

# Program do wagi samochodowej

(wersja 4.8, opis skrócony)

Waga samochodowa - wersja demonstracyjna

Ważenie początkowe      Ważenie końcowe

Ważenie pośrednie

Ważenie pojedyncze      PAM

**4800** kg

Twoja Firma

Lista ważeń początkowych ("samochody na placu"): (4)

Nr dok.	Nr rej.	Ważenie pocz.
65/2012-03	CT 02202	2012-03-15, 20:44:5
64/2012-03	KR 02202	2012-03-15, 16:44:2
48/2011-12	CW 21213	2011-12-12, 16:00:5
47/2011-12	CB 05505	2011-12-12, 11:17:3

Lista ostatnich ważeń zakończonych: (8)

Nr dok.	Nr rej.	Ważenie pocz.	Ważenie końc.
61/2012-03	CT 02202	2012-03-12, 21:34:45	2012-03-12, 21:36:11
60/2012-03	CB 05505	2012-03-12, 21:16:03	2012-03-12, 21:16:03
59/2012-03	CT 02202	2012-03-12, 21:10:09	2012-03-12, 21:14:47
62/2012-03	CT 02202	2012-03-12, 14:27:59	2012-03-12, 14:58:37
57/2012-03	CT 02202	2012-03-11, 07:58:52	2012-03-11, 08:19:50
42/2011-12	CT 02202	2011-12-11, 10:18:18	2012-03-07, 14:17:11
52/2012-03	CT 02202	2012-03-04, 07:42:20	2012-03-07, 14:09:09
43/2011-12	CW 02002	2011-12-11, 11:04:24	2012-03-07, 14:08:46

Materiały obserwowane: (5)

i	Nazwa materiału	Cena n	VAT	Cena b	Magazyn
	Drewno poużyt...	1.00	23	1.23	1000.50
	Gruz	7.00	23	8.61	540.00
	Kompost	11.00	zw.	11.00	-220.00
	Odbiór odpadów	80.00	8	86.40	120.00
	Zużyte batene	6.00	23	7.38	253.00

Operator: ADMINISTRATOR

Dokument ważenia

**WAŻENIE KOŃCOWE**

Nr rej. pojazdu: KR 02202      Bieżące ważenie: **5248** kg

Nr dokumentu: 64/2012-03      Nr kontenera:      **Zmień masę i czas +PAM**

Kierowca: Nowak

**Materiał**  
Kod: K-KONTEP      Nazwa: Zużyte kontenery      **Wybierz materiał**  
Cena netto: 2.50      VAT%: 23      Cena brutto: 3.08

**Kontrahent**  
Kod: 107      Skrót: ZŁOMEX2      **Wybierz kontrahenta**  
Nazwa: Skup Złomu - ZŁOMEX2  
Adres: Pruszków, Plac Unii Lubelskiej 23      NIP: 415-232-33-77      Regon: 320242628

**Transport**  
Nazwa: Firma przewozowo-usługowa "PRZEWOZ"      NIP: 323-421-24-11      **Wybierz transport**  
Adres: Toruń, Łyskowskiego 28d      Regon: 320242358

Miasto przezn.:      Uwagi:

Waż. pocz.: 2012-03-15, 16:44:28      Masa1: 7600      Wartość netto: 5505.00  
Waż. końc.: 2012-03-19, 21:13:11      Masa2: 5248      VAT: 1266.15  
Zanieczyszczenia: 150      Netto: 2202      Wartość brutto: 6771.15

Operator: ADMINISTRATOR      Rodzaj ważenia: przyjęcie (rozładunek)

OK      Anuluj

www.programywagowe.pl  
biuro@programywagowe.pl  
+48 607 285 394

## Opis programu

**Program do wagi samochodowej** służy do wyświetlania, opisu, archiwizacji i raportowania pomiarów masy z wagi samochodowej.

Program „na bieżąco” komunikuje się z wagą i wyświetla aktualną masę z wagi na wyświetlaczu programu. Program przechowuje informacje o zapisanych pomiarach w bazie danych.

Program współpracuje z **dowolną wagą samochodową**.

Program wyróżnia się **bardzo prostą obsługą** i konfiguracją.

Na życzenie klienta istnieje możliwość wprowadzenia **dowolnej modyfikacji**.

