

Weryfikator 1.2

Instrukcja użytkownika

Spis treści

| | |
|---|----|
| Spis treści | 1 |
| Opis programu | 2 |
| Co nowego | 2 |
| Co w następnej wersji | 2 |
| Instalacja programu | 3 |
| Uruchomienie programu | 3 |
| Opis struktury programu..... | 4 |
| Weryfikacja danych..... | 6 |
| Weryfikacja numeru PESEL | 6 |
| Weryfikacja numeru NIP | 7 |
| Weryfikacja numeru REGON..... | 8 |
| Weryfikacja numeru Karty płatniczej..... | 9 |
| Weryfikacja numeru Rachunku bankowego | 10 |
| Masowa weryfikacja danych..... | 11 |
| Konfiguracja programu | 13 |
| Sprawdzanie dostępnych aktualizacji | 14 |
| Pomoc | 15 |
| Informacje o programie | 16 |
| Sugestie oraz wsparcie techniczne | 17 |



Opis programu

Program **Weryfikator** powstał jako proste narzędzie pozwalające na weryfikację rozmaitych numerów opartych na sumie kontrolnej. Program jest prosty w obsłudze i w obecnej wersji pozwala na weryfikację następujących numerów:

- Numer PESEL
- Numer NIP
- Numer REGON
- Numerów kart płatniczych
- Numerów rachunków bankowych zgodnych ze standardem IBAN

Co nowego

Program jest nieustannie modyfikowany w celu zapewnienia jak najlepszej funkcjonalności. W ostatniej wersji zostały dodane następujące ulepszenia i poprawione zostały następujące błędy:

| Numer | Rodzaj | Opis |
|--------|---|-----------------------------|
| FID450 |  | Weryfikacja danych hurtem |
| FID389 |  | Instrukcja obsługi programu |

Co w następnej wersji

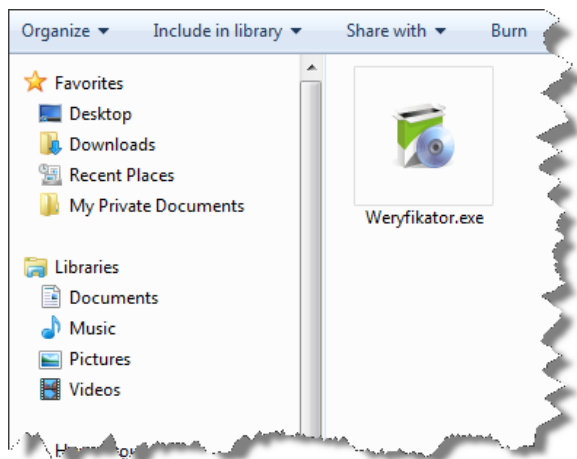
W następnej wersji programu planujemy między innymi:

- Weryfikacja danych hurtem z pliku CSV
- Weryfikacja danych hurtem z wybranej tabeli bazy danych
- Udostępnienie funkcji programu poprzez interfejs COM
- Weryfikację kolczyków krów systemu IACS
- Weryfikację ISBN

Serdecznie zachęcamy do zgłaszania poprawek do programu za pośrednictwem dedykowanego forum programu dostępnego pod adresem www.sebsoft.pl/forum/

Instalacja programu

W celu instalacji programu należy pobrać instalator ze strony www.sebsoft.pl. Po zapisaniu pliku na komputerze należy uruchomić pobrany plik **Weryfikator.exe**.



Po uruchomieniu pliku program instalacyjny należy postępować zgodnie z instrukcjami na ekranie komputera. Po zakończeniu procedury instalacji na pulpicie zostanie umieszczony skrót do programu **Weryfikator**.

Uruchomienie programu

W celu uruchomienia programu należy kliknąć ikonę programu znajdującą się na pulpicie. Istnieje także możliwość uruchomienia programu za pomocą ikony znajdującej się w menu start. W tym celu należy wybrać **Start->Programy->SebSoft->Weryfikator->Weryfikator**.

