



Spis treści

Ogólne Informacje	1
Uruchomienie	2
Komunikaty po zalogowaniu	3
Prezentacja wyników w formie tabeli lub edokumentów	4
Menu główne.....	4
Przegląd zleceń	5
Szczegóły Zlecenia	7
Sekcja szczegółowych informacji o zleceniu	7
Sekcja prezentacji wyników badań.....	8
Sekcja Nawigacyjna	9
Przegląd badań	10
Elektroniczna Dokumentacja Medyczna (EDM)	11
Wydruk wyników www	12
Prezentacja wyników w postaci plików pdf.....	14
Przegląd zleceń	14
Szczegóły Zlecenia	15
Prezentacja wyników w postaci tabelarycznej lub plikach pdf.....	15
Ustawienia Użytkownika	16
Zmiana hasła.....	19
Zmiana danych osobowych	19
Formularz kontaktowy	19

OGÓLNE INFORMACJE

Moduł SOLAB_WWW umożliwi pacjentom:

- przegląd wyników badań z użyciem popularnych przeglądarek internetowych,
- przegląd wyników w intranecie i intranecie,
- przegląd wyników bieżących i archiwalnych,
- przegląd wyników badań analitycznych, mikrobiologicznych, serologicznych i diagnostycznych,
- wydruk wyników badań z wykorzystaniem formy drukowania dostępnej w przeglądarce internetowej (forma tabelaryczna),
- podgląd, zapis i wydruk utworzonej elektronicznej dokumentacji medycznej pacjenta (EDM)
- podgląd, zapis i wydruk plików PDF z wynikami badań laboratoryjnych,

UWAGA!!! Dostęp do wyników badań laboratoryjnych w postaci plików PDF lub EDM dostępny jest w zależności od wybranej przez administratora strony formy prezentacji wyników.

URUCHOMIENIE

Uruchomienie modułu następuje poprzez wprowadzenie adresu strony internetowej do pola adresu przeglądarki lub uruchomienie strony internetowej poprzez zapisany skrót. Każdy użytkownik jest autoryzowany Loginem i Hasłem nadanym przez administratora. Poziom restrykcji zabezpieczeń określany jest przez administratora modułu.

KS-Solab WWW
Interfejs internetowy programu KS-Solab

Kontakt Użytkownik niezalogowany

[Panel główny](#) » Logowanie do aplikacji KS-Solab WWW

Logowanie

Pola oznaczone * są wymagane.

Login: *

Hasło: *

Kod weryfikujący: *


[Zapomniałem hasła!](#)

Portal w swym działaniu wykorzystuje pliki cookies, możesz zablokować ich działanie na Twoim urządzeniu, aby dowiedzieć się więcej sprawdź naszą [Politykę Prywatności](#).

[Polityka prywatności](#) | [Wykorzystanie plików cookies](#) | [Ochrona Danych Osobowych: RODO](#)
Copyright © 2010-2023 by Kamssoft SA. Wszelkie prawa zastrzeżone. Wersja KS-Solab WWW: 2023.01.0.0

Rys. 1 Ekran logowania modułu Solab WWW.

KOMUNIKATY PO ZALOGOWANIU

W przypadku pierwszego poprawnego zalogowania, system wyświetla komunikat, który należy zaakceptować. W przypadku braku akceptacji (przycisk *Zakończ*), użytkownik zostanie wylogowany, a następnie przekierowany do okna logowania.

The screenshot shows a web browser window with the title "KS-Solab WWW" and subtitle "Interfejs internetowy programu KS-Solab". The page header includes a "Kontakt" link and a "Użytkownik niezalogowany" status. The main content area displays a consent message for data processing, followed by two buttons: "Akceptuj i przejdź do serwisu" (highlighted in red) and "Zakończ". A footer note mentions cookies and provides links to privacy and data protection policies.

KS-Solab WWW
Interfejs internetowy programu KS-Solab

Kontakt Użytkownik niezalogowany

[Panel główny](#) » Informacja RODO KS-Solab WWW

Logując się jednocześnie wyrażam zgodę na elektroniczne przetwarzanie moich danych osobowych oraz wrażliwych danych szczególnych kategorii w postaci wyników badań laboratoryjnych wraz z opisami w celu świadczenia usług medycznych. W przypadku braku zgody prosimy o zaprzestanie korzystania z serwisu, poprzez zamknięcie strony. Obowiązek informacyjny wynika z Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (dalej: "RODO")

Akceptuj i przejdź do serwisu

Zakończ

Portal w swym działaniu wykorzystuje pliki cookies, możesz zablokować ich działanie na Twoim urządzeniu, aby dowiedzieć się więcej sprawdź naszą [Politykę Prywatności](#)

[Polityka prywatności](#) | [Wykorzystanie plików cookies](#) | [Ochrona Danych Osobowych: RODO](#)
Copyright © 2010-2023 by Kamssoft SA. Wszelkie prawa zastrzeżone. Wersja KS-Solab WWW: 2023.01.0.0

Rys. 2. Okno komunikatów po zalogowaniu

PREZENTACJA WYNIKÓW W FORMIE TABELI LUB EDOKUMENTÓW

MENU GŁÓWNE

KS-Solab WWW
Interfejs internetowy programu KS-Solab

Do automatycznego wylogowania pozostało: **00:06:00**

Panel główny | Zlecenia | Użytkownik | Kontakt

[Instrukcja obsługi](#) | SYLWESTER SENIOR (ss123) (wyloguj)

Przegląd zleceń | Przegląd badań | Moje ustawienia

Po ukończeniu pracy z aplikacją, proszę [wylogować się](#) i zamknąć wszystkie okna przeglądarki, aby zakończyć bieżącą sesję.

[Informacja o zasadach postępowania z danymi osobowymi](#)

[Polityka prywatności](#) | [Wykorzystanie plików cookies](#) | [Ochrona Danych Osobowych: RODO](#)
Copyright © 2010-2023 by Kamssoft SA. Wszelkie prawa zastrzeżone. Wersja KS-Solab WWW: 2023.01.0.0 (wersja bazy danych: 2023.02.0.0).

Rys. 3. Okno panelu głównego

Okno panelu głównego (menu głównego) serwisu podzielone zostało na następujące sekcje:

- nagłówek – zawiera nazwę strony, logo oraz informację o czasie do automatycznego wylogowania użytkownika, w przypadku braku aktywności.
- panel nawigacyjny – menu nawigacyjne serwisu oraz odnośnik z instrukcją obsługi serwisu SolabWWW
- szybkie odnośniki – odnośniki do listy zleceń, badań oraz ustawień użytkownika.
- informacje dodatkowe – możliwość zapoznania się z dodatkowymi informacjami zamieszczonymi na stronie,
- stopka – odnośniki do ważnych dokumentów oraz informacje o prawach autorskich i wersji serwisu,

PRZEGLĄD ZLECEŃ

KS-Solab WWW

A

Proszę zmienić plik
_logo.png
w folderze ghl!

