar dados do usuário

Ative a criptografia de dados do usuário para proteger as informações armazenadas no disco rígido do Fiery server, consistente com o padrão AES256. Você define uma frase secreta, que será usada para recuperar os dados no caso de substituição ou manutenção de hardware.

Quando a criptografia de dados do usuário estiver ativada, a configuração do usuário, as tarefas do usuário, os registros e as imagens de backup locais serão criptografadas. Os dados provenientes do Fiery server não são criptografados. Por exemplo, se os usuários exportarem tarefas ou arquivos de backup para um local de rede, esses dados não serão criptografados, mesmo se a criptografia de dados do usuário estiver ativada.

Você deve usar a frase secreta nestes cenários:

- Transferência física do disco rígido controlado do Fiery server para outro Fiery server
- Substituição de hardware
- Alteração da frase secreta

Quando for necessário digitar a frase secreta, o Fiery server não poderá aceitar tarefas ou ser acessado de outra forma, exceto pela página de recuperação de frase secreta. Ao digitar a frase secreta, você pode fazer no máximo cinco tentativas.

Se a descriptografia estiver em andamento, a criptografia não poderá ser reativada imediatamente. Quando a descriptografia for concluída, a opção de criptografia estará disponível.

- 1 No Configure, selecione Segurança > Usar criptografia de dados.
- 2 Selecione Ativar a criptografia de dados do usuário
- 3 Digite uma frase secreta em cada um dos campos de texto.

Mantenha a frase secreta em um local seguro. Se você esquecer a frase secreta, não será possível recuperar nada. A frase secreta não é a mesma que a senha do administrador do Fiery.

Se a criptografia de dados do usuário já tiver sido ativada, você pode alterar a senha clicando no link [Alterar frase secreta](#).

- 4 Clique em Salvar.

Selecione um perfil de segurança

O perfil de segurança do Fiery oferece acesso rápido às configurações que permitem proteger seu Fiery server.

- 1 No Configure, selecione Segurança > Perfis de segurança.
- 2 Clique no botão Selecionar na parte inferior da coluna para Padrão ou Alto.
Os perfis são exibidos em um layout de coluna.
 - Padrão: a configuração de segurança padrão
 - Alto: permite que o Fiery server ainda mais seguro e ativa os recursos de segurança mais comumente usados
 - Atual: um resumo somente leitura das configurações de segurança atuais
- 3 Clique em Salvar.

Algumas opções de configuração têm subopções adicionais, que não são mostradas na janela Perfis de segurança. O perfil de segurança permite definir a configuração principal (de alto nível) ligada ou desligada. Se houver subopções, elas permanecerão com as configurações padrão. Você pode configurar as subopções depois de selecionar um perfil e salvar sua escolha.

Coletar eventos de segurança

Para ajudá-lo com os requisitos de conformidade em sua organização, o Fiery server coleta eventos relacionados à segurança, que são salvos no Log de auditoria de segurança.

Os registros estão em um formato compatível com soluções comuns de coleta e análise de registros SIEM.

Os eventos estão no formato JSON. Você pode ler eventos sem intervenção da EFI.

- 1 No Configure, selecione Segurança > Log de auditoria de segurança.
- 2 Selecione Ativar log de auditoria de segurança.
- 3 Para ver os eventos que foram coletados, clique em Download.
O registro é fornecido como um arquivo ZIP.
- 4 Extrair o fieryauditlog.evtx e abri-lo no Visualizador de eventos do Windows
- 5 Para um Fiery server baseado no Linux, extraia o fieryauditlog.log e abra-o em um editor de texto.
- 6 Para um Fiery server baseado em Linux, você pode encaminhar logs para um sistema central de coleta de registros (SysLog). Insira as informações apropriadas.

Os eventos de segurança são retidos com base na capacidade de armazenamento de disco alocada. Quando o tamanho do registro atinge o limite máximo de armazenamento (400 MB), eventos mais antigos são removidos automaticamente.

