

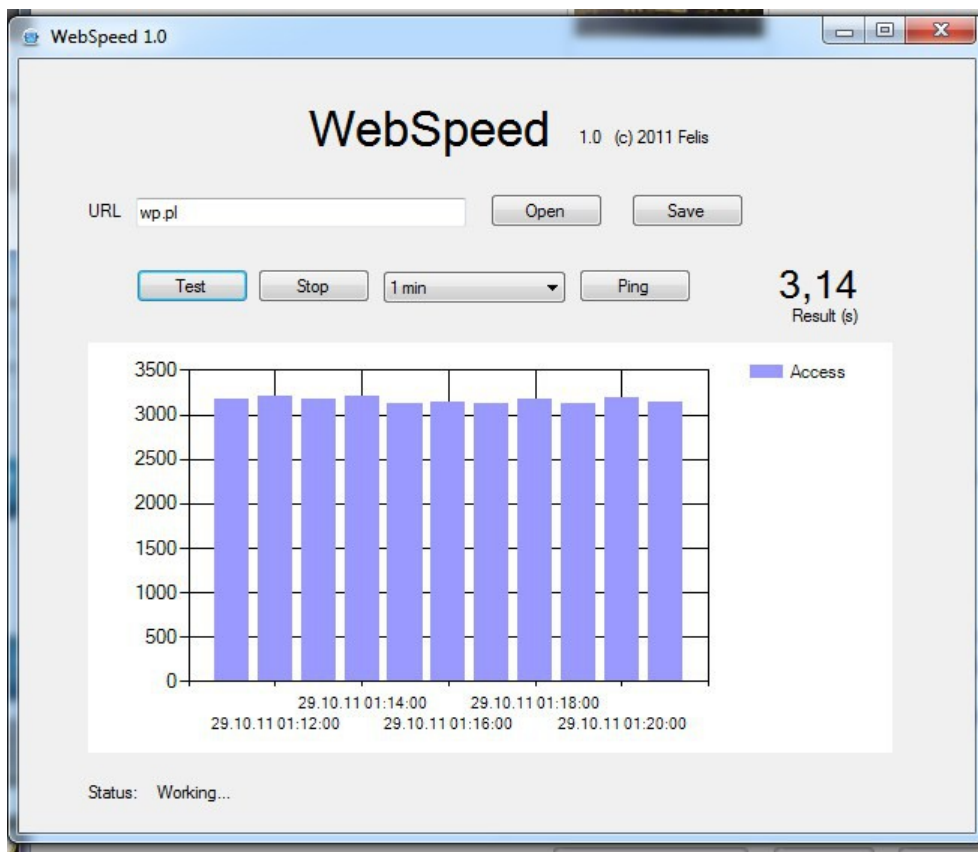
WebSpeed 1.0

opracowanie: Felis © 2011 wszelkie prawa zastrzeżone
kontakt: biuro@felis-net.com

Dziękujemy za zakup programu WebSpeed – programu do badania szybkości otwierania się stron internetowych. Większość dostępnych narzędzi bada tzw. ping czyli czas odpowiedzi serwera, nasz program bada szybkość z jaką otwiera się dana strona w przeglądarce www. Dzięki temu uwzględniony jest czas potrzebny na załadowanie grafiki, przetworzenie skryptów php czy baz danych. Naszym zdaniem WebSpeed okaże się przydatnym narzędziem dla osób i firm które korzystają z web hostingu i mają podejrzenia, że wbrew zapewnieniom operatora hosting ten nie działa z wystarczającą szybkością. Program na podstawie obliczonych danych tworzy wykres słupkowy oraz archiwizuje te dane w pliku.

Wymagania:

- Windows XP z Service Pack 2, Windows Vista, Windows 7
- .NET Framework 4.0

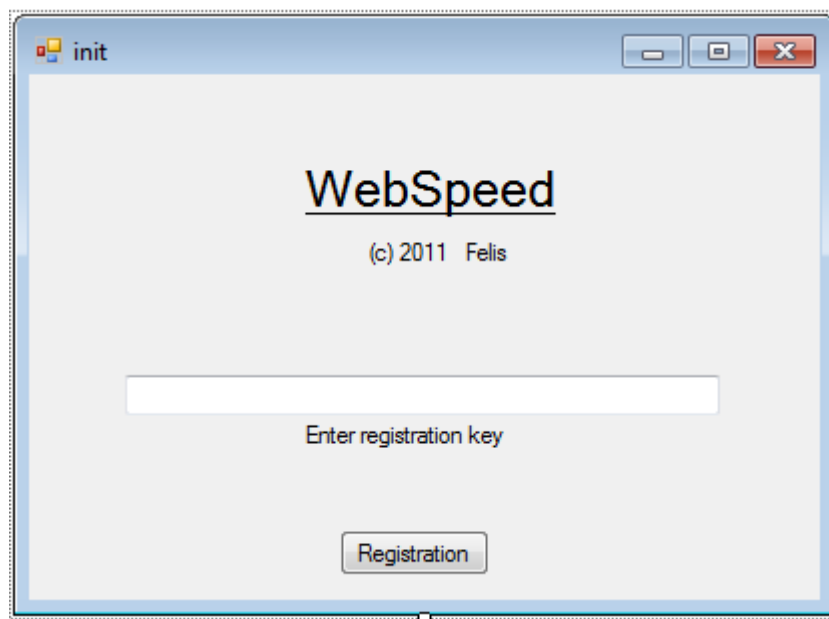


Instalacja

Uruchom instalator (setup.exe) i postępuj w/g instrukcji w nim zawartej. Instalator sam utworzy niezbędne katalogi i pliki.

Pierwsze uruchomienie

Pierwsze uruchomienie programu WebSpeed wiąże się z jego rejestracją. Program poprosi o podanie klucza rejestracyjnego otrzymanego przy zakupie. Należy uważnie przepisać klucz i wcisnąć przycisk „Registration”.



Bardzo ważne!

Do przeprowadzenia rejestracji niezbędne jest aktywne połączenie internetowe.

Nie wolno udostępniać klucza rejestracyjnego osobom trzecim ani używać tego samego klucza do instalowania oprogramowania na wielu komputerach.

Praca

Wszystkie opcje programu zostały zgrupowane w jednym oknie. Pracę rozpoczynamy od wpisania adresu URL strony którą będziemy badać. Możliwe jest również wczytanie z pliku zapisanych wcześniej danych (przycisk „Open”). W tym przypadku zostanie wczytany zarówno adres URL jak i zarchiwizowane dane w postaci wykresu słupkowego. Przycisk „Ping” służy do badania szybkości odpowiedzi serwera. Czas ten wyświetli się nad etykietą „Result”. Pełny test szybkości następuje po wciśnięciu przycisku „Test”. WebSpeed może automatycznie powtarzać test zgodnie z czasem ustawionym w rozwijanym menu (w zakresie 15 sekund -1 godzina). Wynik każdego testu jest wyświetlany nad etykietą „Result” orz dodawany do bazy danych i do wykresu. Testowanie można przerwać wciskając przycisk „Stop”.

Uwagi końcowe

Mamy nadzieję, że WebSpeed okaże się przydatnym narzędziem do testowania szybkości otwierania stron www i obiektywnym źródłem informacji o rzeczywistej szybkości serwerów. Możliwe jest sprawdzenie jak zachowuje się strona www w różnych godzinach, także wtedy gdy jest duże obciążenie ze strony użytkowników.

Uwaga!

Używanie programu wiąże się z generowaniem małego ale regularnego ruchu na badanej stronie.