Po uruchomieniu programu ukaże się następujące okno informacji a następnie zostanie wyświetlone główne okno programu.



Opis struktury programu

Po uruchomieniu programu widoczne jest następujące okno dialogowe:



Poszczególne elementy interfejsu to:

- 1) Menu programu
- 2) Pasek narzędzi
- 3) Menu rodzaju weryfikacji
- 4) Okno weryfikujące





Menu programu

Menu programu pozwala na dostęp do następujących funkcji:

| | |
|------------------|--|
| Program | Koniec – kończy pracę z programem |
| Narzędzia | Sprawdź wiele – Uruchamia okno masowego sprawdzania danych |
| | Ustawienia – pozwala na konfigurację programu |
| Pomoc | Tematy pomocy – uruchamia pomoc |
| | SebSoft w internecie – nawiduje do strony programu |
| | Zgłoszenie sugestii – nawiduje do strony forum firmy SebSoft |
| | Sprawdź uaktualnienia – uruchamia narzędzie pozwalające na sprawdzenie dostępności nowej wersji programu |
| | O programie – wyświetla informacje dotyczące programu |

Pasek narzędzi

Pozwala na szybki dostęp do najważniejszych funkcji programu. Są to:

| | |
|--|---|
|  Sprawdź | Pozwala na sprawdzenie numeru wpisanego w oknie weryfikującym |
|  Sprawdź wiele | Wyświetla okno masowej weryfikacji numerów. |
|  Ustawienia | Pozwala na podstawową konfigurację programu. |
|  O programie | Wyświetla informacje dotyczące programu |

Menu rodzaju weryfikacji

Pozwala na określenie typu weryfikowanych danych.

Okno weryfikujące

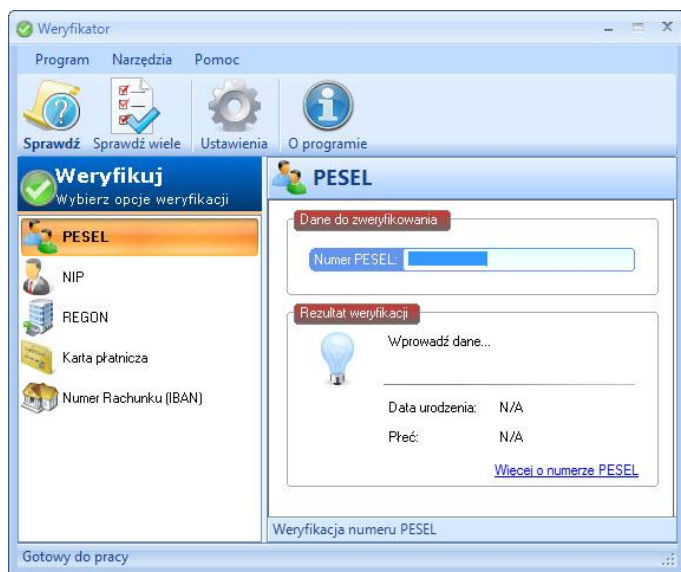
Wyświetla dane dotyczące weryfikacji wybranych danych.

Dokładne znaczenie z w/w funkcji zostanie opisane w dalszej części tego dokumentu.

Weryfikacja danych

Weryfikacja numeru PESEL

Aby zweryfikować numer PESEL należy w menu rodzaju weryfikacji wybrać pozycję **PESEL** a następnie wpisać numer PESEL który chcemy zweryfikować i nacisnąć przycisk **Sprawdź** znajdujący się na pasku narzędzi (lub wcisnąć klawisz ENTER).



W przypadku podania nieprawidłowego numeru w oknie **Rezultatu weryfikacji** zostanie umieszczona odpozienna informacja dotycząca nieprawidłowości wprowadzonego numeru.



W przypadku podania poprawnego numeru – w tym samym oknie zostanie wyświetlona informacja o poprawności podanego numeru, oraz zostaną podane dodatkowe dane zdekodowane na podstawie wpisanego numeru. Są to data urodzenia i płeć osoby do której dany numer PESEL należy.