Configurar definições de impressora

Você pode publicar conexões da impressora e definir outras configurações que afetam o processamento de trabalhos.

- 1 No Configure, selecione RIP > Personalidade padrão da impressora.
- 2 Especifica o idioma padrão da descrição de página para os trabalhos. Se o Fiery server suportar PostScript e PCL, selecione Automático.

- 3 Em Envio de trabalhos > Filas, selecione as conexões de impressão para publicar no Fiery server
 - Publicar conexão direta - transmite tarefas diretamente ao Fiery server, mas somente quando o Fiery server estiver ocioso.
 - Publicar fila de impressão - a fila padrão Fiery server em que as tarefas são processadas e impressas na ordem em que são recebidas.
 - Publicar fila de espera – a área de armazenamento para impressão posterior de trabalhos por meio de ferramentas de gerenciamento de trabalhos.
 - Publicar fila de fontes – selecione isso para fazer o download de fontes. Você também deve desativar a segurança de PostScript (Segurança > Segurança de PostScript).
- 4 Para permitir tarefas a serem enviadas usando o Fiery Hot Folders, selecione Envio de tarefa, em seguida selecione a caixa de seleção Fiery Hot Folders.
- 5 Para que o Fiery server mantenha a ordem de impressão em execuções de impressão compostas por muitas tarefas, selecione Envio de trabalhos > Impressão sequencial.
- 6 Selecione um valor para o Tempo limite, que define quanto tempo o Fiery server deve aguardar pela próxima tarefa na execução sequencial antes de atingir o tempo limite e considerar que a execução foi concluída.
- 7 Selecione Publicar fila de impressão sequencial para disponibilizar a fila de impressão sequencial por meio de todos os protocolos de impressão compatíveis e a partir da Command WorkStation, das impressoras virtuais e do Hot Folders.
- 8 Salve as alterações.

Configurar definições de RIP

Especifique configurações que determinem quantos arquivos são processados pelo Fiery server.

Configurar o APPE

Você pode ativar o Adobe PDF Print Engine (APPE) para permitir que o Fiery server processe e renderize tarefas em PDF sem a necessidade de convertê-las em PostScript.

- 1 No Configure, escolha RIP > APPE.
- 2 Selecione Ativar Adobe PDF Print Engine (APPE).
- 3 Se desejar que a opção Adobe PDF Print Engine preferido em Propriedades da tarefa seja selecionada por padrão para todas as tarefas PDF, selecione Use o Adobe PDF Print Engine preferido como padrão para tarefas de PDF.
- 4 Salve as alterações.

Após a ativação no Configure, uma caixa de seleção para Adobe PDF Print Engine preferido fica disponível em Propriedades da tarefa.

Para obter informações sobre as opções do Fiery server que aparecem em Propriedades da tarefa, consulte *Impressão*, que faz parte do conjunto de documentação do usuário.

Configurar definições de PostScript

Você pode definir as configurações que afetam tarefas PostScript. Essas configurações afetam tarefas para as quais os usuários não especificaram uma configuração.

Algumas combinações de configurações podem não ser adequadas (por exemplo, especificar impressão duplex em transparências). Se uma combinação inadequada de configurações for especificada, nenhuma mensagem de erro será exibida.

- 1 No Configure, escolha RIP > Configurações PS.
- 2 Especifique as configurações das opções.
- 3 Salve as alterações.

Para obter informações sobre as configurações PostScript, consulte *Configuração e instalação*, que faz parte do conjunto de documentação do usuário.

Configurar definições PCL

Se seu Fiery server tiver suporte para PCL, você poderá definir as configurações padrão das seguintes opções que afetam todas as tarefas PCL.

Essas configurações afetam tarefas para as quais os usuários não especificaram uma configuração. Algumas combinações de configurações podem não ser adequadas (por exemplo, especificar impressão duplex em transparências). Se uma combinação inadequada de configurações for especificada, nenhuma mensagem de erro será exibida.

