

Lab2kWeb – przeglądanie wyników laboratoryjnych

1. Logowanie użytkownika do serwisu

Po uruchomieniu przeglądarki system wyświetli informacje o laboratorium, z którego będą przeglądane wyniki badań oraz pola edycyjne do zalogowania użytkownika do serwisu.

Serwis internetowy Lab2k

localhost

Szukaj

Laboratoryjny serwis internetowy - Lab2k

Laboratorium: Szpital Specjalistyczny w Zimnej Wodzie
Laboratorium analityczne
ul. Kaczorska 17
09-020 Zimna Woda
tel. 00 686-0320
Licencja: ZW-2012-01
— ważna do: 2020-01-15

Podaj kod i hasło użytkownika

Kod użytkownika:

Hasło:

[Zamknij okno przeglądarki](#) [Napisz do nas](#) Copyright © PC Soft z.c. Piła

Logowanie zleceniodawcy

Zleceniodawca musi podać: *Kod użytkownika* i *Hasło* oraz wcisnąć klawisz Enter lub przycisk OK.

Zleceniodawca jako instytucja, aby mieć dostęp do portalu, musi mieć nadany indywidualny kod użytkownika, jeden lub więcej, w zależności od potrzeb. Z kodem użytkownika związane jest hasło, które jest indywidualnie przekazywane użytkownikowi.

Po zalogowaniu użytkownik może zmienić swoje hasło na dowolne, ale spełniające wymagane warunki.

Zleceniodawca może przeglądać tylko swoje zlecenia.

Po poprawnym zalogowaniu zleceniodawcy przeglądarka wyświetli podstawowe menu. Dalsze możliwości działania opisane są poniżej.

Logowanie pacjenta

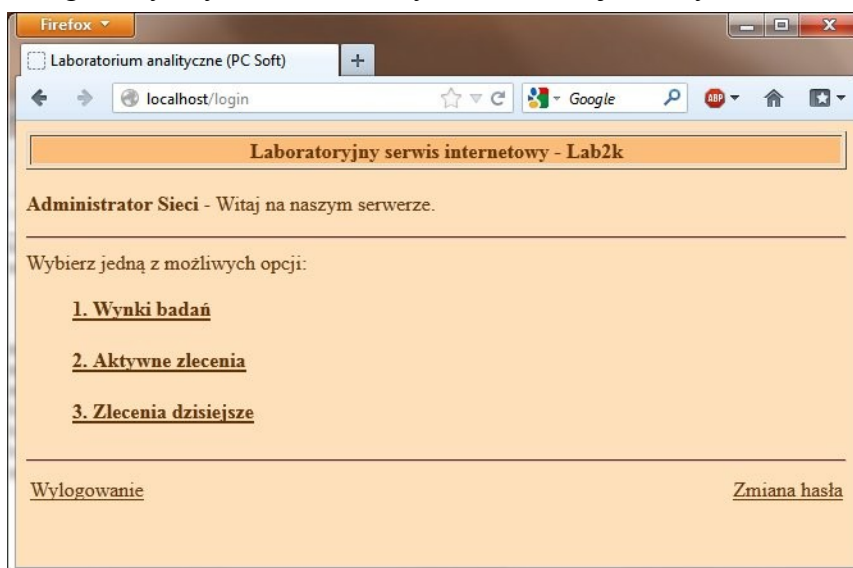
Pacjent musi wpisać swój numer PESEL w pole *Kod użytkownika*, a w pole *Hasło* wpisać pierwsze 9-cyfr numeru zlecenia z kodu paskowego swoich badań w laboratorium.

Numer zlecenia będzie podany pacjentowi po zarejestrowaniu zlecenia.

Po uzyskaniu dostępu do laboratoryjnej bazy danych należy kliknąć link **Wyniki badań**. Aby wydrukować wynik należy kliknąć link **eDokument** w nagłówku zlecenia i wybrać dokument klikając na link **Dokument PDF**.