Weryfikacja numeru NIP

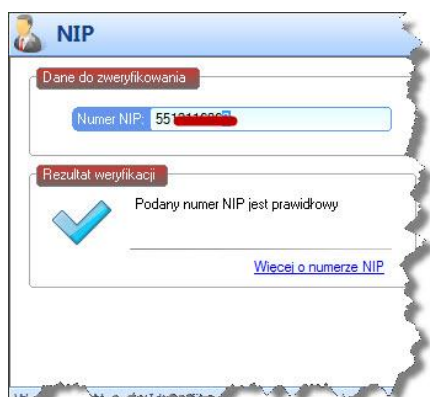
Aby zweryfikować numer NIP należy w menu rodzaju weryfikacji wybrać pozycję **NIP** a następnie wpisać numer NIP który chcemy zweryfikować i nacisnąć przycisk **Sprawdź** znajdujący się na pasku narzędzi (lub wcisnąć klawisz ENTER).



W przypadku podania nieprawidłowego numeru w oknie **Rezultatu weryfikacji** zostanie umieszczona odpowiednia informacja dotycząca nieprawidłowości wprowadzonego numeru.

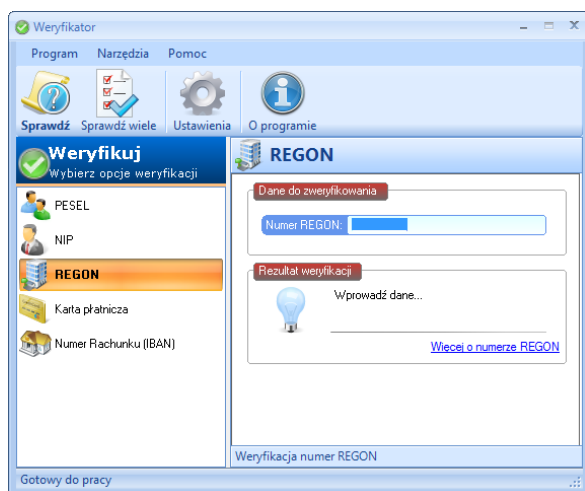


W przypadku podania poprawnego numeru – w tym samym oknie zostanie wyświetlona informacja o poprawności podanego numeru.



Weryfikacja numeru REGON

Aby zweryfikować numer **REGON** należy w menu rodzaju weryfikacji wybrać pozycję **REGON** a następnie wpisać numer REGON który chcemy zweryfikować i nacisnąć przycisk **Sprawdź** znajdujący się na pasku narzędzi (lub wcisnąć klawisz ENTER).



W przypadku podania nieprawidłowego numeru w oknie **Rezultatu weryfikacji** zostanie umieszczona odpowiednia informacja dotycząca nieprawidłowości wprowadzonego numeru.

W przypadku podania poprawnego numeru – w tym samym oknie zostanie wyświetlona informacja o poprawności podanego numeru.

Weryfikacja numeru Karty płatniczej

Aby zweryfikować numer **Karty płatniczej** należy w menu rodzaju weryfikacji wybrać pozycję **Karta płatnicza** a następnie wpisać numer który chcemy zweryfikować i nacisnąć przycisk **Sprawdź** znajdujący się na pasku narzędzi (lub wcisnąć klawisz ENTER).



W przypadku podania nieprawidłowego numeru w oknie **Rezultatu weryfikacji** zostanie umieszczona odpozienna informacja dotycząca nieprawidłowości wprowadzonego numeru.