- 1 No Configure, escolha RIP > Configurações de PCL.
- 2 Especifique as configurações das opções.
- 3 Salve as alterações.

Para obter informações sobre as configurações PCL, consulte *Configuração e instalação*, que faz parte do conjunto de documentação do usuário.

Configurar definições de VDP

Você pode especificar o número de registros para pré-analisar os trabalhos do FreeForm e os locais de rede (rotas) dos objetos usados pela impressão de dados variáveis (VDP).

- 1 No Configure, escolha RIP > VDP.
- 2 Se os usuários aplicarem imposição ou impressão duplex a tarefas FreeForm 1 ou tarefa Criar FreeForm, selecione o comprimento do registro:
 - Trabalho – define o limite do registro como o trabalho todo.
 - Mestre do FreeForm – define o limite de registro como o comprimento do mestre FreeForm.
- 3 Especifica o número de registros a serem examinados enquanto um trabalho está em spool.

Se você digitar um número, o Fiery server examina esse número de registros como uma amostra para determinar se o comprimento está consistente entre os registros. Se os registros nessa amostra tiverem o mesmo comprimento, o Fiery server supõe que todos os registros na tarefa têm o mesmo comprimento.

Se o Fiery server detectar algum registro com um comprimento diferente (independentemente de você especificar Todos os registros ou uma amostra), o Fiery server examina todos os registros quando necessário para fins de processamento ou imposição. Se o Fiery server não detectar nenhum comprimento diferente nos registros da amostra durante o tempo de spool, mas detectar um registro subsequente com um comprimento diferente, é solicitada uma ação adicional do usuário.

- 4 Clique em Adicionar para especificar os caminhos da rede onde o Fiery server procura recursos comuns.
- 5 Digite o nome da rota na janela exibida.
Quando você digitar o nome da rota, use o formato de uma unidade mapeada (por exemplo, Z:\pasta) ou um UNC (por exemplo, \\nome do computador\pasta).
- 6 Se a rota estiver localizada em um computador que exige autenticação, selecione Autenticação do servidor remoto e, depois, insira o nome de usuário e a senha apropriados.
- 7 Clique em OK.
- 8 Para adicionar mais rotas, clique em Adicionar e repita essas etapas.
- 9 Salve as alterações.

Configurar Dispositivo de definição de páginas (SPD)

Os comandos do dispositivo de definição de páginas (SPD) são instruções em arquivos PostScript, VIPP e VPS que especificam certos atributos de uma tarefa de impressão.

A opção (SPD) Dispositivo de definição de páginas deve ser selecionada em Configure para selecionar Usar mapeamento de mídia do dispositivo de definição de páginas, uma opção que está acessível apenas em Propriedades da tarefa da Command WorkStation. Isso permite que o Fiery server reconheça e aplique certos atributos de uma tarefa de impressão dependendo do nível da tarefa, inclusive:

- Atributos de papel (por exemplo, Tipo de mídia e Cor da mídia)
- Atributos de acabamento (por exemplo, grampear ou dobrar)
- Atributos genéricos (por exemplo, simplex ou duplex, número de cópias)

- 1 No Configure, clique em RIP e selecione a caixa de seleção Dispositivo de definição de páginas.
- 2 Salve as alterações.

Uma vez ativada no Configure, a opção Usar mapeamento de mídia do dispositivo de definição de páginas fica disponível em Propriedades da tarefa.

Para obter informações sobre as opções do Fiery server que aparecem em Propriedades da tarefa, consulte *Impressão*, que faz parte do conjunto de documentação do usuário.

Configurar definições de documentos originais

O método de conversão de documentos originais permite a conversão automática e a impressão de arquivos do Microsoft Office (Word, PowerPoint e Excel).

