

## Zmiany w Plansoft.org

Błyskawiczny eksport danych .....	1
Jak wyeksportować dane .....	1
Eksportowanie planu studiów, zajęć, statystyk i danych słownikowych .....	2
Dostosowywanie wyników eksportu .....	4
Filtrowanie danych w przeglądarce .....	5
Udostępnianie danych innym użytkownikom .....	6
Uwagi dla zaawansowanych użytkowników .....	7
Przeglądanie zajęć w tabeli- zmiany .....	7
Eksport danych do Excela-poprawka .....	8
Okno zajęcia – pełna nazwa wykładowcy .....	8
Okna słownikowe- bardziej intuicyjny interfejs .....	8

### Błyskawiczny eksport danych

To rozszerzenie dostępne jest dla użytkowników, którzy kupili licencję lub odświeżyli licencję po dniu 2014.03.15 lub posiadają aktywną usługę serwisową.

Aplikacja Plansoft.org pozwala na wygodne przesłanie danych do Excela lub do przeglądarki. W obu przypadkach, dane mogą być filtrowane przed wyeksportowaniem (w Aplikacji) oraz po wyeksportowaniu (z użyciem mechanizmów Excel oraz w przeglądarce, przykłady poniżej).

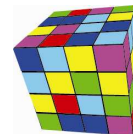
Eksport danych do przeglądarki, możliwy już w poprzedniej wersji programu został udoskonalony. Obecnie eksport danych jest wygodny, intuicyjny, a dane po wyeksportowaniu mogą być filtrowane w oknie przeglądarki za pomocą tzn. dynamicznego filtra.

### Jak wyeksportować dane

Funkcja eksportu jest dostępna w każdym oknie słownikowym, możliwe jest również eksportowanie planu studiów, rozkładu zajęć oraz statystyk.

Aby wyeksportować dane do przeglądarki, uruchom funkcję przedstawioną poniżej.





**Grupy**

Porządkuj dane wg: **Skrót**

Kryterium wysw. **Eksportuj do pliku**

Skrót >>

zajęcia    Finanse

Typ grupy: ..... **Dzienne**    Zaoczne    Inne    Wszystkie  Tylko dozwolone kombinac

Skrót	Kolor	Nazwa	Typ	Liczność	Przeгляд...	Email	Grupa doktora...
1a		Grupa 1a		10			
1b		Grupa 1b		10			
Grupa 1		Grupa 1		30			
Lab 1		Lab 1		10			
Lab 2		Lab 2		10			
Lab 3		Lab 3		10			
S1		S1	Dzienne	20			
S2		S2		22			Tak

W efekcie rekordy wyświetlane na ekranie zostaną wyświetlone w przeglądarce.

Plansoft.org - eksport danych

file:///C:/Documents%20and%20Settings/admin/planowanie/documents/temp.html

Liczba wierszy: 8

[ Wszystkie ]

Skrót	Kolor	Nazwa	Typ	Liczność	Przeглядarka	Email	Grupa doktorancka
1a	6416247	Grupa 1a		10			
1b	16751014	Grupa 1b		10			
Grupa 1	11880363	Grupa 1		30			
Lab 1	1476338	Lab 1		10			
Lab 2	14591403	Lab 2		10			
Lab 3	7185456	Lab 3		10			
S1	14500687	S1	Dzienne	20			
S2	16734437	S2		22			Tak

### Eksportowanie planu studiów, zajęć, statystyk i danych słownikowych

Opisana funkcjonalność pozwala na eksportowanie:

- Planu studiów

**Ograniczenia**

Porządkuj dane wg: **Wykładowca**    Przelicz wszystkie

Kryterium wysw. **Eksportuj do pliku**

Wykładowca >>

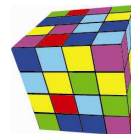
Liczba rekordów do zaplanowania:  Limit     Dowlolna     Wszystkie komb.    Porównanie z rozkładem:  Do zaplanowania     Przekroczone     Zaplanowane     Wszystkie    Typ kombinacji

Wykładowca     Grupa     Sala     Rzutnik

Przedmiot     Forma     Semestr     Planista

Wykładowca	Przedmiot	Limit	Liczba zajęć	Do zaplanowania	Do...	Kolejność	Komentarz
Janicki Maciej, Pan	Chemia	Tak	100	94	Tak		
	Chemia	Tak	100	100	Tak		Zaplanować najpóźniej do końca 2013.11
	Chemia	Tak	100	100	Tak		Jeszcze nie planować
	Chemia	Tak	50	50	Tak		
	Chemia	Tak	100	100	Tak		
	Chemia	Tak	100	100	Tak		