Interfejs internetowy programu KS-Solab
 Do automatycznego wylogowania pozostało: **00:06:00**

Panel główny
Zlecenia
Użytkownik
Kontakt
B
Instrukcja obsługi
SYLWESTER SENIOR (ss123)
(wyloguj)

Panel główny » Przechodzenie zleceń

Przechodzenie zleceń

Ukryj filtry ?

Data rejestracji zlecenia: —

Data pobrania: —

Badanie:

Numer zlecenia:

Lekarz kier.:

Sposób wyświetlania pola filtrów można zmienić w module [Moje ustawienia](#)

Szukaj
Wyczyść

Proszę kliknąć pozycję na liście poniżej, aby wyświetlić szczegóły wybranego zlecenia.
 Aktywna ikona pdf oznacza, że można pobrać zbiorczy plik z wynikami danego zlecenia.

D
Strona 1 z 7, zlecenia 1-20 z 126.

L. p.	Numer zlecenia	Data rejestracji zlecenia	Status	e.d.	e.a.	Nazwisko i imię	PESEL
1	400175528200	2023-08-15 13:05:00				Se*** Sy***	*****1673
2	400175594300	2023-07-21 14:13:35				Se*** Sy***	*****1673
3	400175594200	2023-07-21 14:13:12				Se*** Sy***	*****1673
4	400175594100	2023-07-19 11:28:25				Se*** Sy***	*****1673
5	400175594000	2023-07-18 15:35:22				Se*** Sy***	*****1673
6	400175593800	2023-07-17 13:32:12				Se*** Sy***	*****1673
7	400175593700	2023-07-17 12:26:48				Se*** Sy***	*****1673
8	400175593400	2023-06-29 16:02:50				Se*** Sy***	*****1673
9	400175593100	2023-06-26 12:17:33				Se*** Sy***	*****1673
10	200300001100	2023-06-26 08:44:27				Se*** Sy***	*****1673
11	400175592500	2023-06-20 12:23:21				Se*** Sy***	*****1673
12	400175590300	2023-05-29 09:14:09				Se*** Sy***	*****1673
13	400175590200	2023-05-26 14:51:57				Se*** Sy***	*****1673
14	400175588700	2023-04-19 09:46:42				Se*** Sy***	*****1673
15	400175588600	2023-04-19 09:37:15				Se*** Sy***	*****1673
16	400175588500	2023-04-19 09:31:38				Se*** Sy***	*****1673
17	100124898800	2023-04-18 12:41:41				Se*** Sy***	*****1673
18	100124899900	2023-04-18 12:37:15				Se*** Sy***	*****1673
19	100124894400	2023-04-18 11:05:51				Se*** Sy***	*****1673
20	400175588400	2023-04-17 20:13:33				Se*** Sy***	*****1673

<< < 1 2 3 4 5 6 7 > >> 1 v

E

[Polityka prywatności](#) | [Wykorzystanie plików cookies](#) | [Ochrona Danych Osobowych: RODO](#)
 Copyright © 2010-2023 by Kamssoft SA. Wszelkie prawa zastrzeżone. Wersja KS-Solab WWW: 2023.01.0.0 (wersja bazy danych: 2023.02.0.0).

Rys. 4. Przechodzenie zleceń.

Proszę o zwrócenie szczególnej uwagi na prawidłowe ustawienie filtrów pod przyciskiem "Wyświetl filtry"

Okno przechodzenia zleceń podzielone zostało na następujące sekcje:

- a) nagłówek – zawiera nazwę strony, logo oraz informację o czasie do automatycznego wylogowania użytkownika, w przypadku braku aktywności.
- b) panel nawigacyjny – menu nawigacyjne serwisu oraz odnośnik z instrukcją obsługi serwisu SolabWWW
- c) sekcja filtrów – możliwość ustawienia odpowiednich warunków zawężających listę zwracanych zleceń. Istnieje możliwość dostosowania (*Moje ustawienia*) tej sekcji oraz jej ukrycia. Użytkownik może ustawić następujące filtry:
 - data rejestracji zlecenia,
 - data pobrania materiału,
 - badania,
 - numer zlecenia,
 - lekarz kierujący,
- d) lista/zleceń – lista zleceń spełniających warunki ustawione w sekcji filtrów, z możliwością sortowania wg. daty rejestracji (znacznik sortowania). Prezentowane są następujące dane:
 - liczba porządkowa,
 - numer zlecenia,
 - data rejestracji zlecenia,
 - status zlecenia,
 - znacznik EDM (Elektronicznej Dokumentacji Medycznej),

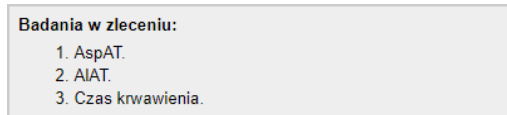
- znacznik ZSIRep (informacja o zapisie pliku z wynikiem w lokalnym repozytorium),
 - nazwisko i imię pacjenta,
 - PESEL,
- e) stopka – odnośniki do ważnych dokumentów oraz informacje o prawach autorskich i wersji serwisu,

Dodatkowe informacje dla użytkownika.

W oknie przeglądu zleceń oprócz informacji wyświetlanych bezpośrednio, użytkownik ma możliwość uzyskania dodatkowych informacji. Aby je wyświetlić, należy najechać wskaźnikiem myszy na jeden z elementów listy.

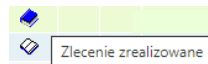
W oknie przeglądu zleceń dostępne są następujące dane:

- a) Wskazanie wskaźnikiem myszy L. p., Numeru zlecenia lub Daty rejestracji zlecenia, spowoduje wyświetlenie okienka z listą badań zarejestrowanych w ramach danego zlecenia,



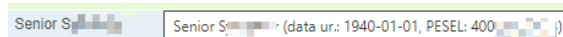
Rys. 5. Hint – lista badań.

- b) Wskazanie wskaźnikiem myszy ikony statusu, spowoduje wyświetlenie okienka ze słownym opisem statusu zlecenia,



Rys. 6. Hint – status zlecenia.

- c) Wskazanie wskaźnikiem myszy Nazwiska i imienia lub numeru PESEL, spowoduje wyświetlenie okienka z imieniem i nazwiskiem, datą urodzenia oraz numerem PESEL,



Rys. 7 . Hint – dane pacjenta.

