Re: Usprawnienia aplikacji Pasjonata WEB pod k...

Subject: Re: Usprawnienia aplikacji Pasjonata WEB pod katem funkcjonalności

potrzebnej dla wymiany danych z księgowością - faktura **From:** Michal Siemaszko <mhsiemaszko@7thraylabs.com>

Date: 4/8/20, 5:05 AM

To: Mateusz Paluch <mateusz.paluch@4wise.pl>

Cześć Mateusz.

Przekazałem prace, w związku z czym w załączniku przesyłam fakturę.

Nie miałem za wiele czasu od naszej poprzedniej rozmowy - siedziałem z tym co właśnie dokończyłem i przekazałem; jeśli potrzebne są wyceny na inne tematy lub z tym modelem time & materiał jest decyzja, daj proszę znać.

Pozdrawiam,

- -

Michael H. Siemaszko Mobile: +48 723 039 978 Signal IM: +48668566023 Telegram: mhsiemaszko

Email: mhsiemaszko@7thraylabs.com,

mhs@into.software

WWW: http://ideas.into.software/

GitHub: https://github.com/ideas-into-software/
LinkedIn: http://www.linkedin.com/in/mhsiemaszko/

Twitter: https://twitter.com/IntoSoftware/

On 4/8/2020 4:56 AM, Michal Siemaszko wrote:

Witam,

Przepraszam za przesuniecie w czasie ale chciałem zaaplikować jeszcze kilka usprawnień przed domknięciem tego etapu.

Ponieważ nie widzę aby foldery sieciowe zostały autoryzowane, tym samym zamontowane na komputerach p. Magdaleny i/lub p. Jacka, w załączniku przesyłam m.in.:

- a) w pełni automatycznie wygenerowane zestawienia magazynowe za okres 2020-03-01 do 2020-03-31; te same są również dostępne w folderze sieciowym 172.17.254.38:/nfs_ksiegowosc_zestawienia_magazynowe (komputer na którym folder będzie montowany trzeba najpierw autoryzować)
- b) w pełni automatycznie wygenerowane rozliczenie kas za okres 2020-03-01 do 2020-03-31; ten sam plik jest również dostępny w folderze sieciowym 172.17.254.38:/nfs_ksiegowosc_rozliczenia_kas (komputer na którym folder będzie montowany trzeba najpierw autoryzować)

Harmonogram automatycznego generowania:

a) dla zestawień magazynowych jest ustawiony na 7 dzień każdego miesiąca o godz. 1:30 w

1 of 2 5/3/20, 3:39 PM

Re: Usprawnienia aplikacji Pasjonata WEB pod k...

nocy

b) dla rozliczeń kas jest ustawiony na 6 dzień każdego miesiąca o godz. 1:30 w nocy

Tak dla zestawień magazynowych jak i rozliczeń kas, wszystkie czynności robione ręcznie dotychczas - czy częściowo ręcznie, częściowo przez skrypty p. M. Drzewieckiego, których uruchomienie zajmowało ponad godzinę czasu, a i tak nie dawało kompletnych rezultatów - są już wykonywane w pełni automatycznie i kompletnie. Generowanie zestawień M01, B01, MRW, BRW, MRU i MZW za okres 1 miesiąca zajmuje ok. 7 minut, natomiast generowanie rozliczeń kas za okres 1 miesiąca - co dotychczas w całości ręcznie było wykonywane - zajmuje ok. 40 sekund.

Jak dla każdego projektu, który wykonałem dla Państwa dotychczas, pełny wgląd w kod jest oczywiście poprzez GitLab Pasja pod adresem danego projektu, tj.

- * dla automatycznych rozliczeń kas: https://172.17.254.84/apps/pasjonata-accounting/accounting-cash-settlements
- * dla zestawień M01, B01, MRW, BRW, MRU i MZW: https://172.17.254.84/apps/pasjonata-accounting-warehouse-summaries

Usprawnienia, które zaaplikowałem dotyczyły min. zapytań SQL - dla niektórych, dzięki tym optymalizacjom, dało przyspieszenie 100 do 900x - oraz struktury kodu. Jednak nawet po usprawnieniach zaaplikowanych to nadal kilka tysięcy linii kodu (blisko 2500), który musiał zostać napisany tak aby całość działała w pełni automatycznie; tylko automatyzacja generowania zestawień magazynowych dla formatów M01, B01, MRW, BRW, MRU i MZW to ponad 1000 linii kodu: https://172.17.254.84/apps/pasjonata-accounting /accounting-warehouse-summaries/blob/master/app/src/generate-warehouse-summaries.py

W ramach bieżącego zlecenia wykonałem:

- a) automatyzacja generowania nowych raportów dla podsumowania do wypłat z przesyłaniem powiadomienia o zakończonym generowaniu
- b) modyfikacje potrzebne dla zapisywania zestawień sprzedaży i zakupów generowanych przez http://172.17.254.199/dodatkowe/zestawienia/eksporty.php w folderze sieciowym oraz powiadomienia o zakończonym generowaniu
- c) automatyzacja generowania zestawień magazynowych M01, B01, MRW, BRW, MRU i MZW z zapisywaniem do folderu sieciowego i wysyłaniem powiadomień o zakończonym generowaniu
- d) automatyzacja generowania rozliczeń kas w formacie EDI++ (EPP) z zapisywaniem do folderu sieciowego i wysyłaniem powiadomień o zakończonym generowaniu

Dzięki temu, wszystkie w/w albo same się robią (automatycznie) albo w każdej chwili sami możecie je Państwo wygenerować i pobrać z folderu sieciowego.

Pozdrawiam,

— Attachments:

MHSiemaszko 4Wise Faktura-12.pdf

94.0 KB

2 of 2 5/3/20, 3:39 PM