Liczba wierszy: 6

Wykładowca	Przedmiot	Limit	Liczba zajęć	Do zaplanowania	Dostępne	Kolejność	Komentarz
Janicki Maciej, Pan	Chemia	Tak	100	94	Tak		
	Ciepłownictwo	Tak	100	100	Tak		Zaplanować najpóźniej do końca 2014.11
	Ciepłownictwo	Tak	100	100	Tak		Jeszcze nie planować

### - Rozkładów zajęć w formie tabelarycznej

**Zajęcia**

Porządkuj dane wg: **Przedmiot** Usuń nie powiązane

Kryterium wysw. - **Przedmiot** >>>

Czy zaplanowane w dniach wolnych: **Bez znaczenia**

Wykładowca: \_\_\_\_\_ Grupa: \_\_\_\_\_ Sala: \_\_\_\_\_ Zasób: \_\_\_\_\_

Przedmiot: \_\_\_\_\_ Forma zajęć: \_\_\_\_\_ Semestr: \_\_\_\_\_ Planista: \_\_\_\_\_

Przedmiot	Forma	Dzień	Dzień tyg.	Godzina	Wykładowcy	Grupy	Zasoby	Wyp.
Prawodawstwo w ochronie środowiska	Ćwiczenia	2013-04-01	Pn	7.45	Janicki	Grupa 1	100	100
Prawodawstwo w ochronie środowiska	Ćwiczenia	2013-02-18	Pn	9.00	Janicki; Szymczak	Lab 1	100 ; 300 A	100
Prawodawstwo w ochronie środowiska	Ćwiczenia	2013-03-18	Pn	7.45	Janicki	Grupa 1	100	100
Prawodawstwo w ochronie środowiska	Ćwiczenia	2013-03-11	Pn	7.45	Janicki	Grupa 1	100	100
Prawodawstwo w ochronie środowiska	Ćwiczenia	2013-03-04	Pn	7.45	Janicki	Grupa 1	100	100

Przedmiot	Forma	Dzień	Dzień tyg.	Godzina	Wykładowcy	Grupy	Zasoby	Wyp.
Prawodawstwo w ochronie środowiska	Ćwiczenia	2013-04-01	Pn	7.45	Janicki	Grupa 1	100	100
Prawodawstwo w ochronie środowiska	Ćwiczenia	2013-02-18	Pn	9.00	Janicki; Szymczak	Lab 1	100 ; 300 A	100
Prawodawstwo w ochronie środowiska	Ćwiczenia	2013-03-18	Pn	7.45	Janicki	Grupa 1	100	100
Prawodawstwo w ochronie środowiska	Ćwiczenia	2013-03-11	Pn	7.45	Janicki	Grupa 1	100	100

### - Statystyk

**Raportowanie**

Wylicz:  Liczbę zajęć  Obciążenie wykładowców  Studentogodziny

Wyszukaj wg: Semestr: \_\_\_\_\_ Wykładowca: \_\_\_\_\_ Grupa: \_\_\_\_\_ Zasób: \_\_\_\_\_ Przedmiot: \_\_\_\_\_ Forma: \_\_\_\_\_

Kolumny na raporcie:  Dni  Wykładowcy  Grupy  Zasoby  Przedmioty  Godziny  Pokazuj nazwiska  Typ (Grupa)  Liczba studentów  Formy  Wypełnienie bl.  Jednostki org.  Dni tygodnia  Każdy w oddzielnym wierszu  Każda w oddzielnym wierszu  Każdy w oddzielnym wierszu

Porządkowanie danych wg: 1 W tym polu wpisz numery kolumn, wg których chcesz uporządkować dane, np. 4,1,2

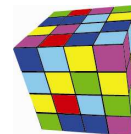
Inne raporty - Opcje - Zapisz - Odśwież

Zapisz w przeglądarce

Dane	Podgląd zapytania SQL
Grupy	Przedmiot
Grupa 1	Prawodawstwo w c
Lab 1	Prawodawstwo w c

Grupy	Przedmiot	Forma	Typ	zajęcia(sum)
Grupa 1	Prawodawstwo w ochronie środowiska	Ćwiczenia		21
Lab 1	Prawodawstwo w ochronie środowiska	Ćwiczenia		1





- Danych słownikowych (wykładowcy, grupy, sale, zasoby itd.)