Jeżeli na liście zleceń zostanie osiągnięta maksymalna, określona w konfiguracji, liczba zleceń, system wygeneruje panel nawigacyjny, ułatwiający użytkownikowi poruszanie się pomiędzy poszczególnymi stronami ze zleceniami. Użytkownik, może wybrać dowolną stronę z wynikami, wybierając wskaźnikiem myszy jej numer, przejść do ostatniej lub pierwszej strony za pomocą przycisków >> i <<, przejść do kolejnej lub poprzedniej za pomocą przycisków > i < lub wybrać właściwą stronę z listy rozwijanej, dostępnej po prawej stronie przycisków nawigacyjnych.



Rys. 8. Lista zleceń – panel nawigacyjny.

SZCZEGÓŁY ZLECENIA

Po kliknięciu na liście zleceń wskazanego zlecenia, otwiera się nowe okno zawierając szczegóły zlecenia.

KS-Solab WWW

Do automatycznego wylogowania pozostało: 00:09:58

Panel główny | **Zlecenia**
[Instrukcja obsługi](#) | SYLWESTER SENIOR (SYLSEN) (wyloguj)

[Panel główny](#) » [Zlecenia](#) » Zlecenie nr 400100028600

A

KAMSOFI SPÓŁKA AKCYJNA LABORATORIUM
ul. 1 MAJA 133, 40-235 KATOWICE

Senior Sylwester (zlecenie nr 400-XXXXXX)

Wyświetl wszystkie [zlecenia](#) lub [badania](#) tego pacjenta.

Działania

[Powrót do listy badań](#)

[Podgląd wyników](#)

[Widok do kopiowania](#)

[Wydruk wyników www](#)

Kierunek: prywatny	PESEL: 40010151673
Jednostka kierująca	Data urodzenia: 1940-01-01
Oddział	Płeć: mężczyzna
Pracownik kierujący	Status: ♦ [zrealizowane]
Data rejestracji zlecenia: 2022-04-19 12:44:23	

B

Analityka

Badanie	ePodpis	Parametr	Wynik	Jedn.	Wart.ref.	Norma opisowa	Arch 1	Arch 2
AIAT		Dodatni	-				Dodatni	2022-04-05
Albumina		Albumina Dodatkowa	14		12-80		0	2022-02-11
		ALB 1			gręgeręg l		re	2022-02-11
		ALBUMINA	25	g/l	34-48		0 g/l	2022-02-11
							54 g/l	2022-02-03
Alkohol		Wykres	1.2	%o	-		>3 %o	2022-04-05
Amylaza w moczu			2	U/l	-		5 U/l	2022-02-04
Amylaza w surowicy		Wykres	30	U/l	22-80		40 U/l	2022-02-10
							25 U/l	2022-02-07

Badanie zawiera wynik tekstowy lub słownikowy. Sposób wyświetlania tego typu wyników można zmienić w module [Moje ustawienia](#) (sekcja „Wygląd” → „Szczegóły zlecenia”).

[Powrót](#)

nie zdefiniowano

Copyright © 2010-2023 by Kamssoft SA. Wszelkie prawa zastrzeżone. Wersja KS-Solab WWW: 2023.01.0.0 (wersja bazy danych: 2023.02.1.0).

Rys. 9. Szczegóły zlecenia.

Okno prezentacji szczegółów zlecenia, podzielone zostało na 3 sekcje.

1. Sekcja szczegółowych informacji o zleceniu,
2. Sekcja prezentacji wyników badań,
3. Sekcja nawigacyjna,

SEKCJA SZCZEGÓŁOWYCH INFORMACJI O ZLECENIU

W sekcji tej prezentowane są szczegółowe dane zlecenia takie jak:

- a) imię i nazwisko pacjenta,
- b) numer zlecenia,
- c) kierunek badania,
- d) nazwa jednostki kierującej,
- e) nazwa oddziału kierującego,
- f) imię i nazwisko pracownika kierującego,
- g) datę rejestracji zlecenia,
- h) PESEL,
- i) data urodzenia pacjenta,
- j) płeć pacjenta,
- k) status zlecenia,

SEKCJA PREZENTACJI WYNIKÓW BADAŃ

W sekcji tej prezentowane są wyniki badań. Badania pogrupowane są wg. typu badań (Analityka, Mikrobiologia, Diagnostyka, Genetyka, Serologia, Patomorfologia).

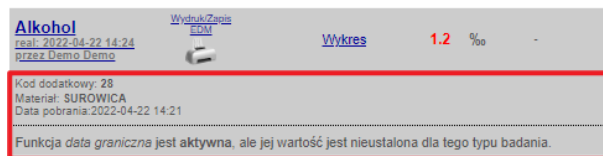
BADANIA ANALITYCZNE

Szczegółowe informacje o badaniach zawierają takie dane jak:

- nazwa badania (wraz z datą i godziną realizacji, oraz osobą wykonującą),
- znacznik EDM – Elektronicznej dokumentacji medycznej (ikona drukarki oraz etykieta „Wydruk/Zapis EDM”)
- nazwa parametru badania,
- wynik,
- jednostka miary,
- wartość referencyjna,
- norma opisowa,
- wyniki archiwalne (2 ostatnie wyniki wraz z datą wykonania),

Dodatkowe informacje o badaniu.

Po kliknięciu w nazwę badania prezentowane są dodatkowe informacje o badaniu tj. dodatkowy kod, materiał użyty do badania, data pobrania materiału od pacjenta, opis badania.



Rys. 10. Dodatkowe informacje o badaniu.

BADANIA MIKROBIOLOGICZNE

Szczegółowe informacje o badaniach zawierają takie dane jak:

- nazwa badania (wraz z datą i godziną realizacji, oraz osobą wykonującą),
- znacznik EDM – Elektronicznej dokumentacji medycznej (ikona drukarki oraz etykieta „Wydruk/Zapis EDM”)
- wynik,
- informacje o wykrytych organizmach,
- informacje o lekooporności wraz z opisem,

Mikrobiologia									
Badanie		ePodpis		Wynik					
Posiew krwi		Wynik mikrobiologiczny: (WYNIK DODATNI) -- 2023-08-21 10:54							
<small>real: 2023-08-21 10:54</small>		<small>przez Dariusz Lechnicz</small>							
<small>real: 2022-04-22 14:24</small>	<small>Rizex Demo Demo</small>								
<small>Kod dodatkowy: 28</small>	<small>Materiał: SUROWICA</small>	<small>Data pobrania: 2022-04-22 14:21</small>							
<small>Funkcja data graniczna jest aktywna, ale jej wartość jest nieustalona dla tego typu badania.</small>									
L.p.	Organizm	Patogen Alarmowy	Wzrost	Ilość	Bionumer	Test identyfikacyjny	Pożywka	Miano	Mechanizmy oporności
1.	ACREMONIUM SPP.	TAK!							HLAR, MRSA
Mech. oporn.		Opis							
HLAR		Enterococcus spp HLAR(+) - wysoka oporność na aminoglikozydy.							
MRSA		Staphylococcus aureus metycylinooporny jest oporny na wszystkie antybiotyki betalaktamowe: penicyliny, penicyliny z inhibitorami, cefalosporyny, karbapenemy oraz monobaktamy.							
Antybiotyki				Organizm nr 1					
				MIC		Wraź.			
5-FLUOROCYSTYNA(1)				--		OP			
<small>Brak danych dotyczących parametrów PK/PD.</small>									

Rys. 11. Wynik badania mikrobiologicznego.