Quando um usuário envia esses arquivos ao Fiery server como anexos de e-mail ou utilizando o recurso Servidor de mídia USB, o Fiery server envia-os para o servidor PrintMe para serem convertidos em arquivos PostScript. Os arquivos são impressos no Fiery server.

Nota: Nem todo Fiery server suporta essa opção.

- 1 No Configure, escolha RIP > Documentos originais.

2 Selecione Ativar a conversão de documentos originais usando PrintMe.

A conexão com o servidor PrintMe é iniciada. Aceitar o contrato de licença. É necessário ativar o DNS para usar essa opção.

- 3 Se desejar que um e-mail seja enviado ao administrador quando as atualizações de licenciamento do PrintMe forem alteradas, selecione Enviar atualizações de licença para o endereço de e-mail do administrador do Fiery.
- 4 Salve as alterações.

Modo HyperRIP

HyperRIP maximiza o desempenho de tarefas de impressão através do processando simultâneo de tarefas de impressão. Este recurso é a mais útil quando as tarefas de impressão são, tipicamente, mais longas do que uma ou duas páginas.

Para acessar o Modo HyperRIP, selecione Configure > RIP > Modo HyperRIP.

- Se as tarefas, tipicamente, tiverem menos de 10-20 páginas, selecione Várias tarefas para processar várias tarefas de impressão simultaneamente.
- Se as tarefas, tipicamente, tiverem mais de 10-20 páginas, selecione Tarefa única para dividir as tarefas individuais em seções que serão processadas simultaneamente.

Nota: A seleção mais eficiente depende do número e do tipo de tarefas que estão sendo processadas e impressas. Para uma melhor eficiência, recomendamos comparar a taxa de saída para cada seleção durante uma mistura típica de tarefas de processamento e de impressão.

Fontes

A janela de Gerenciamento de fontes lista as fontes que residem no Fiery server. Você também pode imprimir a lista de fontes em uma impressora local.

Gerenciar fontes no servidor Fiery

É possível adicionar, atualizar e excluir fontes, bem como imprimir uma lista de fontes.

No Configure, faça essas configurações:

Habilite Envio de tarefa > Filas > Publicar fila de fontes. Por motivos de segurança, ative a Fila de fontes somente durante a instalação de fontes.

Para fontes de PostScript, desative Segurança > Segurança de PostScript.

A opção PCL está disponível em um Fiery server compatível.

Nota: Você também pode fazer upload e salvar fontes Soft PCL em um Fiery server.

Nota: Todas as fontes em japonês residentes no servidor ou baixadas por uma aplicação suportada são bloqueadas. As fontes em japonês baixadas para o Fiery server só podem ser excluídas pelo aplicativo de instalação.

1 Abra o Centro de dispositivos de uma das maneiras a seguir:

- Clique no ícone Mais (três pontos verticais) ao lado do nome do servidor no painel Servidores.
- Clique duas vezes no nome do servidor no painel Servidores.

- Clique em Servidor > Centro de dispositivos.
 - Clique com o botão direito do mouse no nome do servidor e selecione Centro de dispositivos.
- 2** Clique em Recursos > Fontes.
 - 3** Selecione Fontes PS ou Fontes PCL.
É exibida uma lista das fontes que residem atualmente no Fiery server.
Para fontes PCL, as IDs de fonte são exibidas em vez dos nomes de fontes.
 - 4** Para adicionar ou atualizar fontes, clique em Adicionar nova. Clique em Adicionar para localizar a fonte que você deseja fazer o download e, em seguida, clique em OK e em Atualizar.
É possível adicionar fontes Adobe PostScript Tipo 1.
Se o Fiery server for compatível com PCL, você pode adicionar fontes PCL. Os formatos compatíveis com fontes PCL são sfp, sfl, sfd, sfs, sft, hpf, r8p, r8l, usp, usl e hpp. As fontes Soft PCL não são removidas após o Fiery server ser reinicializado ou reiniciado. Não é possível excluir fontes Soft PCL porque elas são bloqueadas depois de serem carregadas.
 - 5** Para excluir uma fonte, selecione uma fonte desbloqueada na Lista de fontes e clique em Excluir. Fontes bloqueadas não podem ser excluídas.
Você não pode excluir fontes PCL.
 - 6** Para imprimir a Lista de fontes, clique em Imprimir.
 - 7** Se você adicionou fontes de PostScript, ative novamente a Segurança > Segurança de PostScript.