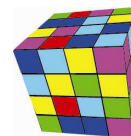
Skrót	Kolor	Nazwa	Grupa przedmi...
AiPoDiMo		Air Pollution Dispersion Modelling	
AIŹrEn		Alternatywne źródła energii	
ApCl		Applied Climatology	
BiAnEc		Biology and Ecology	
BiIEk		Biologia i ekologia	
BuKoloIn		Budownictwo i konstrukcje inżynierskie	
BuUrHy		Budowle i urządzenia hydrotechniczne	
CaIi		Calculus II	

[ Wszystkie ]			
Skrót	Kolor	Nazwa	Grupa przedmiotów
AiPoDiMo	2824511	Air Pollution Dispersion Modelling	
AIŹrEn	3142560	Alternatywne źródła energii	
ApCl	3202582	Applied Climatology	
BiAnEc	10115519	Biology and Ecology	
BiIEk	6507137	Biologia i ekologia	
BuKoloIn	6111105	Budownictwo i konstrukcje inżynierskie	
BuUrHy	10547730	Budowle i urządzenia hydrotechniczne	
CaIi	13397553	Calculus II	
CaOfHeAnWa	3169521	CAD of Heating and Water Supply Systems	
Ch2	9809355	Chemistry	
Chemia	13293545	Chemia	

### Dostosowywanie wyników eksportu

Do przeglądarki wysyłane są rekordy wyświetlane aktualnie na ekranie, są one uporządkowane w takim samym sposób jak w Aplikacji, uwzględniane są aktualne filtry, kolejność kolumn jest również taka sama jak w Aplikacji. Jeżeli przykładowo chcemy, aby pierwszą kolumną była grupa doktorancka, oraz nie chcemy eksportować zawartości kolumny email, to przed wyeksportowaniem modyfikujemy wygląd siatki w następujący sposób.





Zmiana ustawień konfiguracyjnych formularza

Siatka

Kolumny w siatce

Kolumna	Etykieta	Szerokość	Kategori
ATTRIBS_01	Grupa doktorancka	100	CATEGC
ABBREVIATION	Skrót	64	CATEGC
COLOUR	Kolor	64	CATEGC
NAME	Nazwa	200	CATEGC
GROUP_TYPE_NAME	Typ	89	CATEGC
NUMBER_OF_PEOPLES	Liczność	70	CATEGC
ROLE_NAME	Przeglądarka	64	CATEGC
EMAIL	Email	0	CATEGC
ID	Kol. wpr.	-1	CATEGC

W efekcie w oknie zostaną wyświetlone zmienione dane

	Grupa doktora...	Skrót	Kolor	Nazwa	Typ	Liczność	Przegląd...
		1a		Grupa 1a		10	
		1b		Grupa 1b		10	
		Grupa 1		Grupa 1		30	
		Lab 1		Lab 1		10	
		Lab 2		Lab 2		10	
		Lab 3		Lab 3		10	
		S1		S1	Dzienne	20	
▶ Tak		S2		S2		22	

A dane po wyeksportowaniu będą odpowiadały wyglądowi siatki

Liczba wierszy: 8

[ Wszystkie ]

Grupa doktorancka	Skrót	Kolor	Nazwa	Typ	Liczność	Przeglądarka
	1a	6416247	Grupa 1a		10	
	1b	16751014	Grupa 1b		10	
	Grupa 1	11880363	Grupa 1		30	
	Lab 1	1476338	Lab 1		10	
	Lab 2	14591403	Lab 2		10	
	Lab 3	7185456	Lab 3		10	
	S1	14500687	S1	Dzienne	20	
Tak	S2	16734437	S2		22	

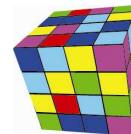
## Filtrowanie danych w przeglądarce

Po wyeksportowaniu danych do przeglądarki, dane mogą być filtrowane.

Aby filtrować rekordy po prostu wpisz poszukiwany ciąg znaków i naciśnij klawisz Enter.

Przykładowo, jeżeli chcemy wyświetlić tylko grupy laboratoryjne, wpisujemy słowo Lab.