BADANIA PATOMORFOLOGICZNE

Szczegółowe informacje o badaniach zawierają takie dane jak:

- nazwa badania i numer,
- data skierowania,
- data przyjęcia materiału,
- data planowanego wykonania,
- data wykonania,
- informacje o materiałach i bloczkach,
- wynik badania,

Patomorfologia		
Rodzaj utrwalacza:		
KAMSOFT S. A. ZAKŁAD PATOMORFOLOGII I CYTOLOGII KLINICZNEJ ul. 1 Maja 133, 40-235 Katowice tel: (32) 209 07 05		
BADANIE HISTOPATOLOGICZNE NR 328		
Pacjent: Senior Sylwester		
PESEL: 400	Data ur.: 1940-01-01	Płeć: Mężczyzna
		Wiek: 83 lata
Jednostka kierująca:		
Lekarz kierujący:		
Rozpoznanie kliniczne: Zatrucie Pokarmowe Wywołane Przez Salmonella		
Dane kliniczne:		
Data przyjęcia: 2023-06-26	Data wykonania / zakończenia: 2023-09-11	
Materiał: 1 - WYCINEK		
Miejsce pobrania: Żołądek, antrum		
Opis makroskopowy: Fragment żołądka 110-, Krucho beżowe tkanki o łącznych wymiarach: 1,5 cm x 1 2 cm x 0,5		
Data i czas pobrania: 2023-06-26 11:02		
Data i czas utrwalenia: 2023-06-26 11:05		
Data i godzina wpływu (przyjęcia) materiału: 2023-06-27 08:00		
WYNIK BADANIA:		
Testowy wynik badania materiału Szkiełka.		
Testowy wynik badania dla materiału Helicobacter		
PROFIL IMMUNOHISTOCHEMICZNY		
Przeciwciało	Ekspresja	Interpretacja
Szkiełka	+++	Wynik testowy ++++
Materiał opracował makroskopowo: Admin Ksadm		
Podpis osoby konsultującej: Jan Testowy		Podpis osoby zatwierdzającej: DR.N.MED Demo Demo

Rys. 12. Wynik badania patomorfologicznego.

SEKCJA NAWIGACYJNA

W sekcji tej, użytkownik ma możliwość wybrania różnych działań. Są to:

- powrót do listy zleceń,
- podgląd wyników – domyślne okno szczegółów zlecenia,
- widok do kopiowania,
- wydruk wyników www,

PRZEGLĄD BADAŃ

Okno główne przeglądu badań zbudowane składa się z tych samych sekcji co okno przeglądu zleceń, które zostało opisane w poprzednim Rozdziale. Na poniższym rysunku, kolorem czerwonym, oznaczono sekcję, w ramach której prezentowana jest lista badań.

KS-Solab WWW

Interfejs internetowy programu KS-Solab

Do automatycznego wylogowania pozostało: 00:09:56

Panel główny **Zlecenia**
[Instrukcja obsługi](#) ADMINISTRATOR DEMO (DEMODEMO) (wyloguj)

Panel główny » Przegląd badań

Przegląd badań

Ukryj filtry ?

Data rejestracji: —

Data realizacji: —

Data pobrania: —

Badanie:

Oddział kier.:

Numer zlecenia:

Pacjent:

Lekarz kier.:

Grp. oddz. kier.:

Sposób wyświetlania pola filtrów można zmienić w module [Moje ustawienia](#).

Proszę kliknąć pozycję na liście poniżej, aby wyświetlić szczegóły zlecenia do którego należy wybrane badanie. Strona 1 z 34, badania 1-10 z 335.

L. p.	Numer zlecenia	Nazwa badania	Data realizacji	Status	e.d.	Jednostka kierująca	Oddział	Nazwisko i imię	PESEL
1	400100052900	Chlorki	2023-08-28 09:26:38			KS	DO	Nazwisko_25 Dariusz	740-XXXX-XXXX
2	400100052900	AspAT	2023-08-28 09:26:29			KS	DO	Nazwisko_25 Dariusz	740-XXXX-XXXX
3	400100052800	AspAT	2023-08-28 09:06:47			KS	DO	Senior Sylwester	400-XXXX-XXXX
4	400100051400	Amylaza w surowicy	2023-07-12 12:36:49			KS	DO	Senior Sylwester	400-XXXX-XXXX
5	400100051200	AIAT	2023-07-12 12:20:12			KS	DO	Senior Sylwester	400-XXXX-XXXX
6	400100051100	AIAT	2023-07-12 11:52:46			KS	DO	Senior Sylwester	400-XXXX-XXXX
7	400100051100	Alkohol	2023-07-12 11:52:46			KS	DO	Senior Sylwester	400-XXXX-XXXX
8	400100051100	Retikulocyty	2023-07-12 11:52:46			KS	DO	Senior Sylwester	400-XXXX-XXXX
9	400100051100	Chlorki	2023-07-12 11:52:46			KS	DO	Senior Sylwester	400-XXXX-XXXX
10	400100051100	Albumina	2023-07-12 11:52:46			KS	DO	Senior Sylwester	400-XXXX-XXXX

nie zdefiniowano
Copyright © 2010-2023 by Kamssoft SA. Wszelkie prawa zastrzeżone. Wersja KS-Solab WWW: 2023.01.0.0 (wersja bazy danych: 2023.02.1.0).

Rys. 13 Przegląd badań

W oknie głównym przeglądu badań, prezentowane są następujące dane:

- a) lista porządkowa,
- b) numer zlecenia,
- c) nazwa badania,
- d) data realizacji,
- e) status badania,
- f) znacznik EDM (Elektronicznej Dokumentacji Medycznej),
- g) nazwisko i imię pacjenta,
- h) numer PESEL

Dodatkowe informacje dla użytkownika.

W oknie przeglądu badań oprócz informacji wyświetlanych bezpośrednio, użytkownik ma możliwość uzyskania dodatkowych informacji. Aby je wyświetlić, należy najechać wskaźnikiem myszy na jeden z elementów listy.