2. Podstawowe menu programu

Zalogowany użytkownik ma trzy możliwe akcje do wyboru:

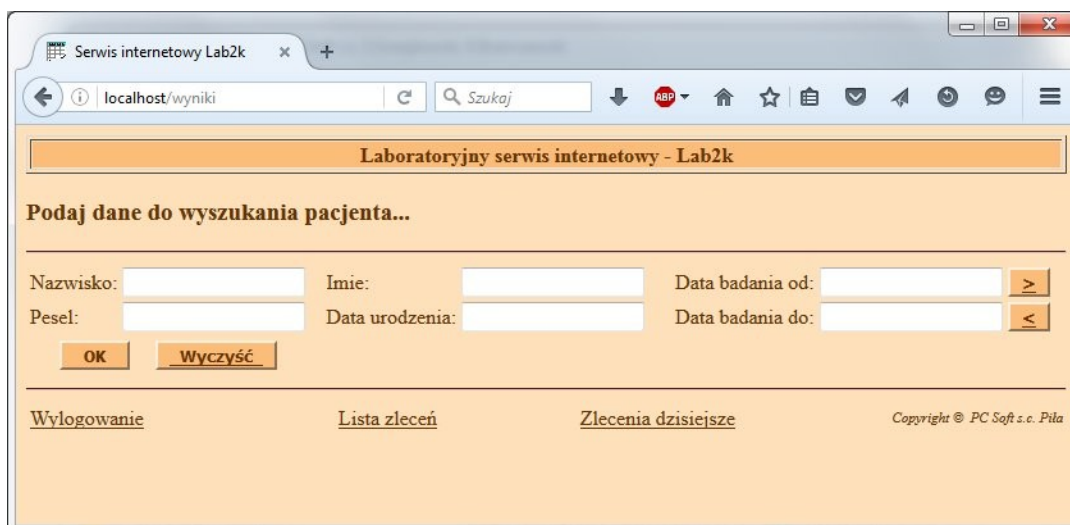


- 1. Wyniki badań

Wyszukiwanie pacjentów, których wyniki chcemy przeglądać.

System wyszukuje tylko tych pacjentów, których użytkownik ma prawo przeglądać.

Wynikiem szukania jest lista pacjentów.



- 2. Aktywne zlecenia

Wyświetlenie listy aktywnych zleceń zleconych przez zalogowanego użytkownika.

Zlecenie aktywne to takie, które jeszcze nie przeszło w laboratorium do archiwum.

W skrócie, to te zlecenia, na których wyniki zlecający oczekuje.

Wynikiem szukania jest lista zleceń.

- 3. Zlecenia dzisiejsze

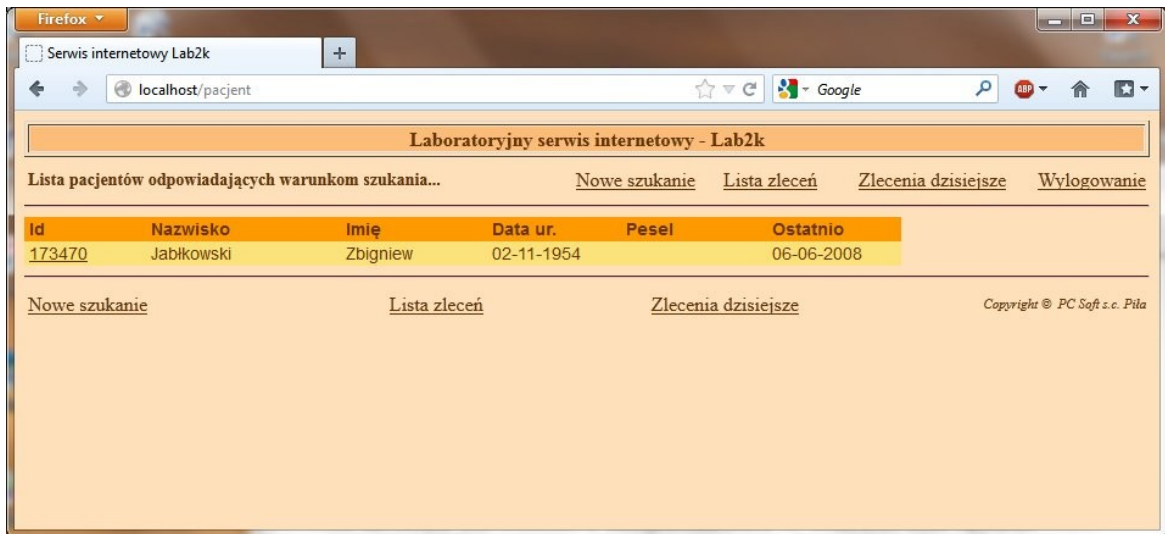
Jest to ograniczenia zleceń aktywnych do bieżącego dnia.