Liczba wierszy: 3

Skrót	Kolor	Nazwa	Typ	Liczność	Przeglądarka	Email	Grupa doktorancka
Lab 1	1476338	Lab 1		10			
Lab 2	14591403	Lab 2		10			
Lab 3	7185456	Lab 3		10			

Jeżeli chcemy wyświetlić tylko grupy o liczności większej niż 20 osób, wpisujemy warunek „>20”.

Liczba wierszy: 2

Skrót	Kolor	Nazwa	Typ	Liczność	Przeglądarka	Email	Grupa doktorancka
Grupa 1	11880363	Grupa 1		30			
S2	16734437	S2		22			Tak

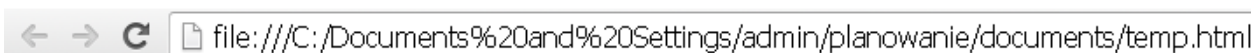
W górnej części ekranu wyświetlana jest liczba rekordów spełniających aktualny filtr.

Tabela poniżej stanowi zestawienie wszystkich wyrażeń, które można używać w filtrach:

Operator	Opis	Typ	Przykład
<	Wartości mniejsze od wpisanej wartości	Liczba	<1412
<=	Wartości mniejsze lub równe od wpisanej wartości		
>	Wartości większe od wpisanej wartości		
>=	Wartości większe lub równe wpisanej wartości		
=	Wartości równe wpisanej wartości	Znaki/liczba	=Lab
*	Dowolny ciąg znaków	Znaki/liczba	*Syd
!	Dane nie zawierające wpisanego ciągu znaków	Znaki/liczba	!Sydney
{	Dane rozpoczynające się od wpisanej wartości	Znaki/liczba	{S
}	Dane kończące się od wpisanej wartości	Znaki/liczba	}y
	Dane spełniające co najmniej jeden z wpisanych warunków (logiczne lub)	Znaki/liczba	Sydney    Adelaide
&&	Dane spełniające wszystkie wprowadzone warunki (logiczne i)	Znaki/liczba	>4.3 && <25.3
[empty]	Pokaż wartości puste		[empty]
[nonempty]	Pokaż wartości niepuste		[nonempty]
rgx:	Wyrażenie regularne		rgx:de\$

### Udostępnianie danych innym użytkownikom

Aby udostępnić dane innym użytkownikom możemy po prostu wysłać emailem plik otworzony w przeglądarce, to znaczy plik.



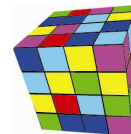
Wybieramy w przeglądarce z menu podręcznego funkcję Zapisz jako i zapisujemy plik do dowolnej lokalizacji



**SOFTWARE FACTORY**

Maciej Szymczak  
ul. Oraczy 23C, 04-270 Warszawa  
NIP: 944-173-34-23

tel. 604 224 658  
www.plansoft.org  
e-mail: soft@plansoft.org



Nazwa pliku: Plansoft.org - eksport danych.htm [v]

Zapisz jako typ: Strona internetowa, tylko kod HTML [v]

[Zapisz] [Anuluj]

Jeżeli chcemy, aby na innej stacji roboczej działały filtry, wówczas razem z kopiowanym plikiem należy skopiować również trzy dodatkowe pliki: *actb.js*, *filtergrid.css*, *tablefilter.js*.

actb.js	19 KB	JScript Script File
filtergrid.css	2 KB	Dokument Arkusz st...
tablefilter.js	37 KB	JScript Script File
temp.htm	2 KB	Chrome HTML Docu...

## Uwagi dla zaawansowanych użytkowników

Filtrowanie danych zostało zrealizowane za pomocą oprogramowania **Javascript kit**. Zaawansowani użytkownicy mogą modyfikować pliki utworzone przez program, korzystając z następujących możliwości pakietu np.

- Tworzenie własnych filtrów;
- Sortowanie danych i wyświetlanie na stronie określonej liczby rekordów;
- Rozszerzona nawigacja za pomocą skrótów klawiszowych;
- Zaznaczanie całych wierszy;
- Wstawianie lub usuwanie wierszy.

Aby dowiedzieć się więcej, zajrzyj na stronę <http://tablefilter.free.fr/>

## Przeglądanie zajęć w tabeli- zmiany

W nowej wersji programu sortowanie danych wg dnia i godziny wyświetla dane w ten sposób, że najnowsze dane znajdują się na górze tabeli.