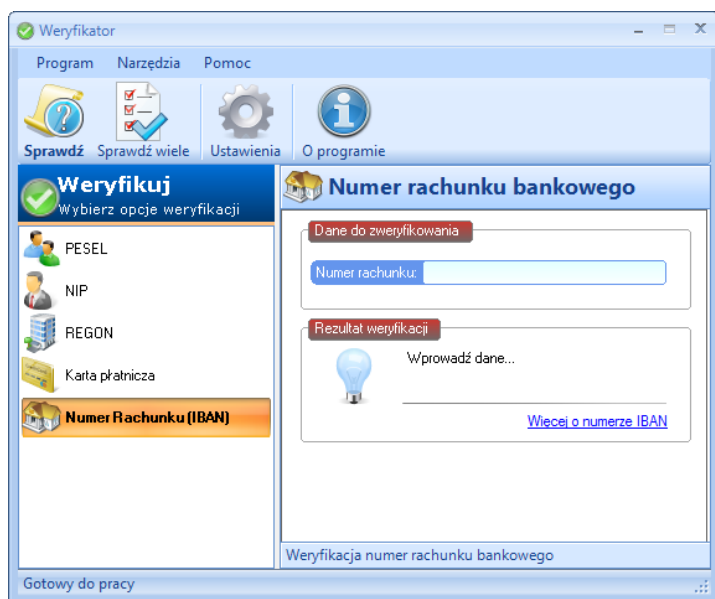


W przypadku podania poprawnego numeru – w tym samym oknie zostanie wyświetlona informacja o poprawności podanego numeru. Orz dodatkowe informacje dotyczące rodzaju weryfikowanej karty.



Weryfikacja numeru Rachunku bankowego

Aby zweryfikować numer **Numer Rachunku (IBAN)** należy w menu rodzaju weryfikacji wybrać pozycję **Karta płatnicza** a następnie wpisać numer który chcemy zweryfikować i nacisnąć przycisk **Sprawdź** znajdujący się na pasku narzędzi (lub wcisnąć klawisz ENTER).



W przypadku podania nieprawidłowego numeru w oknie **Rezultatu weryfikacji** zostanie umieszczona odpowiednia informacja dotycząca nieprawidłowości wprowadzonego numeru.



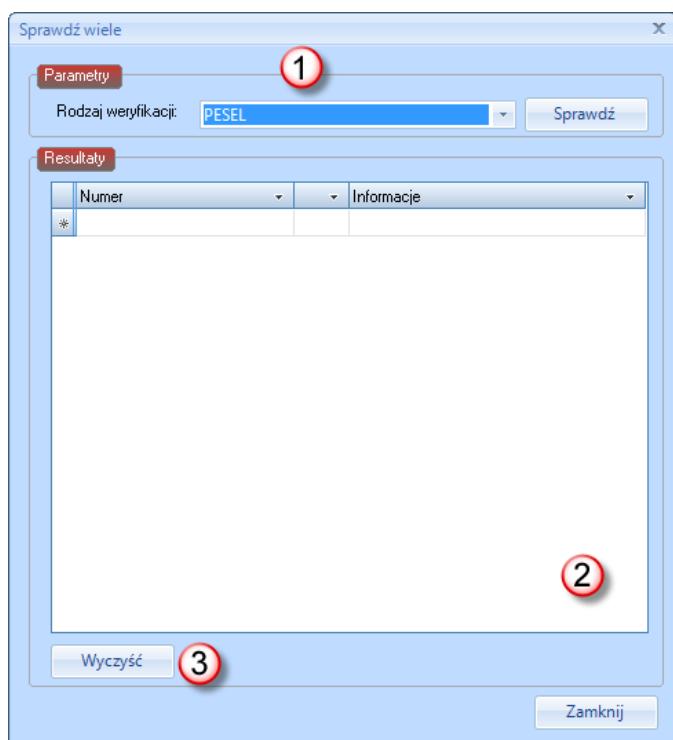
W przypadku podania poprawnego numeru – w tym samym oknie zostanie wyświetlona informacja o poprawności podanego numeru.



