Drukuj wiele wiadomości e-mail do jednego pliku PDF

Aby wydrukować wiele wiadomości e-mail do jednego pliku PDF, dostępne są dwie opcje: **Domyślna** i **Scalanie**

Opcja domyślna

MBox Viewer łączy nagłówki i zawartość wszystkich wiadomości e-mail w jeden plik HTML i prosi przeglądarkę Edge lub Chrome o konwersję pliku HTML do PDF. Domyślne rozwiązanie MBox Viewer jest niestandardowe i w **rzadkich przypadkach** może mieć wpływ na rozmiary czcionek i ewentualnie inne formatowanie we wszystkich wiadomościach e-mail. Jeśli wygenerowany plik PDF nie spełnia oczekiwań, rozważ uruchomienie opcji "Scal".

Począwszy od wersji 1.0.3.32, MBox Viewer został udoskonalony tak, aby w większości przypadków praktycznie wyeliminować wpływ łączenia wiadomości e-mail na rozmiary czcionek. Dlatego też opcja "Scalanie" może być konieczna tylko w rzadkich przypadkach.

Opcja Domyślna Drukuj do PDF oferuje pewne korzyści niedostępne podczas korzystania z opcji "Scal". Wiele małych wiadomości można umieścić na jednej stronie, podczas gdy w opcji "Scal" każda wiadomość będzie zaczynać się na nowej stronie.

Użytkownicy mogą również skonfigurować MBox Viewer tak, aby drukował podział strony po każdym mailu lub po każdym wątku konwersacji maili. Wybierz "Plik-->Konfiguracja drukowania --> Opcje dokumentu PDF --> Podział strony po każdym mailu/stronie lub Podział po każdym watku konwersacji".

Opcja scalania

Opcja scalania dotyczy tylko wielu wiadomości. Kliknij prawym przyciskiem myszy wybrane wiadomości i wybierz opcję "Drukuj wybrane wiadomości do --> PDF --> Scal". Spowoduje to wydrukowanie wszystkich wybranych wiadomości do oddzielnych plików PDF, a następnie scalenie ich w jeden docelowy plik PDF za pomocą bezpłatnego narzędzia PDFBox.

Konwersja wiadomości e-mail do formatu PDF przez przeglądarki Edge lub Chrome jest zazwyczaj wysokiej jakości, a proces scalania zazwyczaj zachowuje oryginalną jakość. **Scalony plik jest zazwyczaj znacznie większy** niż rozmiar pliku PDF wygenerowanego przez opcję Domyślną. Wygląda na to, że narzędzia PDFBox nie są w stanie zredukować zbednych definicji czcionek itp. podczas scalania.

Każda wiadomość zaczyna się na początku strony w scalonym pliku PDF. Może to być uważane za mniej niż optymalne w przypadku małych wiadomości.

Aby uruchomić tryb Merge, użytkownicy muszą zainstalować darmowe narzędzie wiersza poleceń Java PDFBox i Java VM. Java VM jest zazwyczaj instalowana w systemie Windows, ale aplikacja PDFBox musi zostać pobrana z następującego łącza PDFBox.

Proszę pobrać najnowszy plik pdfbox-app-3.*.jar i zainstalować go w tym samym katalogu, co mboxview.exe .

Sprawdź również, czy w Twoim systemie jest zainstalowany plik java.exe, wykonując następujące czynności:

Uruchom wiersz poleceń i wpisz **where java** . Jeśli java.exe nie jest wymienione w wynikach, musisz zainstalować java dla systemu Windows. Może być również konieczne zaktualizowanie zmiennej środowiskowej PATH i ponowne uruchomienie Eksploratora i MBox Viewer.

Darmową wersję Java 8 można pobrać ze strony jdk8-downloads.

Wydajność

Maksymalna liczba wiadomości, które można połączyć za pomocą obu opcji, zależy od złożoności i rozmiaru wiadomości przeznaczonych do scalenia.

Scalenie może zająć kilka minut w przypadku stosunkowo krótkich wiadomości tekstowych lub kilka godzin w przypadku scalania dużej liczby wiadomości biznesowych zawierających hiperłącza, grafiki, tabele itp.

Przykład drukowania prostych wiadomości tekstowych

Wydrukowanie 2673 wiadomości e-mail w trybie **domyślnym** zajęło 13 minut (780 sekund) i wygenerowało plik PDF o rozmiarze **19 MB** .

Wydrukowanie 2673 wiadomości e-mail w trybie **scalania** zajęło 32 minuty (1920 sekund) i wygenerowało plik PDF o rozmiarze **181 MB** .

Użytkownik powinien zawsze najpierw wypróbować tryb domyślny, a tryb scalania dopiero wtedy, gdy pojawią się problemy z trybem domyślnym.

Przykład drukowania mieszanki prostych wiadomości tekstowych i złożonych wiadomości biznesowych

Po uruchomieniu opcji Merge wydrukowanie 3926 maili, mieszanki maili prostych i biznesowych, do osobnych plików PDF zajęło 3 godziny, a połączenie ich przez PDFBox zajęło kolejne 40 minut. Menedżer zadań pokazywał, że wykorzystanie pamięci procesu PDFBox było bliskie 8 GB.

Opcja domyślna nigdy nie zakończyła się tym samym zestawem maili. Test został anulowany, gdy nie zakończył się w ciągu 5 godzin.