## Zastosowanie programu

- skupy złomu
- skupy owoców
- kompostowanie
- firmy budowlane
- centra logistyczne / dystrybucji
- składy materiałów

## Ważenie podwójne (standardowe)

- ważenie składa się z dwóch pomiarów: ważenie początkowe i ważenie końcowe
- wyliczana masa netto
- wyliczana wartość towaru netto, brutto, vat na podstawie masy netto i ceny materiału

### 1. Ważenie początkowe

Ważenie początkowe

4800 kg

Twoja Firma

Lista ostatnich ważeń zakończonych: (10)

Nr dok.	Nr rej.	Ważenie pocz.
46/2011-12	WI 7833C	2011-12-12, 11:03:...
45/2011-12	CT 03303	2011-12-12, 09:55:...
44/2011-12	WI 7833C	2011-12-12, 09:36:...
41/2011-12	CB 05505	2011-12-11, 11:03:...
39/2011-12	CB 02202	2011-12-11, 09:39:...

### 2. Ważenie końcowe

Ważenie końcowe

6300 kg

Twoja Firma

Lista ostatnich ważeń zakończonych: (8)

Nr dok.	Nr rej.	Ważenie pocz.	Ważenie końc.
62/2012-03	CT 02202	2012-03-12, 22:27:59	2012-03-12, 22:28:37
61/2012-03	CT 02202	2012-03-12, 21:34:45	2012-03-12, 21:36:11
60/2012-03	CB 05505	2012-03-12, 21:16:03	2012-03-12, 21:16:03
59/2012-03	CT 02202	2012-03-12, 21:10:09	2012-03-12, 21:14:47
57/2012-03	CT 02202	2012-03-11, 07:58:52	2012-03-11, 08:19:50

Materiały obserwowane:

- Drewno użyt...
- Gruz
- Kompost
- Odbiór odpadów
- Zużyte baterie

### Ważenie pojedyncze

- pojedynczy pomiar masy
- możliwość wpisania tary, wówczas wyliczana jest masa netto
- wyliczana wartość towaru netto, brutto, vat na podstawie masy netto i ceny materiału

### Ważenie wielokrotne

- ważenie składa się z: ważenia początkowego, ważeń pośrednich (jednego lub więcej) i ważenia końcowego
- wyliczana masa netto materiału po każdym ważeniu pośrednim i ważeniu końcowym (masa netto to różnica między masą bieżącą a masą końcową z poprzedniego ważenia pośredniego)
- wyliczana wartość towaru netto, brutto, vat na podstawie mas netto i cen materiałów

### Dokument ważenia

- automatyczna numeracja dokumentów wg ustalonego wzorca (np. numer/miesiąc/rok)
- wydruk dokumentu ważenia na drukarce komputerowej (A4) lub termicznej (typu "Mefa") lub obu (w zależności od ustawień programu)
- możliwość wydruku 1 lub 2 egzemplarze (w przypadku drukarki komputerowej możliwość druku dwóch kopii na jednej kartce A4)
- podgląd wydruku (dot. wydruku na drukarce komputerowej A4)
- opcjonalne umieszczenie informacji o cenie i wartości materiałów na wydruku
- dla wag osiowych opcjonalne umieszczenie informacji o masie poszczególnych osi
- możliwość drukowania dokumentów historycznych
- możliwość ustawienia nagłówka i stopki wydruku (dot. wydruku na drukarce komputerowej)

### Uprawnienia

- użytkownicy (operatorzy) "logują się" do programu wpisując hasło
- użytkownik specjalny (administrator) posiada prawo do wprowadzania zmian w konfiguracji programu, np.:
  - wygląd programu (np. rozmiar czcionek),
  - domyślny format wydruku
  - dodawanie, usuwanie i zmiana haseł użytkowników
  - uprawnienia użytkowników (możliwość korekty masy, możliwość usuwania i edycji danych w bazie materiałów, kontrahentów, możliwość usuwania ważeń początkowych i końcowych)
  - poziom ostrzeżeń

### Raporty

- raport podstawowy:
  - tabela ważeń podwójnych i pojedynczych za wybrany okres z podsumowaniem masy brutto, netto i tary
  - możliwość filtrowania po materiale (fragment nazwy) i/lub kontrahencie i/lub numerze rejestracyjnym pojazdu i/lub nazwisku kierowcy
  - możliwość raportu w formie tabeli