Fazer backup e restaurar fontes

Você pode fazer backup e restaurar todas as fontes no Fiery server. Não é possível selecionar fontes individuais.

É preciso estar conectado como administrador para fazer o backup das fontes e restaurá-las no Fiery server.

- 1** Abra o Centro de dispositivos de uma das maneiras a seguir:
 - Clique no ícone Mais (três pontos verticais) ao lado do nome do servidor no painel Servidores.
 - Clique duas vezes no nome do servidor no painel Servidores.
 - Clique em Servidor > Centro de dispositivos.
 - Clique com o botão direito do mouse no nome do servidor e selecione Centro de dispositivos.
- 2** Clique em Recursos > Fontes.
- 3** Clique em Backup ou em Restaurar.
- 4** Na janela do navegador web exibida, siga as instruções de segurança.
- 5** Em Recursos e configurações de backup, clique em Fazer backup agora.
- 6** Faça logon como administrador se for solicitado.
- 7** Na lista de itens para fazer backup, selecione Fontes.
- 8** Observe estas diretrizes:

Não faça backup de fontes em uma unidade de disco rígido interna que também contenha o Fiery server. Você deve restaurar fontes apenas no mesmo Fiery server do qual fez o backup original das fontes.

Sair do Configure

Algumas alterações não serão efetivadas até que você reinicialize o Fiery server. Se uma alteração da configuração solicitar reinício, reinicialização ou outra ação, o banner na parte superior da página exibirá uma mensagem.

- 1 Faça as mudanças apropriadas.

Se você estiver fazendo várias alterações na configuração que exijam uma reinicialização, é possível esperar até que você conclua todas as alterações na configuração para reinicializar.

- 2 Reinicialize o Fiery server para que as alterações sejam efetivadas.

Exibir, salvar ou imprimir configurações do servidor

A guia Configuração do servidor na Command WorkStation lista as configurações atuais do Fiery server.

Exibir definições de configuração do servidor

Na guia Configuração do servidor, é possível exibir categorias de configurações do Fiery server ou alterar as opções de Configuração.

- 1 Na Command WorkStation, conecte-se ao Fiery server desejado e clique em Centro de dispositivos > Geral > Configuração do servidor.

- 2 Execute um dos seguintes procedimentos:

- Clique nos atalhos do lado esquerdo da página para exibir configurações de uma categoria específica.
- Clique em Configure no canto inferior direito da janela para alterar as opções atuais de configuração do Fiery server.

Salvar a configuração do servidor como um arquivo

É possível salvar a configuração do servidor como um arquivo para cada Fiery server ao qual você está conectado. Isso é especialmente útil se estiver gerenciando vários Fiery servers e desejar controlar todas as alterações feitas na configuração do Fiery server.

- 1 Na Command WorkStation, conecte-se ao Fiery server.

- 2 Clique em Centro de dispositivos > Geral > Configuração do servidor.

- 3 Clique em Salvar como.

- 4 Especifique o nome do arquivo e o local.

- 5 Selecione PDF ou Texto para o tipo de arquivo.

- 6 Clique em Salvar.

Imprimir a página de configuração do servidor

Depois de ter executado a Configuração, imprima a configuração do servidor para confirmar suas configurações e coloque-a próxima ao Fiery server para consulta rápida. Os usuários precisam das informações dessa página, como as configurações padrão atuais de impressora.

