



P.R.S. "Torfbud" Dawid Szopa
ul.Kopernika 6
41-500 Chorzów
tel/fax: (0) 322-413-522

www.wagielektroniczne.com.pl

Instrukcja obsługi programu Equilibrium w.1.0

www.wagielektroniczne.com.pl

Licencja

Program "Equilibrium - Program do obsługi wag" - Umowa Licencyjna

Prawa autorskie do programu "Equilibrium" zwanego dalej Oprogramowaniem przysługują Producentowi, którym jest firma P.R.S. Torfbud, ul.Kopernika 61, 41-500 Chorzów. Oprogramowanie to jest chronione przez prawo polskie (Ustawa o Prawie Autorskim i Prawach Pokrewnych Dz. U. Nr 24 poz. 83). Dlatego też nabyte Oprogramowanie należy traktować tak samo jak każdy inny przedmiot prawa autorskiego. Nabywca nie ma prawa do rozprowadzania, wypożyczania, sprzedaży lub innych form przekazywania oprogramowania bez pisemnej zgody Producenta.

Program "Equilibrium", bądź też jego część nie może być wykorzystany w innym oprogramowaniu, bez pisemnej zgody Producenta.

Producent nie gwarantuje, że Oprogramowanie spełni oczekiwania Nabywcy lub, że jego działanie będzie całkowicie wolne od błędów. Nabywca ponosi pełne ryzyko co do możliwości użycia zakupionego Oprogramowania do określonego celu.

Nabywca ma prawo do otrzymania pomocy technicznej od Producenta drogą elektroniczną (e-mail) oraz udzielenia odpowiedzi dotyczących obsługi oprogramowania. Producent ma prawo do odmówienia udzielenia pomocy jeżeli Nabywca ingerował w strukturę danych, dane lub inne pliki programu z wykorzystaniem nie licencjonowanych przez Producenta narzędzi. Wszelkie modyfikacje oprogramowania przez Nabywcę zwalniają Producenta od udzielania gwarancji na Program.

Instalacja programu

Po uruchomieniu programu ukaże się okno generowania klucza aktywacyjnego. W celu jego uzyskania należy klucz produktu wysłać na adres mailowy torfbud@wagielektroniczne.com.pl o temacie Equilibrium. Następnie drogą mailową zostanie odesłany klucz aktywacyjny po wpisaniu którego uruchomi się program.

Po przesłaniu przez nas klucza aktywacyjnego przesyłamy drogą pocztową również fakturę na kwotę 50,00zł/netto. Kwota ta jest niezbędna do dalszego rozwoju naszego oprogramowania, a Wam zapewnia przy każdej instalacji nowszą wersję oprogramowania bogatszą w dodatkowe funkcje.

(W przypadku promocji na program Equilibrium opłaty się nie pobiera)

Uwaga.

Program nie uruchomi się w ogóle w przypadku błędnego wpisania kodu lub nie wpisania go w ogóle.

Konfiguracja programu

Konfigurację programu należy zacząć od dodania interfacu w celu komunikacji wagi z komputerem. W tym celu należy otworzyć okno:

OPCJE → MIERNIKI WAGOWE → DODAJ

Uruchomi się okno ustawień które należy ustawić według n/w tabeli:

	Wagi AXIS	
Typ interfacu	RS232	RS 485 w przypadku podłączenia kilku wag po przez RS485
Port	np. COM1	Wybrać właściwy port pod który podłączona jest waga
Prędkość	9600	
Parzystość	None	
Bit danych	8	
Bit stopu	1	
Kontrola przepływu	none	

Następnie w zakładce Wagi dodać wagę (po zaznaczeniu interfacu) według n/w tabeli:

	Wagi AXIS	
Waga	AXIS -B,AD,AG	
Typ wagi	np. AG100C	Należy wpisać typ wagi
Numer wagi	np.1	Przy jednej podłączonej wadze należy wpisać 1, przy kilku wpisujemy kolejny numer podłączonej wagi
Oczekuj na stabilny pomiar	0	
Jednostka	np. g	Należy wpisać jednostkę w jakiej wskazuje waga
Dokładność	np.1	Należy wpisać do ile miejsc po przecinku wskazuje waga.

Uwaga. Opcje Jednostka i Dokładność można zmieniać jeżeli istnieje potrzeba żeby program wskazywał w innej jednostce niż waga.

Można również wpisać nazwę firmy

OPCJE → NAZWA FIRMY

Funkcja ta będzie w przyszłości niezbędna do wydruków kwitów wagowych.

Obsługa programu

Program Equilibrium działa w trzech opcjach.

1. Ciągłe przesyłanie danych z wagi i obsługa programu z poziomu komputera.
2. Archiwizacja ważeń z poziomu wagi
3. Automatyczna archiwizacja ważeń z poziomu wagi.

Opis

1. Ciągłe przesyłanie danych z wagi i obsługa programu z poziomu komputera.

W celu poprawnego działania funkcji należy w wadze ustawić funkcje SEND 1 oraz w programie zaznaczyć opcje ONE

Działanie opcji polega na archiwizacji ważeń po przyciśnięciu na monitorze przycisku WAŻENIE

2. Archiwizacja ważeń z poziomu wagi

W celu poprawnego działania funkcji należy w wadze ustawić funkcje LPT 0,SEND 0 oraz w programie zaznaczyć opcje WAIT

Działanie opcji polega na archiwizacji ważeń po przyciśnięciu na wadze przyciski PRINT

3. Automatyczna archiwizacja ważeń z poziomu wagi.

W celu poprawnego działania funkcji należy w wadze ustawić funkcje LPT 1, SEND 0 oraz w programie zaznaczyć opcje WAIT

Działanie opcji polega na automatycznej archiwizacji ważeń po ustabilizowaniu się wskazań wagi.

Przegląd, archiwizacja ważeń

1. Nowa seria ważeń

Można nadać danej serii ważeń nazwę ułatwiającą identyfikację ważeń.

2. Zakończ bieżącą serię

Kończy zapisywanie ważeń z nazwą rozpoczętej wcześniej serii.

3. Przegląd ważeń

Uruchamia się okno z zapisanymi ważeniami

Program ma możliwość zawężenia ważeń do:

- wagi
- serii
- daty

jak również posiada szereg innych opcji tj.

- Zaznaczania, odznaczania, usuwania ważeń
- usuwania zaznaczonych
- kopiowania do schowka
- eksportowania do Excela
- drukowania