- możliwość zapisu raport w formie pliku tekstowego lub Excel
- możliwość wydruku pojedynczego dokumentu ważenia dla wskazanego ważenia w tabeli raportu
- raport wg szablonu
  - użytkownik ma możliwość tworzenia szablonu raportu obejmującego: nazwę raportu, nagłówek, listę materiałów, listę kontrahentów
  - użytkownik wskazuje szablon, zakres czasu i rodzaj raportu: szczegółowy / zbiorczy
  - raport szczegółowy jest plikiem Excel zawierającym w każdym z arkuszy poszczególne ważenia (masy netto) dla wskazanych materiałów i kontrahentów w podziale na samochody (nr rejestracyjne)
  - raport zbiorczy jest plikiem Excel zawierającym jeden arkusz z listą dni i zagregowanymi (łącznymi) ważeniami w każdym dniu
- opcja dla przedsiębiorstw prowadzących skup odpadów: raport karty przekazania odpadu
  - raport miesięczny, automatycznie generowane pliki Excel dla wskazanych materiałów (odpadów) zgodne ze wzorem karty przekazania odpadu, zawierają zagregowane dane miesięczne o każdym z odpadów
  - automatyczna numeracja kart dla każdego kontrahenta (odbiorcy/dostawcy)
- opcja dla przedsiębiorstw prowadzących skup odpadów: raport karty ewidencji odpadu
  - raport roczny, automatycznie generowane pliki Excel dla wskazanych materiałów (odpadów) zgodnie ze wzorem karty ewidencji odpadu, zawierają zagregowane dane miesięczne o każdym z odpadów

### Inne funkcje programu

- uproszczone wypełnianie dokumentu ważenia:
  - po wpisaniu lub wyborze nr rejestracyjnego automatycznie wypełniane jest pole kontrahent oraz lista kierowców ze wskazaniem ostatniego kierowcy który wykonywał ważenie
  - po wyborze kontrahenta automatycznie wypełniana jest lista numerów rejestracyjnych oraz lista kierowców ze wskazaniem ostatniego kierowcy który wykonywał ważenie
- możliwość ustawienia blokady dokumentu ważenia:
  - dokument ważenia musi mieć wypełnione pole nr rejestracyjny
  - dokument ważenia musi mieć wypełnione pole materiał
  - dokument ważenia musi mieć wypełnione pole kontrahent
- możliwość "wprowadzania" ważeń bez podłączonej wagi
- możliwość wyświetlania masy w kg lub Mg (tony) i wskazania liczby miejsc po przecinku
- możliwość korygowania masy i czasu ważenia (administrator w ustawieniach programu decyduje czy opcja ta będzie udostępniona użytkownikom)
- możliwość zapamiętywania i dodawania masy (np. ważenie tirów na krótkiej wadze dzielone jest na ważenie ciągnika i ważenie naczepy, a następnie wynik jest sumowany)

- możliwość wprowadzania masy zanieczyszczeń (zanieczyszczenia odejmowane są od masy netto)
- możliwość ustawienia rozmiaru czcionek w tabelach
- rozszerzalność programu na cały ekran niezależnie od wielkości monitora (funkcja ustawiana przez administratora)
- możliwość usuwania ważeń początkowych i zakończonych
- możliwość drukowania tabeli ważeń początkowych ("pojazdy na placu")
- stany magazynowe materiałów
  - aktualizacja stanu magazynowego materiału po każdym ważeniu podwójnym
  - ostrzeżenia, gdy stan materiału spadnie poniżej ustawionego poziomu lub gdy ma wartość ujemną
  - funkcja "materiały obserwowane" umożliwia na bieżąco podgląd na głównym ekranie wybranych stanu materiałów
- możliwość podglądu materiałów obserwowanych (funkcja ustawiana przez administratora)
- archiwizacja danych

### Baza danych

- baza kontrahentów zawiera
  - kod
  - nazwa skrótowa
  - nazwa pełna
  - adres
  - nip
  - regon
- baza materiałów zawiera
  - kod
  - nazwa pełna
  - cena netto za kg (lub Mg w zależności od ustawień)
  - stawka vat
  - znacznik "czy materiał obserwowany"
  - stan magazynowy (aktualizowany automatycznie po każdym ważeniu)
  - stan ostrzegawczy (poziom minimalny poniżej którego wyświetlane jest ostrzeżenie)
- baza pojazdów i kontrahentów
  - nr rejestracyjny
  - kontrahent
- każda baza danych (kontrahenci, materiały, pojazdy) posiada funkcje:
  - szybkiego filtrowania (przeszukanie i wyświetlenie wybranych rekordów na podstawie wprowadzonych 3 lub więcej znaków)
  - kopiowania do schowka (w celu wklejenia w Excel) całości lub fragmentu
  - drukowania całości lub fragmentu
- każdy użytkownik ma możliwość dodawania rekordów do bazy materiałów i kontrahentów
- w zależności od nadanych praw przez administratora, użytkownicy posiadają lub nie możliwość usuwania i edycji bazy kontrahentów i materiałów