Wynikiem szukania jest lista zleceń.

W głównym menu użytkownik może również zmienić swoje bieżące hasło (Zmiana hasła).

3. Lista pacjentów

Lista zawiera podstawowe dane identyfikacyjne pacjenta oraz datę ostatniego zlecenia, które wynikało z działań zleceńodawcy związanego z zalogowanym użytkownikiem.



Wyniki pacjenta wybiera się klikając na identyfikator pacjenta (Id). Pozostałe linki służą do przejścia do innych opcji w programie.

4. Lista zleceń

Lista zleceń zawiera:

- dane pacjenta (nazwisko, imię, pesel),
- datę zlecenia badań
- numer zlecenia lub numer dzienny,
- tryb zlecenia (R-rutyna, C-cito),
- status zlecenia (czeka, w trakcie, zakończone),
- kod zleceńodawcy,
- nazwisko i imię lekarza zlecającego.
- akcja do wyświetlenia wyników.

Data	Pacjent	Pesel	Numer	Tryb	Status	Zlecił	Lekarz	Akcja
26-08-2002	Adamińska Beata		351.0001	C	Czeka	ABEL	Aborowicz Maria Anna	
07-10-2002	Borland Frank	73120102336	411.0001	R	Czeka	ABEL	Aborowicz Maria Anna	
02-12-2002	Borland Frank	73120102336	491.0001	R	Czeka	ABEL	Aborowicz Maria Anna	
18-12-2002	Borland Frank	73120102336	513.0001	R	Czeka	ABEL	Aborowicz Maria Anna	
23-01-2003	Borland Frank	73120102336	044.0001	R	W trakcie	ABEL	Aborowicz Maria Anna	Wyniki
20-02-2003	Borland Frank	73120102336	084.0001	R	Czeka	ABEL	Aborowicz Maria Anna	
25-02-2003	Borland Frank	73120102336	092.0001	R	Czeka	ABEL	Aborowicz Maria Anna	
05-03-2003	Borland Frank	73120102336	103.0001	R	Czeka	ABEL	Aborowicz Maria Anna	
25-03-2003	Borland Frank	73120102336	132.0002	C	Czeka	ABEL	Aborowicz Maria Anna	
23-04-2003	Borland Frank	73120102336	173.0001	R	Czeka	ABEL	Aborowicz Maria Anna	

Akcje.

Klikając link na numer zlecenia przechodzi się do szczegółów zlecenia.

Klikając link na nazwisko i imię pacjenta lub link 'Wyniki' przechodzi się do przeglądania wyników badań. Jeśli takich linków nie ma przy pacjencie, oznacza to że nie ma jeszcze autoryzowanych wyników do przeglądania.

5. Szczegóły zlecenia

Szczegóły zlecenia zawierają informacje o:

- zleconych badaniach,
- przyjętych próbkach (data i godzina przyjęcia w laboratorium).

Serwis internetowy Lab2k - Mozilla Firefox
localhost/zlec?zid=524694

Laboratoryjny serwis internetowy - Lab2k

Zlecenie laboratoryjne... [Drukuj](#) [Zamknij](#)

Pacjent	Wilczyńska Marcela	Data ur.	11-03-1929
Adres		PESEL	

Nr zlecenia: 800473211 Data: 10-10-2012 Tryb: Rutyna

Zlecniodawca: Oddział Chirurgii Ogólnej

Lekarz: Nowicki Karol

Zlecone badania: CBC, CREA, ELEK, GFR, PROT, UREA

Komentarz:

Przyjęte próbki: 10-10-2012 07:41:06 8004732111 Krew na morfologię
10-10-2012 07:52:46 8004732112 Surowica

[Zamknij](#) Copyright © PC Soft s.c. Pila

6. Wyniki badań – prezentacja

Wyniki pacjenta prezentowane są w postaci tabelarycznej z lewej do prawej.

Wyniki bieżące zaczynają się od lewej, a starsze z prawej. Istnieje więc możliwość porównywania w linii poprzednich wyników wybranego parametru.