W kolumnie wykładowcy wyświetlana jest pełna nazwa wykładowcy, a nie skrót nazwy.

Ponadto ukryto pola opis1..opis4 oraz id zajęcia. Pola można włączyć za pomocą przez zmodyfikowanie wyglądu siatki.

Zajęcia

Porządkuj dane wg: Dzień i godzina [v] Usun nie powiązane

Kryterium wysw. - [v]

Przedmiot >> [v]

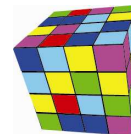
Czy zaplanowane w dniach wolnych: Bez znaczenia [v]

Wykładowca [v] Grupa [v] Sala [v] Zasób [v]

Przedmiot [v] Forma zajęć [v] Semestr [v] Planista [v]

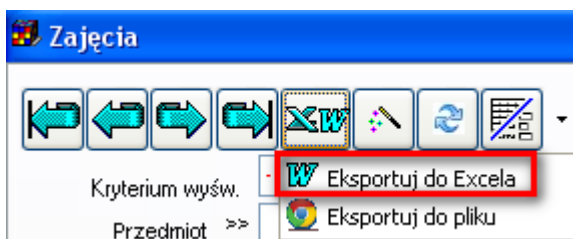
Przedmiot	Forma	Dzień	Dzień tyg.	Godzina	Wykładowcy	Grupy	Zasoby	Wyp.	Utworzył	Właściciel
Prawodawstwo w ochronie środow. Ćwiczenia		2013-04-01	Pn	8.15	Pan Janicki Maciej	Grupa 1	100	100	PLANNER	TEST
Prawodawstwo w ochronie środow. Ćwiczenia		2013-04-01	Pn	8.00	Pan Janicki Maciej	Grupa 1	100	100	PLANNER	TEST
Prawodawstwo w ochronie środow. Ćwiczenia		2013-04-01	Pn	7.45	Pan Janicki Maciej	Grupa 1	100	100	PLANNER	TEST
Prawodawstwo w ochronie środow. Ćwiczenia		2013-03-25	Pn	8.15	Pan Janicki Maciej	Grupa 1	100	100	PLANNER	TEST
Prawodawstwo w ochronie środow. Ćwiczenia		2013-03-25	Pn	8.00	Pan Janicki Maciej	Grupa 1	100	100	PLANNER	TEST
Prawodawstwo w ochronie środow. Ćwiczenia		2013-03-25	Pn	7.45	Pan Janicki Maciej	Grupa 1	100	100	PLANNER	TEST
Prawodawstwo w ochronie środow. Ćwiczenia		2013-03-18	Pn	8.15	Pan Janicki Maciej	Grupa 1	100	100	PLANNER	TEST
Prawodawstwo w ochronie środow. Ćwiczenia		2013-03-18	Pn	8.00	Pan Janicki Maciej	Grupa 1	100	100	PLANNER	TEST





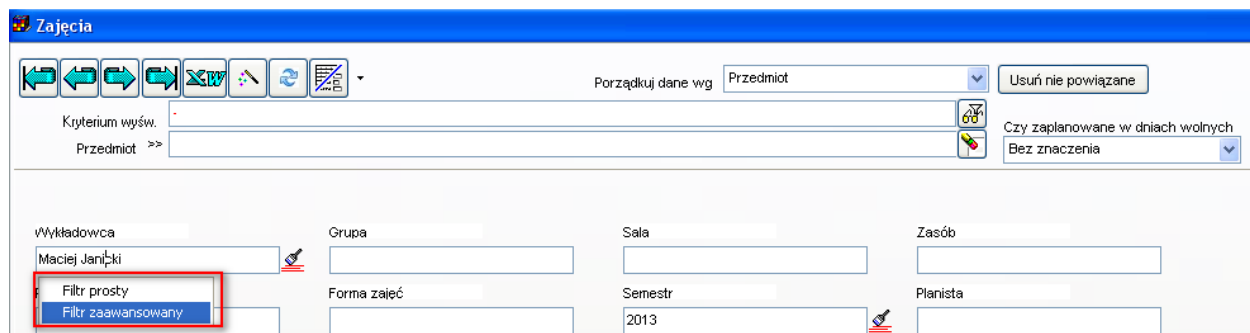
## Eksport danych do Excela-poprawka

Zidentyfikowano i poprawiono błąd polegający na tym, że import danych do programu Excel w niektórych sytuacjach działał w sposób nieprawidłowy.