Masowa weryfikacja danych

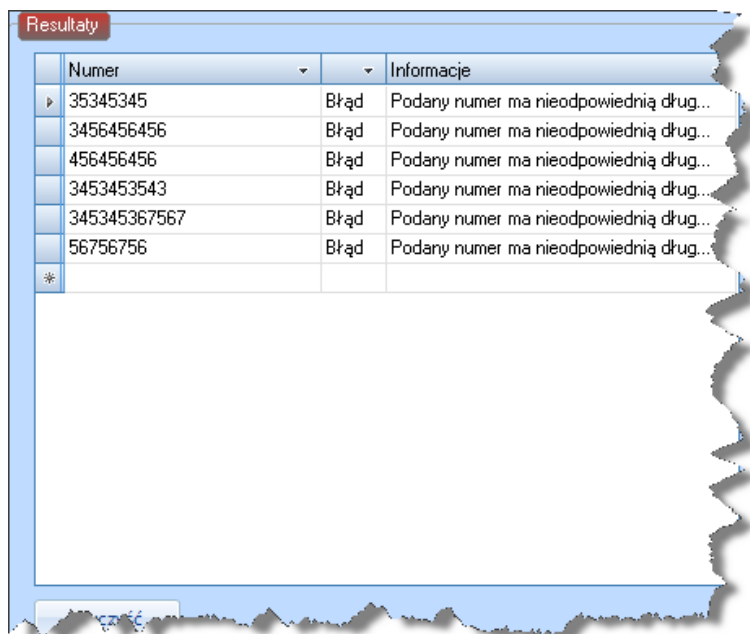
W przypadku kiedy zachodzi potrzeba zweryfikowania większej ilości numerów danego typu, przydatne staje się narzędzie masowej weryfikacji danych.

Po wybraniu z paska narzędzi ikony **Sprawdź wiele** (lub tej samej pozycji z menu *Narzędzia*) zostaje wyświetlone następujące okno dialogowe.



W sekcji **Parametry** określamy rodzaj weryfikowanych danych. Następnie w sekcji **Rezultaty** wypełniamy kolumnę **Numer** numerami jakie chcemy zweryfikować. W celu ułatwienia edycji istnieje możliwość wklejenia zawartości schowka systemowego za pomocą kombinacji klawiszy **Ctrl+V**.

Po wciśnięciu klawisza **Sprawdź** każdy z numerów wpisanych w kolumnie numer zostanie zweryfikowany a rezultat weryfikacji zostanie zwrócony w dwóch następujących kolumnach.



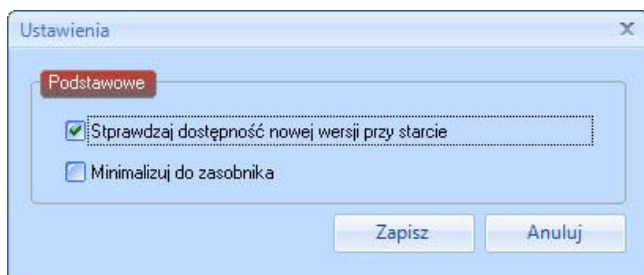
| Numer | Błąd | Informacje |
|--------------|------|--|
| 35345345 | Błąd | Podany numer ma nieodpowiednią dług... |
| 3456456456 | Błąd | Podany numer ma nieodpowiednią dług... |
| 456456456 | Błąd | Podany numer ma nieodpowiednią dług... |
| 3453453543 | Błąd | Podany numer ma nieodpowiednią dług... |
| 345345367567 | Błąd | Podany numer ma nieodpowiednią dług... |
| 56756756 | Błąd | Podany numer ma nieodpowiednią dług... |
| * | | |

Przycisk **Wyczyść** służy do szybkiego usunięcia wierszy z listy numerów do zweryfikowania.

Konfiguracja programu

Podstawowa konfiguracja programu dostępna jest za pomocą przycisku **Ustawienia** znajdującego się na pasku narzędzi, lub za pomocą tej samej pozycji dostępnej z poziomu menu **Narzędzia**.

Po wybraniu każdej z w/w opcji zostanie wyświetlone następujące okno dialogowe.