Serwis internetowy Lab2k
localhost/pacwyn?pid=315180

Laboratoryjny serwis internetowy - Lab2k

Wyniki badań pacjenta... [Zmiana zapytania](#) [Nowe szukanie](#) [Lista zleceń](#) [Zlecenia dzisiejsze](#) [Wylogowanie](#)

Pacjent	Kowalski Jan	Data ur.	19-08-1959
Adres		PESEL	

[Drukuj](#)

Wykonane badania	< 11-04-2012 11:16 DERM 800396016 eDokument	10-05-2011 WEW (Cito) 800338505 eDokument	09-05-2011 12:16 WEW (Cito) 800327417 eDokument	09-05-2011 08:56 WEW (Cito) 800327415 eDokument >>
HEMATOLOGIA				
Morfologia krwi...				
Krwinki białe				
WBC	K/uL 4,230 - 9,070	5,800	I 102,010 H	73,500 H
NEU	% 34,0 - 67,9	17,3 L		
IG%	% 0,0 - 0,5	0,9 H		
LYM	% 21,8 - 53,1	56,0 H		
Monocyty	% 5,3 - 12,2	24,8 H		
Gr. kwasochłonne	% 0,8 - 7,0	0,7 L		
Gr. zasadochłonne	% 0,2 - 1,2	0,3		
Krwinki czerwone				
RBC	M/uL 4,50 - 5,50	3,55 L	2,70 L	2,26 L
HGB	g/dl 13,7 - 17,5	12,7 L	8,4 L	7,2 L
HCT	% 40,1 - 51,0	37,0 L	25,3 L	22,2 L
MCV	fL 79,0 - 92,2	104,2 H	93,7	98,2 H
MCH	pg 25,6 - 32,2	35,8 H	31,1	31,9

Pierwszym zleceniem od lewej jest to zlecenie, którego link został kliknięty. Może więc zdarzyć się przypadek, w którym pacjent ma kilka zleceń, a do wyboru naciśnięty został link zlecenia pierwszego od góry (czyli zleconego najwcześniej). W przeglądzie tabelarycznym od lewej będzie właśnie to najwcześniej zlecenie, a nie będzie tych później zleconych. W takiej sytuacji można kliknąć na znaczek '<', znajdujący się w lewym rogu nagłówka pierwszego zlecenia. System ustawi od lewej ostatnie zlecenie.

Uwaga! Wynik z komentarzem tekstowym oznaczony jest literką T z lewej strony wyniku. Literka jest jednocześnie linkiem do wyświetlenia komentarza.

Możliwe dodatkowe akcje:

- Szczegóły zlecenia
Kliknąć na link zlecenia w nagłówku kolumny z wynikami.
- Zmiana zapytania
Pozwala ograniczyć zakres prezentowanych badań. Można podać: okres od-do,| grupę badań, profil, test,| zleceniodawcę, lekarza.
- Trendy wyników badań
Nazwa każdego testu jest jednocześnie linkiem do okna prezentującego zmienność wyników wybranego testu. Zmienność taką można obejrzeć też w postaci graficznej klikając na opcję 'Pokaż wykres'.
- Drukowanie wyników
Istnieje możliwość wydruku wyników zlecenia w postaci nieautoryzowanego wydruku (link: 'Drukuj' w nagłówku kolumny zlecenia) lub możliwość wydruku dokumentu elektronicznego (link: 'eDokument')

7. Zmiana zapytania

Firefox

Serwis internetowy Lab2k

localhost/wynokres?pid=315180

Laboratoryjny serwis internetowy - Lab2k

Podaj szczegóły do szukania wyników pacjenta...