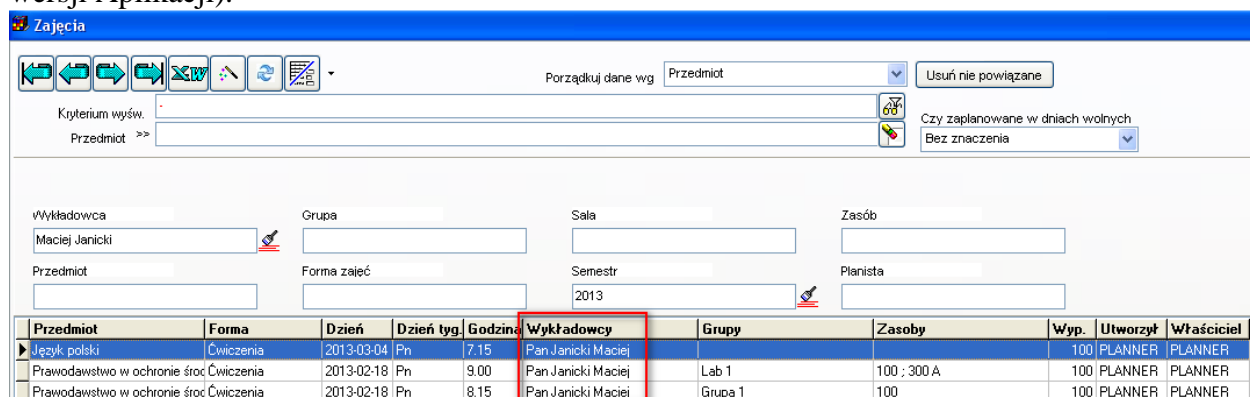
## Okno zajęcia-zaawansowane filtrowanie

W oknie zajęcia dodano funkcjonalność filtrowania zaawansowanego. Filtr zaawansowany można uruchamiać w odniesieniu do wykładowców, grup, form zajęć, semestrów, zasobów i przedmiotów.



## Okno zajęcia - pełna nazwa wykładowcy

W oknie zajęcia wyświetlana jest pełna nazwa wykładowcy (a nie jego inicjały, jak w poprzedniej wersji Aplikacji).

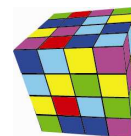


## Okna słownikowe- bardziej intuicyjny interfejs

Część funkcji okien słownikowych zostało ukrytych. Zostały ukryte funkcje, które są używane bardzo rzadko. Dzięki wprowadzonej zmianie korzystanie z programu jest bardziej intuicyjne.







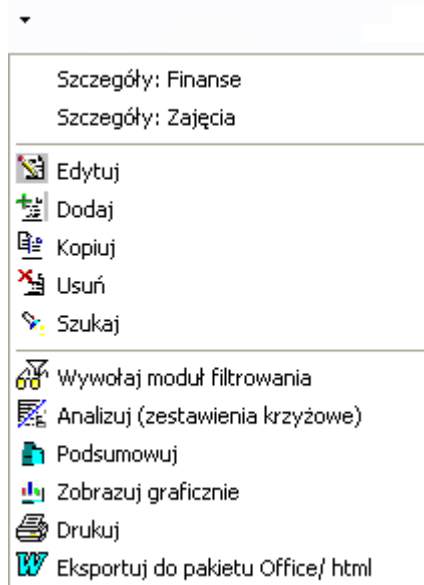
Wygląd paska narzędzi przed zmianą



Wygląd paska narzędzi po zmianie



Ukryte funkcje aplikacji są nadal dostępne po kliknięciu w przycisk menu kontekstowego.



Aby zobaczyć zmiany opisane w poniższym dokumencie należy zainstalować nową wersję Aplikacji. W celu zainstalowania nowej wersji programu należy pobrać aktualizację programu Plansoft.org zgodnie z rysunkiem poniżej.



Jeżeli w menu nie ma polecenia Pobierz aktualizacje Plansoft.org, to uprzejmie prosimy o pobranie pliku i uruchomienie pliku <http://plansoft.org/wp-content/uploads/pdf/install.exe>