- 1 Na Command WorkStation, conecte-se ao Fiery server desejado e execute um dos seguintes procedimentos:
 - Clique em Centro de dispositivos > Geral > Configuração do servidor.
 - Escolha Servidor > Imprimir > Configuração do servidor.
- 2 Execute um dos seguintes procedimentos:
 - Clique em Imprimir, selecione a impressora para enviar a página de Configuração do servidor e clique em Definir se quiser especificar propriedades da tarefa diferentes para a tarefa de impressão do que está atualmente definido como padrão no Fiery server. Clique em Imprimir novamente para imprimir a página.
 - Clique em Servidor > Imprimir > Configuração do servidor. Uma página de Configuração do servidor é enviada à impressora à qual você está conectado no momento. A página é impressa com as opções e o tamanho do papel padrão do Fiery server.

Sobre backup e restauração

Você pode fazer backup dos Recursos e configurações Fiery ou de uma imagem de todo o sistema Fiery server.

Para obter mais informações sobre o backup da imagem do sistema, consulte *Configuration and Setup*, que é parte do conjunto de documentação do usuário.

Backup das configurações do Fiery server na Command WorkStation (FS400 e posterior)

No Command WorkStation, é possível escolher de quais configurações do Fiery server você deseja fazer backup.

Recomendamos que você salve o arquivo de backup em um servidor de rede e não no próprio Fiery server. Caso contrário, ao reinstalar o software do sistema, o arquivo de backup será excluído.

As configurações de backup e restauração podem ser restauradas para outro Fiery server com modelo e versão exatamente iguais. Porém, nesse caso, as configurações como Nome do servidor, Endereço IP e Rede não são restauradas; as configurações existentes permanecem as mesmas. Isso impede a ocorrência de problemas de os dois Fiery servers coexistirem na mesma rede.

- 1 Conecte-se ao Fiery server como Administrador e siga um destes procedimentos:
 - Clique em Centro de dispositivos > Geral > Ferramentas > Recursos e configurações do Fiery.
 - Selecione Servidor > Backup e restaurar.
- 2 Na nova janela do navegador web exibida, clique em Recursos e configurações do Fiery.
- 3 Clique em Fazer backup.
- 4 Selecione os itens dos quais você quer fazer backup e clique em Continuar.
- 5 Na caixa de diálogo exibida, especifique um nome para o arquivo de backup.

- 6 (Opcional) Selecione Adicionar data ao nome do arquivo.
- 7 Clique em Continuar.
- 8 Faça o download do arquivo que você deseja e especifique um local para o arquivo.
Você deve escolher um arquivo .fbf e um arquivo .DAT.

Restaurar configurações do Fiery server a partir do Command WorkStation (FS400 e posterior)

Se você fez backup previamente das configurações do Fiery server, é possível restaurá-las a partir da Command WorkStation.

As configurações de backup e restauração podem ser restauradas para outro Fiery server com modelo e versão exatamente iguais. Porém, nesse caso, as configurações como Nome do servidor, Endereço IP e Rede não são restauradas; as configurações existentes permanecem as mesmas. Isso impede a ocorrência de problemas de os dois Fiery servers coexistirem na mesma rede.

- 1 Conecte-se ao Fiery server como Administrador e siga um destes procedimentos:
 - Clique em Centro de dispositivos > Geral > Ferramentas > Recursos e configurações do Fiery.
 - Selecione Servidor > Backup e restaurar.
- 2 Na nova janela do navegador web exibida, clique em Recursos e configurações do Fiery.
- 3 Clique em Restaurar.
- 4 Na caixa de diálogo exibida, clique em Selecionar arquivo e navegue até o local das configurações que você deseja restaurar e clique em Abrir.
Você deve escolher um arquivo .fbf e um arquivo .DAT.
- 5 Clique em Continuar.
- 6 Selecione os itens que você deseja restaurar e clique em Continuar.
- 7 Depois que a operação de restauração for concluída, reinicialize o Fiery server se for solicitado.