Identyfikator pacjenta: 315180

Okres od: > Grupa badań: Wszystkie grupy badań

Okres do: < Profil: Wszystkie profile

Test: Wszystkie testy

Zleceniodawca: Wszyscy zleceniodawcy

Lekarz: Wszyscy lekarze

OK Wyczyść

Wylogowanie Lista zleceń Zlecenia dzisiejsze

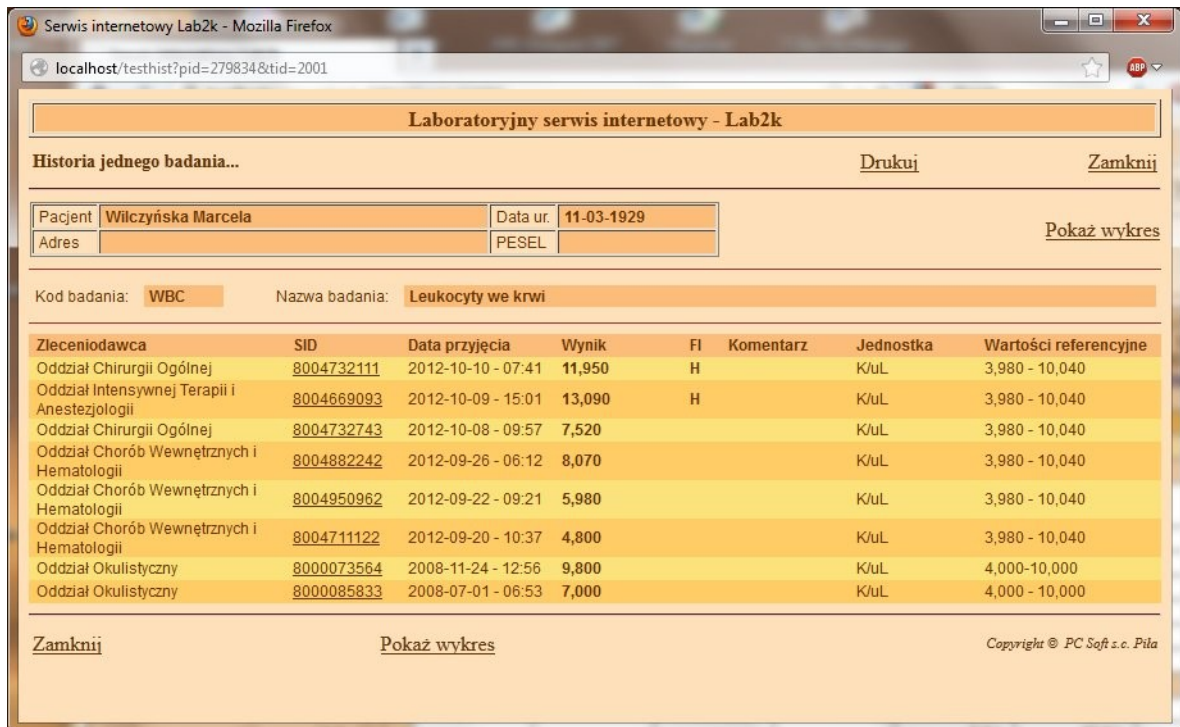
Copyright © PC Soft s.c. Pila

Pola edycyjne pozwalają ograniczyć wyświetlane dane.

