

Imprima vários e-mails num único PDF

Estão disponíveis duas opções para imprimir vários e-mails num único PDF: **Predefinição** e **Mesclar**.

Opção Padrão

O MBox Viewer concatena os cabeçalhos e o conteúdo de todos os e-mails num único ficheiro HTML e solicita ao browser Edge ou Chrome que converta o ficheiro HTML em PDF. A solução padrão do MBox Viewer não é padrão e em **casos raros** pode afetar o tamanho da fonte e, possivelmente, outras formatações em todos os e-mails. Se o ficheiro PDF gerado não corresponder às expectativas, considere executar a opção "Mesclar".

A partir da versão 1.0.3.32, o MBox Viewer foi melhorado para praticamente eliminar o impacto da concatenação de e-mails nos tamanhos de letra na maioria dos casos e, por isso, poderá ter de contar com a opção "Mesclar" apenas em raras ocasiões.

Imprimir em PDF A opção predefinida oferece alguns benefícios não disponíveis quando se utiliza a opção "Mesclar". Podem ser colocados vários e-mails pequenos numa única página, enquanto que na opção "Mesclar" cada e-mail iniciará uma nova página.

Além disso, os utilizadores podem configurar o MBox Viewer para imprimir quebras de página após cada e-mail ou após cada sequência de conversas de e-mails. Selecione "Ficheiro-->Configuração de impressão --> Opções de documento PDF --> Quebra de página após cada e-mail/página ou Quebra após cada tópico de conversa".

Opção de Mesclagem

A opção de fusão aplica-se apenas a vários e-mails. Clique com o botão direito do rato nos e-mails selecionados e selecione a opção "Imprimir e-mails selecionados para --> PDF --> Mesclar". Isto irá imprimir todos os e-mails selecionados primeiro em ficheiros PDF separados e depois irá mesclá-los num único ficheiro PDF de destino utilizando a ferramenta gratuita PDFBox.

A conversão de e-mails para o formato PDF pelos browsers Edge ou Chrome é geralmente de alta qualidade e o processo de fusão preserva normalmente a qualidade original. **O ficheiro mesclado é geralmente muito maior** do que o tamanho do ficheiro PDF gerado pela opção Padrão. Parece que as ferramentas PDFBox não conseguem reduzir as definições redundantes de tipos de letra, etc., ao fazer a fusão.

Cada e-mail começa no início de uma página no PDF combinado. Isto pode ser considerado menos que ideal para e-mails pequenos.

Para executar o modo de fusão, os utilizadores devem instalar a ferramenta de linha de comandos gratuita Java PDFBox e o Java VM. O Java VM é normalmente instalado no Windows, mas a aplicação PDFBox deve ser descarregada do seguinte link [Caixa PDF](#).

Descarregue o ficheiro pdfbox-app-3.*.jar mais recente e instale-o em **mesmo diretório que o mboxview.exe**.

Além disso, verifique se o java.exe está instalado no seu sistema da seguinte forma:

Inicie o Comando Prompt e digite **onde java**. Se o java.exe não estiver listado na saída, terá de instalar o Java para Windows. Talvez também seja necessário atualizar a variável de ambiente do sistema PATH e reiniciar o Explorer e o MBox Viewer.

O Java 8 gratuito pode ser descarregado em [jdk8-downloads](#).

Desempenho

O número máximo de e-mails que podem ser fundidos por ambas as opções depende da complexidade e do tamanho dos e-mails a fundir.

A fusão pode demorar minutos ao fundir e-mails de texto simples relativamente pequenos ou pode demorar horas ao fundir um grande número de e-mails comerciais com hiperligações, gráficos, tabelas, etc.

[Exemplo de impressão de e-mails de texto simples](#)

Impressão de 2673 e-mails de texto simples em **Predefinição** modo demorou 13 minutos (780 segundos) e gerou o ficheiro PDF de **19 MB** tamanho.

Impressão de 2673 e-mails de texto simples em **Mesclar** modo demorou 32 minutos (1.920 segundos) e gerou o ficheiro PDF de **181 MB** tamanho.

O utilizador deve sempre tentar primeiro o modo Padrão e tentar o modo Mesclar apenas se o modo Padrão apresentar problemas.

Exemplo de impressão de mistura de e-mails de texto simples e complexos de e-mails comerciais

Ao executar a opção Mesclar, foram necessárias 3 horas para imprimir 3.926 e-mails, uma mistura de e-mails simples e comerciais, em PDFs separados e mais 40 minutos para os fundir através do PDFBox. O Gestor de Tarefas estava a mostrar que a utilização de memória do processo PDFBox era próxima dos 8 GB.

A opção predefinida nunca termina com o mesmo conjunto de e-mails. O teste foi cancelado quando não terminou em 5 horas.