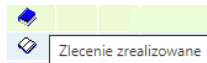
W oknie przeglądu zleceń dostępne są następujące dane:

- a) Wskazanie wskaźnikiem myszy L. p., Numeru zlecenia, nazwy badania lub Daty realizacji, spowoduje wyświetlenie okienka z wynikami dla poszczególnych parametrów badania,

400100028600	Albumina	2022-04-22
Parametry w badaniu:		
400100028600	Amylaza	1. Albumina Dodatkowa: 14 [12-80] (wynik poza normą).
400100026000	Alkoholo	2. ALB: 1 [grgererg !].
		3. ALBUMINA: 25 g/l [34-48] (wynik poza normą).

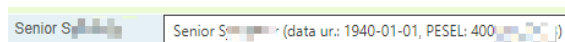
Rys. 14. Hint – szczegóły badania.

- b) Wskazanie wskaźnikiem myszy ikony statusu, spowoduje wyświetlenie okienka ze słownym opisem statusu zlecenia,



Rys. 15. Hint – status zlecenia.

- c) Wskazanie wskaźnikiem myszy Nazwiska i imienia lub numeru PESEL, spowoduje wyświetlenie okienka z imieniem i nazwiskiem, datą urodzenia oraz numerem PESEL,



Rys. 16 . Hint – dane pacjenta.

Po wybraniu badania i kliknięciu lewym klawiszem myszy na wskazanym badaniu, następuje otwarcie okna szczegółów zlecenia, w ramach którego znajduje się wskazane badanie. Szczegóły zlecenia, opisane zostały w poprzednim rozdziale.

ELEKTRONICZNA DOKUMENTACJA MEDYCZNA (EDM)

Jeżeli dla danego badania została utworzona elektroniczna dokumentacji medycznej z wynikiem badania, w kolumnie ePodpis wyświetlona zostanie etykieta „Wydruk/Zapis EDM” oraz ikonka drukarki.



Rys. 17. Znacznik EDM

Po kliknięciu w etykietę lub ikonę drukarki wyświetlony zostanie dokument EDM, który użytkownik może wydrukować lub zapisać na lokalnym dysku.

UWAGA !!! EDM jest zapisywany w postaci archiwum zip, zawierającego plik xml z wynikiem badania oraz plik transformaty xls. Obydwa pliki muszą być wypakowane do tej samej lokalizacji.

<< Powrót Pobierz e-dokument Drukuj e-dokument

Sprawozdanie z badania laboratoryjnego																
Data wystawienia 22 kwietnia 2022 r. godz. 14:24:17	ID 2.16.840.1.113883.3.4424.2.7.7.1 SOLAB.000000008202022															
Wersja 1	ID zbioru wersji 2.16.840.1.113883.3.4424.2.7.7.2.2 SOLAB.000000008202022															
Pacjent SYLWESTER S Data urodzenia 1 stycznia 1940 r. Wiek w dniu wystawienia 82 lata Płeć męczyzna Adres <hr/> Wizyta, pobyt, zdarzenie medyczne Specjalność placówki Medyczne laboratorium diagnostyczne (laboratorium) (kod 7100) wg sł. Specjalność (cz. VIII sys. kod. res.) Data 22 kwietnia 2022 r. godz. 14:24:05	Wystawca dokumentu dokument podpisany elektronicznie DEMO DEMO Lekarz NPWZ 1075488 <hr/> Miejsce wystawienia KAMSOFT SPÓŁKA AKCYJNA Rodzaj działalności MEDYCZNE LABORATORIUM DIAGNOSTYCZNE (LABORATORIUM) (kod 7100) wg sł. Specjalność (cz. VIII sys. kod. res.) Adres 1 MAJA 133, 40-235 KATOWICE jako część instytucji Rozwiń															
SP ZESPÓŁ OPIEKI ZDROWOTNEJ LABORATORIUM ANALITYCZNE																
<table border="1"> <tr> <td>Pacjent: SYLWESTER S</td> <td>Data ur.: 1940-01-01</td> <td>Płeć: M</td> <td rowspan="2"></td> </tr> <tr> <td>PESEL:</td> <td></td> <td>Wiek: 82 lata</td> </tr> <tr> <td>Adres: 11A</td> <td></td> <td></td> <td>8001000286010</td> </tr> <tr> <td>Zleciodawca: PRYWATNE</td> <td>Data rejestracji: 2022-04-19</td> <td colspan="2">Numer laboratoryjny: 4-001-000286</td> </tr> </table>		Pacjent: SYLWESTER S	Data ur.: 1940-01-01	Płeć: M		PESEL:		Wiek: 82 lata	Adres: 11A			8001000286010	Zleciodawca: PRYWATNE	Data rejestracji: 2022-04-19	Numer laboratoryjny: 4-001-000286	
Pacjent: SYLWESTER S	Data ur.: 1940-01-01	Płeć: M														
PESEL:		Wiek: 82 lata														
Adres: 11A			8001000286010													
Zleciodawca: PRYWATNE	Data rejestracji: 2022-04-19	Numer laboratoryjny: 4-001-000286														
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Badanie</th> <th>Wynik</th> <th>Jednostka</th> <th>Interpretacja</th> <th>Wart. referencyjne</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>ALAT</td> <td>Dodatni</td> <td>U/l</td> <td></td> <td>0.00-41.00</td> </tr> <tr> <td>Albumina Dodatkowa</td> <td>14.00</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		Badanie	Wynik	Jednostka	Interpretacja	Wart. referencyjne	ALAT	Dodatni	U/l		0.00-41.00	Albumina Dodatkowa	14.00			
Badanie	Wynik	Jednostka	Interpretacja	Wart. referencyjne												
ALAT	Dodatni	U/l		0.00-41.00												
Albumina Dodatkowa	14.00															

Rys. 18. Podgląd EDM.

WYDRUK WYNIKÓW WWW

Wydruk wyników realizowany jest poprzez standardową funkcję dostępną w przeglądarkach internetowych. Funkcja wydruku wyników działa w zakresie wyników badań pojedynczego (widocznego na ekranie) zlecenia.

W celu zaznaczenia braku autoryzacji, na wydruku umieszczona jest stosowna informacja.

W zależności od konfiguracji serwisu SolabWWW, przed wyświetleniem okna z podglądem wydruku, użytkownik może zostać poproszony o wybór sposobu wydruku wyników.

Tryb wydruku ✕

Proszę wybrać sposób wydrukowania wyników z tego zlecenia:

- **Razem** — Wszystkie sekcje zostaną wydrukowane w jednym ciągu; ilość stron zależy od obszerności wyników (liczby badań).
- **Osobno** — Każda sekcja zostanie wydrukowana na osobnej stronie (kolejność odwrotna, od ostatniej sekcji do pierwszej).