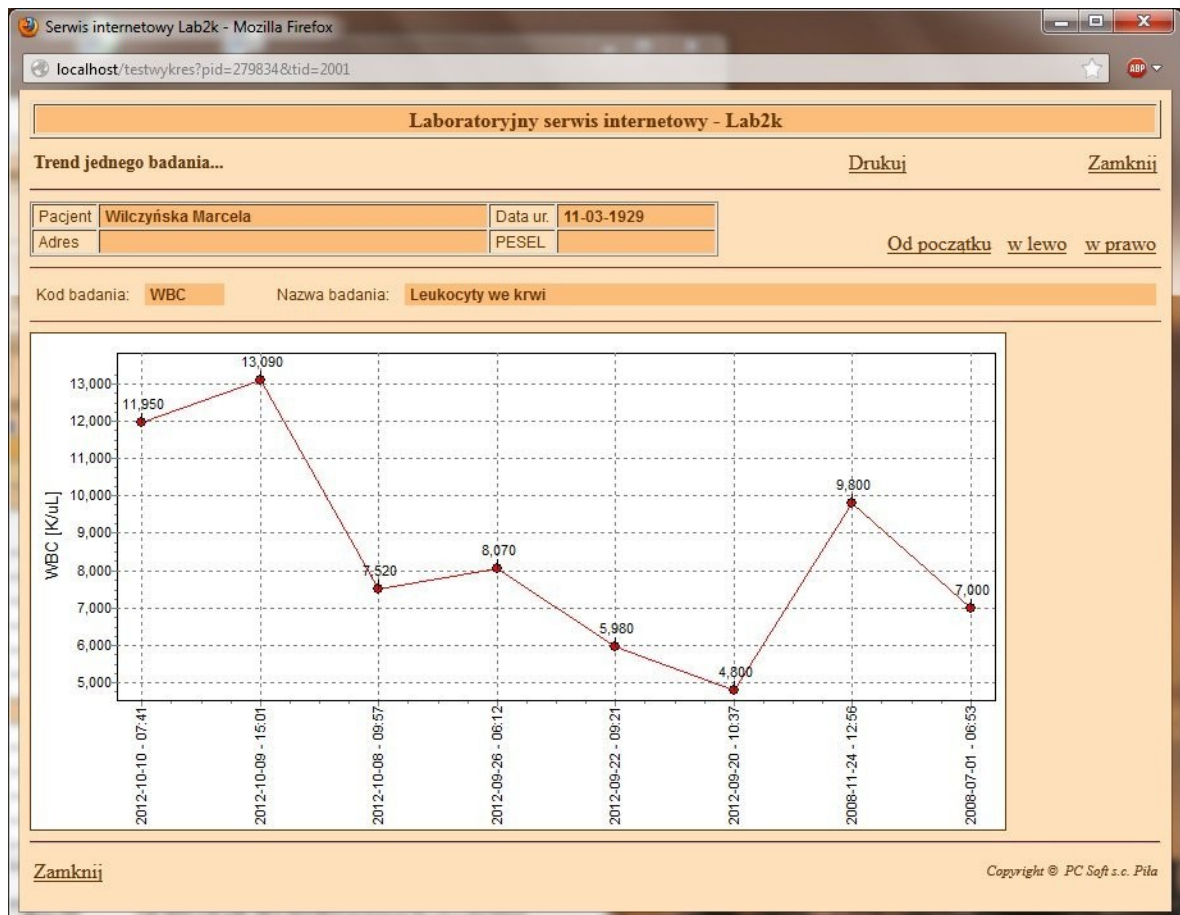
8. Trendy wyników badań

Po kliknięciu na nazwę testu wyświetlana jest historia wyników tego testu.

Wykres trendów uzyskuje się po kliknięciu na link 'Pokaż wykres'.

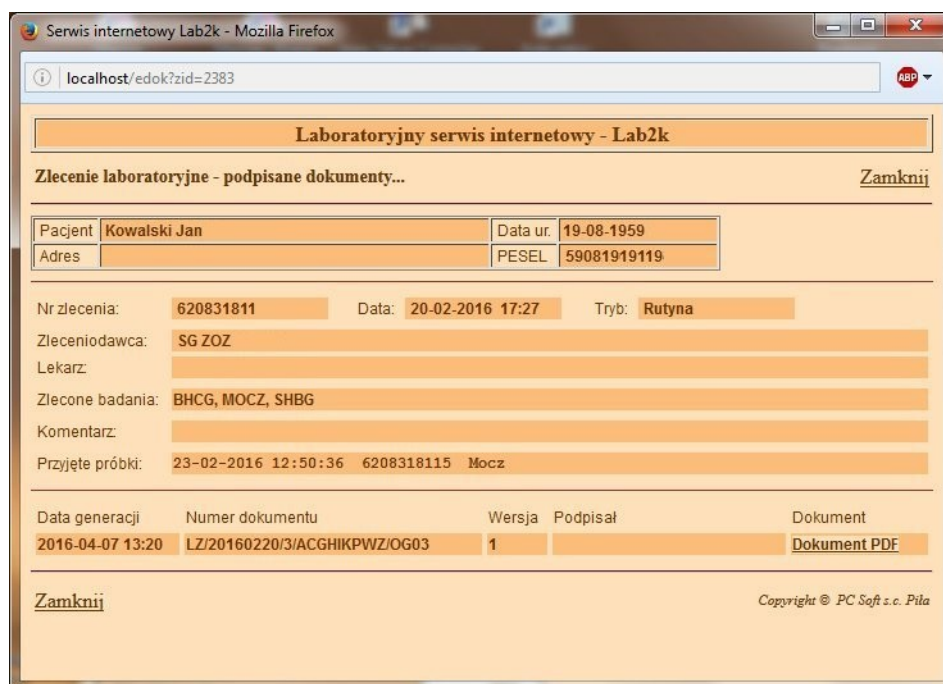


Najwcześniejsze wyniki znajdują się po stronie lewej. Im bardziej w prawo tym wyniki są starsze. Po wykresie można się przemieszczać klikając na link 'Od początku' lub 'w lewo' lub 'w prawo'.



