

Jak już zapowiadaliśmy, obecnie trwa jedna z większych modernizacji serwisu. Postanowiliśmy przed sobą kilka planów, zmian i próbujemy wcielić je w życie. Pracę obejmują modyfikacje wielu elementów, napisania setek linijek kodu, które muszą zostać przetestowane. Wiele z nich wymaga odpalenia danej aplikacji w konkretnym środowisku, jakim jest wykorzystywany serwer. Nie ukrywamy, że gdybyśmy musieli generować, tj. odtwarzać ręcznie warunki, jakie panują na serwerze phmaster.info, nasza praca potrwałaby co najmniej dwa razy dłużej. Na szczęście nie musimy – wszystkie napisane przez nas aplikacje są bezpośrednio wgrywane na ten serwer (o ile proces testowania tego wymaga). Można więc powiedzieć, że odgrywacie teraz rolę betatesterów niektórych elementów (tych, których nie widzicie, elementy wizualne są sprawdzane lokalnie). W związku z tym, w najbliższym czasie w serwisie mogą wystąpić nieoczekiwane błędy. Do takich błędów z pewnością należy komunikat *Unknown column 'news_id' in 'field list'*, który pojawia się po odwiedzeniu strony głównej; wiążący się z nim brak newsów; momentami wolniejsze wyświetlanie danej podstrony; brak forum (ta kwestia zostanie wyjaśniona w dalszej części notatki); a także wiele innych błędów, które mogą się jeszcze pojawić.

Wychodzimy z założenia, że główną idea serwisu jest rozwiązywanie zadań. Możemy zamknąć serwis do czasu wprowadzenia zmian, jednak postanowiliśmy tego nie robić. Mimo utrudnionego funkcjonowania serwisu, za co serdecznie przepraszamy, zdecydowaliśmy, aby phmaster.info zostało otwarte w czasie modernizacji. Dopóki podstawowa funkcja serwisu, jaką jest rozwiązywanie zadań, będzie dostępna, dopóty serwis pozostanie otwarty.

Kolejna kwestia do omówienia, to sprawy pośrednio związane z modyfikacją phmaster.info. Otóż forum, znajdujące się na oddzielnym serwerze również pozostanie zamknięte. Obecny pomysł z rejestracją nie wypalił, tworzenie kont było zbyt utrudnione. Staramy się wymyślić lepszy oraz wygodniejszy sposób połączenia serwisu z forum dyskusyjnym.

Odnosnie wysyłania propozycji zadań – funkcjonalność ta jest w pewnym stopniu zawieszona. Gromadzimy nadesłane od Was zadania (wielkie dzięki za ciekawe propozycje nowych tasków), jednak obecnie nie pojawiają się one w Jury. Nowe zadania pojawią się dopiero po modernizacji serwisu i właśnie wtedy zaległe taski wylądują w Jury, o czym poinformujemy Was osobiście, poprzez system prywatnych wiadomości. A co do samych prywatnych wiadomości, a raczej akceptacji kont kategorii Programowanie, czas oczekiwania na akceptację może nieznacznie ulec zmianie.

Podstawowe pytanie – kiedy nowy serwis? Pracy jest sporo, a my nie możemy obiecać, czy wykonanie jej to kwestia tygodni, czy też miesięcy. Zaczynamy praktycznie od zera, czyli przepisujemy pomysły na gotowy kod. Czasem, w trakcie pisania pojawiają się jeszcze lepsze idee rozwiązania danego problemu – i zaczynamy wtedy od początku. Staramy się skończyć jak najszybciej, w krytycznych przypadkach obiecujemy, że światło dzienne ujrzy serwis w wersji beta – czyli głowa, tułów, ręce, nogi (a nad palcami, włosami i innymi mniej ważnymi częściami popracujemy już w trakcie).

PHmaster i Viteck