Informacja: Wyświetlanie tego okna można zmienić w module „[Moje ustawienia](#)”.

Rys. 19. Tryb wydruku wyników – okno wyboru.

Wydruk - odpis nieautoryzowany

KAMSOFI SPÓŁKA AKCYJNA LABORATORIUM
ul. 1 MAJA 133 , 40-235 KATOWICE**Senior Sylwester (zlecenie nr 400100051100)**

Wyświetl wszystkie zlecenia lub badania tego pacjenta.

Kierunek	wewnętrzny	PESEL	400 [mask]
Jednostka kierująca	KAMSOFI SPÓŁKA AKCYJNA	Data urodzenia	1940-01-01
Oddział	DIAGNOSTYKI OBRAZOWEJ	Płeć	mężczyzna
Pracownik kierujący		Status	[przyjęte]
Data rejestracji zlecenia	2023-07-07 15:34:07		

Wyniki badań analitycznych

Badanie	Parametr	Wynik	Jedn	Wart.ref.	Norma
Refikalcycy sekcja: 2023-07-12 11:52 przez Danu Danu Kod do faktury: 148 Materiał: KRW W. PYLINA PEŁNA Data pobrania: 2023-07-12 11:50 Data przysięgi: 2023-07-12 11:50		10	%	5-15	
AIAT sekcja: 2023-09-11 13:46 przez Danu Danu Kod do faktury: 147 Materiał: SUROWICZA Data pobrania: 2023-07-12 11:50 Data przysięgi: 2023-07-12 11:50		15	U/l	-	
Albumina sekcja: 2023-09-11 13:46 przez Danu Danu Kod do faktury: 147 Materiał: SUROWICZA Data pobrania: 2023-07-12 11:50 Data przysięgi: 2023-07-12 11:50		35	g/l	34-48	
Cr sekcja: 2023-07-12 11:52 przez Danu Danu Kod do faktury: 147 Materiał: SUROWICZA Data pobrania: 2023-07-12 11:50 Data przysięgi: 2023-07-12 11:50		4	mg/dl	-	
Chlorki sekcja: 2023-07-12 11:52 przez Danu Danu Kod do faktury: 147 Materiał: SUROWICZA Data pobrania: 2023-07-12 11:50 Data przysięgi: 2023-07-12 11:50		100	mmol/l	95-105	
Cholesteraza sekcja: 2023-07-12 11:52 przez Danu Danu Kod do faktury: 147 Materiał: SUROWICZA Data pobrania: 2023-07-12 11:50 Data przysięgi: 2023-07-12 11:50		11500	U/l	4620-11500	
Wapń serum sekcja: 2023-07-12 11:52 przez Danu Danu Kod do faktury: 147 Materiał: SUROWICZA Data pobrania: 2023-07-12 11:50 Data przysięgi: 2023-07-12 11:50		15	mg/dl	-	
Wapń MiB sekcja: 2023-07-12 11:52 przez Danu Danu Kod do faktury: 147 Materiał: SUROWICZA Data pobrania: 2023-07-12 11:50 Data przysięgi: 2023-07-12 11:50		11	mg/dl	-	

🖨️ - Bad.podp.elekt.

Wydruk - odpis nieautoryzowany

Rys. 20. Podgląd wydruku wyników.

PREZENTACJA WYNIKÓW W POSTACI PLIKÓW PDF

Dla potrzeb prezentacji wyników w postaci plików pdf, moduł Solab WWW umożliwia administratorom zmianę wersji interfejsu, która wspiera tę funkcjonalność. W tej uproszczonej wersji interfejsu liczba funkcji została ograniczona do minimum, zapewniając pacjentowi szybko dostęp do wyników w postaci plików pdf.

PRZEGLĄD ZLECEŃ

The screenshot shows the 'Przeгляд zleceń' (Orders Review) interface. At the top, there is a header with a logo and navigation tabs: 'Przeгляд zleceń', 'Ustawienia', and 'Instrukcja obsługi'. A red 'A' is placed above the header. Below the header, there is a search and filter section with a date range selector (RRRR-MM-DD) and a search button. A red 'B' is placed above the search section. Below the search section, there is a table of orders. A red 'C' is placed above the table. The table has columns: 'L. p.', 'Numer zlecenia', 'Data rejestracji zlecenia', 'Status', and 'Pdf'. The table contains 10 rows of data. A red 'D' is placed above the table. Below the table, there is a pagination bar. A red 'E' is placed above the footer. The footer contains copyright information: 'Copyright © 2010-2023 by Kamssoft SA. Wszelkie prawa zastrzeżone. Wersja KS-Solab WWW: 2023.01.0.0 (wersja bazy danych: 2023.02.0.0)'.

L. p.	Numer zlecenia	Data rejestracji zlecenia	Status	Pdf
1	400100052700	2023-08-25 11:00:53	zrealizowane	
2	400100052200	2023-07-21 14:21:42	zrealizowane	
3	400100052100	2023-07-21 14:14:28	w trakcie realizacji	
4	400100052000	2023-07-19 11:30:00	zrealizowane	
5	400100051900	2023-07-18 15:44:46	zrealizowane	
6	400100051600	2023-07-17 13:53:09	w trakcie realizacji	
7	400100051500	2023-07-17 12:33:45	w trakcie realizacji	
8	400100051400	2023-07-12 12:35:58	zrealizowane	
9	400100051300	2023-07-12 12:35:31	zrealizowane	
10	400100051200	2023-07-12 12:19:17	zrealizowane	

Rys. 21. Przegląd zleceń – interfejs Pdf

Okno przeglądu zleceń podzielone zostało na następujące sekcje:

- nagłówek – zawiera nazwę strony, logo oraz informację o czasie do automatycznego wylogowania użytkownika, w przypadku braku aktywności.
- panel nawigacyjny – menu nawigacyjne serwisu oraz odnośnik z instrukcją obsługi serwisu SolabWWW
- sekcja filtrów – pozwala ustawić zakres dat rejestracji zlecenia.
- lista/zleceń – lista zleceń spełniających warunki ustawione w sekcji filtrów, z możliwością sortowania wg. daty rejestracji (znacznik sortowania). Prezentowane są następujące dane:
 - liczba porządkowa,
 - numer zlecenia,
 - data rejestracji zlecenia,
 - status zlecenia,
 - znacznik pdf,
- stopka – odnośniki do ważnych dokumentów oraz informacje o prawach autorskich i wersji serwisu,

Opis znaczników wyświetlanych w kolumnie PDF:



- oznacza, że w ramach zlecenia, zostały zrealizowane wszystkie badania i został wygenerowany plik zbiorczy,



- oznacza, że w ramach zlecenia istnieją badania w trakcie realizacji, a plik zbiorczy nie został wygenerowany,

Aby wyświetlić plik zbiorczy z wynikami badań laboratoryjnych należy kliknąć lewym klawiszem myszy na znaczniku w kolumnie Pdf.