9. Drukowanie wyników – eDokument

Po kliknięciu na link eDokument zostanie wyświetlona lista dokumentów elektronicznych.



Serwis internetowy Lab2k - Mozilla Firefox
localhost/edok?zid=2383

Laboratoryjny serwis internetowy - Lab2k

Zlecenie laboratoryjne - podpisane dokumenty... [Zamknij](#)

Pacjent	Kowalski Jan	Data ur.	19-08-1959
Adres		PESEL	59081919119

Nr zlecenia: 620831811 Data: 20-02-2016 17:27 Tryb: Rutyna

Zleceniodawca: SG ZOZ

Lekarz:

Zlecone badania: BHCG, MOCZ, SHBG

Komentarz:

Przyjęte próbki: 23-02-2016 12:50:36 6208318115 Mocz

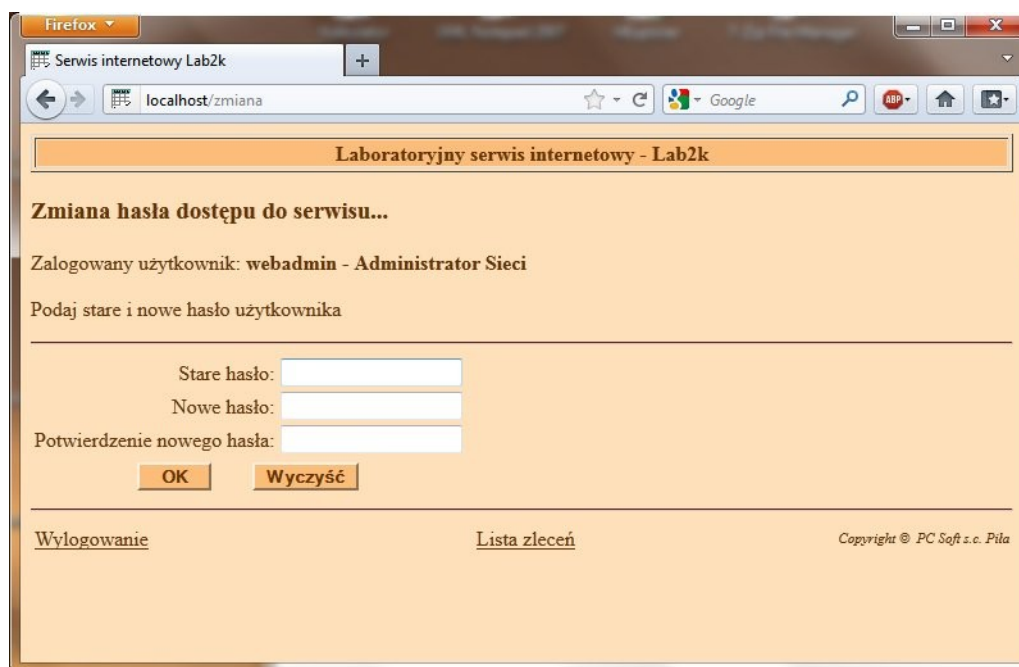
Data generacji	Numer dokumentu	Wersja	Podpisal	Dokument
2016-04-07 13:20	LZ/20160220/3/ACGHIKPWZ/OG03	1		Dokument PDF

[Zamknij](#) Copyright © PC Soft s.c. Pila

Dokumentów może być czasem więcej niż jeden. Wszystko zależy od zawartości zlecenia. Wyniki niektórych badań muszą występować na oddzielnych formularzach. Dokument można obejrzeć po kliknięciu na link 'Dokument PDF'.

10. Zmiana hasła

Użytkownik może zmienić aktualne hasło klikając na link [Zmiana hasła](#) w głównym menu programu, które pojawia się tylko przy starcie.



Firefox
Serwis internetowy Lab2k
localhost/zmiana

Laboratoryjny serwis internetowy - Lab2k

Zmiana hasła dostępu do serwisu...

Zalogowany użytkownik: webadmin - Administrator Sieci

Podaj stare i nowe hasło użytkownika

Stare hasło:

Nowe hasło:

Potwierdzenie nowego hasła:

[Wylogowanie](#) [Lista zleceń](#) Copyright © PC Soft s.c. Pila

Do zmiany hasła potrzebny jest wpis starego hasła i dwukrotne potwierdzenie wpisu nowego.