

Komunikacja backendu z Firmaticiem

Komunikacja pomiędzy Firmaticiem a Platformą Handlową Sedona („Platforma”) odbywa się za pośrednictwem procedur mbpro i plików komunikacji. Procedura mbpro tworzy i wysyła jednorazowe zapytanie do bazy danych Progress, na które zwracana jest jednorazowa odpowiedź (output file). Procedurę mbpro inicjuje plik zapytania (input file). Stosujemy pliki input w formacie XML oraz pliki output w formacie json.

Schemat tworzenia i przesyłania plików input i output:

1. Backend tworzy plik input w formacie XML o unikalnej nazwie.
2. Backend zapisuje pełną ścieżkę wraz z tym plikiem do zmiennej linuxowej FILE_INPUT np.:
FILE_INPUT=/u/firmatic/firmatic/web/mbpro/file_input_qrererrt1234567890.xml
3. Backend zapisuje pełną ścieżkę wraz z nazwą pliku wyjściowego do zmiennej linuxowej FILE_OUTPUT gdzie oczekuje odpowiedzi np.:
FILE_OUTPUT=/u/firmatic/firmatic/web/mbpro/file_output_qrererrt1234567890.xml
4. Backend wywołuje Firmatica w trybie mbpro komendą: /usr/dlc/bin/mbpro -p
/u/firmatic/firmatic/rproc/fcmbpro.r
5. Procedura mbpro wykonuje się i zapisuje plik wyjściowy w podanej wcześniej ścieżce.

Wykorzystywane procedury mbpro

Poniżej znajdują się odnośniki do wykorzystywanych procedur mbpro. Dla każdej procedury opisany jest plik input oraz plik output.

Pliki output są kodowane w formacie UTF-8.

1. [1882](#) - procedura logowania/weryfikacji użytkownika
2. [642](#) - przesłanie faktur kontrahenta

From:
<http://firmatic.pl/dokuwiki/> - **Firmatic**

Permanent link:
http://firmatic.pl/dokuwiki/doku.php?id=phs:komunikacja_backendu_z_firmaticem&rev=1457525115

Last update: **2016/03/09 13:05**