SZCZEGÓŁY ZLECENIA

Po kliknięciu wskazanego zlecenia, otwarte zostaje okno szczegółów zlecenia.

Przeгляд zleceń Ustawienia Instrukcja obsługi

Do automatycznego wylogowania pozostało: 00:10:00 SYLWESTER SENIOR (wyloguj)

Opis zlecenia: Miejsce dostarczenia: , Adres:

Analityka

L.p.	Numer zlecenia	Nazwa badania	Data wykonania	Status	Pdf
1	400100052200	APO AI	2023-08-22 09:42	zrealizowane	
2	400100052200	APO B	2023-07-21 14:22	zrealizowane	

<< Powrót

nie zdefiniowano
Copyright © 2010-2023 by Kamssoft SA. Wszelkie prawa zastrzeżone. Wersja KS-Solab WWW: 2023.01.0.0 (wersja bazy danych: 2023.02.0.0).

Rys. 22. Szczegóły zlecenia – interfejs Pdf

W oknie widoczne są następujące informacje:

- - liczba porządkowa,
- - numer zlecenia,
- - nazwa badania,
- - data wykonania,
- - status,
- - znacznik pliku pdf,

Opis znaczników wyświetlanych w kolumnie PDF:



- oznacza, że badanie zostało zrealizowane i został wygenerowany plik pdf z wynikiem,



- oznacza, że badanie nie zostało zrealizowane i nie został wygenerowany plik pdf z wynikiem,

Dla badań o statusie *zrealizowane*, możliwe jest pobranie dokumentu pliku PDF z wynikiem badania. Aby otworzyć plik pdf z wynikami badań należy kliknąć lewym klawiszem myszy na znaczniku w kolumnie Pdf.

PREZENTACJA WYNIKÓW W POSTACI TABELARYCZNEJ LUB PLIKACH PDF

Moduł SolabWWW pozwala również na wyświetlanie wyników badań laboratoryjnych w postaci tabelarycznej/eDokumentów lub plików PDF.

Jeżeli dla danego zlecenia nie zostały wygenerowane pliki pdf z wynikami badań, system wyświetli je w postaci tabelarycznej/eDokumentów.

USTAWIENIA UŻYTKOWNIKA

Moduł udostępnia konfigurację i przechowywanie ustawień spersonalizowanych dla poszczególnych operatorów dostępnych poprzez panel „Moje ustawienia”.

W ramach personalizacji ustawień serwisu, użytkownik może dokonać zmian w zakresie prezentacji danych w serwisie oraz ustawień drukowania. Zmiany w ustawieniach zapisywane są za pomocą przycisku „Aktualizuj ustawienia”.

The screenshot shows the 'Moje ustawienia' page with the 'Listy danych' section active. The left sidebar contains a tree view with 'Wygląd' expanded, showing 'Listy danych', 'Panele filtrów', 'Konfiguracja filtrów', 'Szczegóły zlecenia', and 'Pozostałe ustawienia'. The main content area is titled 'Listy danych' and contains four rows of settings:

- Liczba pozycji na liście zleceń w module „Przegląd zleceń”: 10 pozycji
- Liczba pozycji na liście badań w module „Przegląd badań”: 10 pozycji
- Liczba pozycji na liście pacjentów w module „Przegląd pacjentów”: 10 pozycji
- Wymuś stałą wysokość listy zleceń w module „Przegląd zleceń” (checked)
- Wymuś stałą wysokość listy badań w module „Przegląd badań” (checked)
- Wymuś stałą wysokość listy pacjentów w module „Przegląd pacjentów” (checked)
- Wymuś stałą wysokość listy wyników w module „Wszystkie wyniki pacjenta” (checked)

Below these settings is a note: 'Uaktywnienie wymuszania stałej wysokości list spowoduje, iż w przypadku mniejszej liczby pozycji niż wybrana powyżej, reszta listy zostanie dopełniona wolną przestrzenią [zobacz przykład].'

Rys. 23. Moje ustawienia – lista danych

The screenshot shows the 'Moje ustawienia' page with the 'Panele filtrów' section active. The left sidebar is identical to the previous screenshot. The main content area is titled 'Panele filtrów' and contains three rows of settings:

- Pole filtrów w module „Przegląd zleceń” zawsze otwarte: tak
- Pole filtrów w module „Przegląd badań” zawsze otwarte: tak
- Pole filtrów w module „Przegląd pacjentów” zawsze otwarte: tak

Rys. 24. Moje ustawienia – panele filtrów

KS-Solab WWW
Interfejs internetowy programu KS-Solab

Do automatycznego wylogowania pozostało: 00:09:59

Panel główny Zlecenia **Użytkownik** Kontakt Instrukcja obsługi SYLWESTER SENIOR (SYLSEN) (wyloguj)

Panel główny » Użytkownicy » Moje ustawienia

Moje ustawienia

Moduł umożliwia personalizację wybranych aspektów działania aplikacji „KS-Solab WWW”.

Informacje i pomoc

- Wygląd
 - Listy danych
 - Panele filtrów
 - Konfiguracja filtrów
 - Szczegóły zlecenia
 - Pozostałe ustawienia
- Pozostałe
 - Drukowanie

Konfiguracja filtrów

Pole „Badanie”: tylko nazwa

Pole „Lekarz”: tylko nazwisko i imię

Pole „Oddział kierujący”: tylko nazwa

Pole „Grupa oddziałów kierujących”: tylko nazwa

Uaktywnij funkcję *filtry skorelowane*

Uaktywnienie funkcji powoduje, że pola filtrów będą ze sobą powiązane. Np.: po wybraniu lekarza, w filtrze badań pojawią się tylko badania ze zleceń zleconych przez niego, zaś na liście oddziałów kierujących — tylko oddziały, do których on należy. Uwaga! Funkcji może zauważalnie spowolnić działanie aplikacji!

Czyść filtry po wejściu do modułu „Przeгляд pacjentów”

Zaznaczenie tej opcji powoduje, że każdorazowe wejście do modułu „Przeгляд pacjentów” (wybór pacjenta do rejestracji, wyświetlenia zleceń lub badań itp.) czyści filtry w tym module (np. imię i nazwisko, PESEL, data urodzenia itp.).