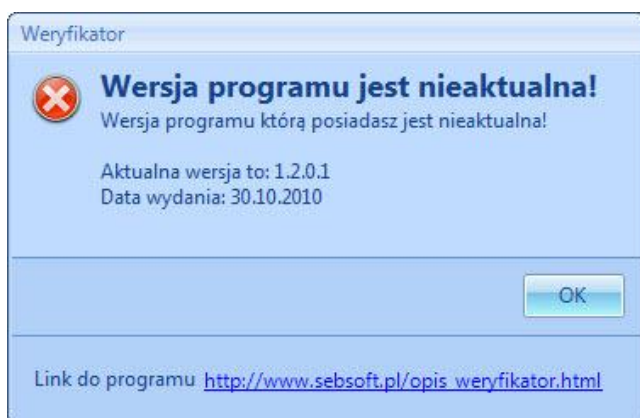
Opcja **Sprawdzaj dostępność nowej wersji przy starcie** sprawia, że w każdorazowo podczas uruchamiania programu aplikacja sprawdzi dostępność nowej wersji programu (i jeżeli dostępna jest nowsza wersja zostanie wyświetlony odpowiedni komunikat).

Opcja **Minimalizuj do zasobnika** sprawia, że program będzie minimalizowany do zasobnika systemowego (w celu zaoszczędzenia miejsca na pasku systemowym).

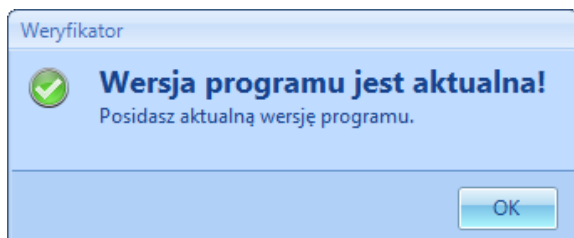
Sprawdzanie dostępnych aktualizacji

W przypadku włączonej opcji sprawdzania dostępnych aktualizacji, program podczas uruchamiania każdorazowo sprawdza dostępność aktualizacji. Sprawdzenie dostępności aktualizacji może odbyć się także na życzeniu użytkownika po wybraniu opcji z menu **Pomoc** → **Sprawdź uaktualnienia**.

W przypadku kiedy dostępna jest nowa wersja programu zostanie wyświetlone następujące okno dialogowe:



W przypadku posiadania aktualnej wersji programu zostaje wyświetlony następujący komunikat:



Pomoc

Program posiada wbudowany system pomocy kontekstowej. W przypadku chęci uzyskania pomocy wystarczy w dowolnym miejscu w programie wcisnąć klawisz pomocy (**F1**). Pomoc dostępna jest także po wybraniu opcji **Tematy pomocy** z menu **Pomoc**.

Informacje o programie

W celu wyświetlenia informacji dotyczących programu jak numer wersji i informacje dotyczące licencji należy wybrać opcję **O programie** z paska narzędzi lub z menu **Pomoc**.

Zostanie wyświetlone następujące okno informacji o programie.



Sugestie oraz wsparcie techniczne

Instrukcja oraz program są nieustannie modyfikowane. Z każdym dniem powstają nowe funkcje. Dołożyliśmy wszelkich starań, aby niniejsze oprogramowanie było stabilne i funkcjonalne. W przypadku zauważenia jakichkolwiek błędów, oraz jeżeli mają Państwo jakieś sugestie dotyczące programu lub instrukcji prosimy o kontakt pod adresem poczty elektronicznej office@sebsoft.pl lub zapraszam do odwiedzenia forum pod adresem www.sebsoft.pl/forum/

Wszelkie zgłoszone błędy będą usuwane możliwie jak najszybciej.

Niniejszą instrukcję można pobrać z naszej strony internetowej www.sebsoft.pl - dział **Oferta**.

Dziękujemy za wybranie naszego oprogramowania, które zostało stworzone przez polskiego programistę, przy użyciu autorskich technologii.

S. Warmuz