Rys. 25 Moje ustawienia – konfiguracja filtrów

KS-Solab WWW
Interfejs internetowy programu KS-Solab

Do automatycznego wylogowania pozostało: 00:10:00

Panel główny Zlecenia **Użytkownik** Kontakt Instrukcja obsługi SYLWESTER SENIOR (SYLSEN) (wyloguj)

Panel główny » Użytkownicy » Moje ustawienia

Moje ustawienia

Moduł umożliwia personalizację wybranych aspektów działania aplikacji „KS-Solab WWW”.

Informacje i pomoc

- Wygląd
 - Listy danych
 - Panele filtrów
 - Konfiguracja filtrów
 - Szczegóły zlecenia**
 - Pozostałe ustawienia
- Pozostałe
 - Drukowanie

Szczegóły zlecenia

Pole „Opis badania i materiału” otwarte: automatycznie - gdy zawiera opis

Pole „Antybiogram” (wynik) otwarte: automatycznie - gdy wynik dodatrz

Wyniki tekstowe lub opisowe — pokaz: zawsze pokazuj wszystko

Rys. 26. Moje ustawienia – szczegóły zlecenia

KS-Solab WWW
Interfejs internetowy programu KS-Solab

Do automatycznego wylogowania pozostało: 00:09:59

Panel główny Zlecenia **Użytkownik** Kontakt Instrukcja obsługi SYLWESTER SENIOR (SYLSEN) (wyloguj)

Panel główny » Użytkownicy » Moje ustawienia

Moje ustawienia

Moduł umożliwia personalizację wybranych aspektów działania aplikacji „KS-Solab WWW”.

Informacje i pomoc

- Wygląd
 - Listy danych
 - Panele filtrów
 - Konfiguracja filtrów
 - Szczegóły zlecenia
 - Pozostałe ustawienia
- Pozostałe
 - Drukowanie

Pozostałe ustawienia

Pozycja głównego okna:

Centrowanie działa tylko, gdy rozdzielczość ekranu jest odpowiednio duża, a wysokość wyświetlanego widoku nie jest wyższa od wysokości głównego okna przeglądarki (monitora). W innych przypadkach lub przy wyłączeniu tej opcji, główne okno aplikacji jest umieszczane przy górnej krawędzi okna przeglądarki. Nie dotyczy okna logowania — które nigdy nie jest centrowane.

Rys. 27. Moje ustawienia – pozostałe ustawienia

KS-Solab WWW
Interfejs internetowy programu KS-Solab

Do automatycznego wylogowania pozostało: 00:10:00

Panel główny Zlecenia **Użytkownik** Kontakt Instrukcja obsługi SYLWESTER SENIOR (SYLSEN) (wyloguj)

Panel główny » Użytkownicy » Moje ustawienia

Moje ustawienia

Moduł umożliwia personalizację wybranych aspektów działania aplikacji „KS-Solab WWW”.

Informacje i pomoc

- Wygląd
 - Listy danych
 - Panele filtrów
 - Konfiguracja filtrów
 - Szczegóły zlecenia
 - Pozostałe ustawienia
- Pozostałe
 - Drukowanie

Drukowanie

Drukowanie sekcji:

Ustawienie dotyczy funkcji wydruku zlecenia, dostępnej w widoku szczegółów zlecenia. Parametr nie dotyczy przeglądu pacjentów, gdyż widok ten nie posiada funkcji wydruku.

Rys. 28. Moje ustawienia – drukowanie

ZMIANA HASŁA

Moduł SolabWWW pozwala na zmianę hasła użytkownika.

W celu zmiany hasła użytkownika, należy wywołać formularz zmiany hasła, wybierając z menu odnośnik Użytkownik -> Zmiana hasła.



Rys. 29. Menu - Zmiana hasła

Zmiana hasła
Formularz służy do zmiany hasła aktualnie zalogowanego użytkownika.
*Proszę podać aktualne hasło oraz dwukrotnie powtórzyć nowe. Pola oznaczone * są wymagane.*

Hasło musi mieć co najmniej 6 znaków.
Nieprawidłowy format hasła! Musi ono zawierać co najmniej jedną literę (małą lub dużą), co najmniej jedną cyfrę i co najmniej jeden znak specjalny.

Aktualne hasło: (maksymalnie 30 znaków)

Nowe hasło: * (maksymalnie 30 znaków)

Nowe hasło (powtórnie): * (maksymalnie 30 znaków)

lub kliknij [tutaj](#), aby anulować i wrócić do panelu głównego aplikacji.

Użytkownik zmieniał hasło 8 razy. Ostatnio: 23/08/21.

Rys. 30. Formularz zmiany hasła.

Prawidłowo uzupełniony formularz zatwierdzany jest przyciskiem „Zmień hasło”.

ZMIANA DANYCH OSOBOWYCH

Formularz zmiany danych osobowych nie jest dostępny w wersji interfejsu prezentującym wyłącznie wyniki w postaci tabelarycznej lub eDokumentów.

Dane podane w formularzu muszą zgadzać się z danymi podanymi w laboratorium podczas rejestracji.

Formularz dostępny jest wybierając z menu odnośnik Ustawienia ->Zmiana danych kontaktowych.

Zmiana danych kontaktowych
Formularz służy do zmiany danych kontaktowych (adres e-mail/telefon) aktualnie zalogowanego użytkownika.
Proszę podać aktualne dane kontaktowe.

Adres e-mail: (maksymalnie 50 znaków)

Nr telefonu: (maksymalnie 50 znaków)

lub kliknij [tutaj](#), aby anulować i wrócić do panelu głównego aplikacji.

Rys. 31. Zmiana danych osobowych

FORMULARZ KONTAKTOWY

Serwis dysponuje formularzem kontaktowym, za pomocą którego użytkownik ma możliwość przesłania wiadomości do administratora serwisu.

Formularz zmiany danych osobowych jest funkcją opcjonalną, którą zarządza administrator serwisu oraz dostępny jest tylko w wersji interfejsu prezentującym wyłącznie wyniki w postaci tabelarycznej lub eDokumentów.

Wysłanie uzupełnionego formularza następuje po naciśnięciu przycisku „Wyślij wiadomość”.

Kontakt

W razie pytań dotyczących modułu internetowego lub programu KS-Solab, proszę skorzystać z poniższego formularza.

*Pola oznaczone * są wymagane.*

Imię i nazwisko: *
 (maksymalnie 60 znaków)

Adres e-mail: *
 (maksymalnie 60 znaków)

Temat wiadomości:
 (maksymalnie 60 znaków)

Treść wiadomości: *

lub kliknij [tutaj](#), aby anulować i wrócić do panelu głównego aplikacji.

Rys. 32. Formularz kontaktowy.