



Moduł Personalizacyjny

Instrukcja użytkownika

Spis treści

Rozdział 1	Rozpoczęcie pracy z modułem	2
Rozdział 2	Definicja skrótów klawiszowych	4
2.1	Domyślne skróty w oknie Uzupelniania świadczeń.....	6
Rozdział 3	Konfiguracja słowników systemowych	8
Rozdział 4	Dodawanie pozycji preferowanych do słownika	13
Rozdział 5	Atrybuty słowników	15
Rozdział 6	Definicja zawartości okna podglądu danych pacjenta	17
Rozdział 7	Konfiguracja przycisków w oknie startowym oraz przycisków nawigacji w oknie głównym	20
Rozdział 8	Konfiguracja wyglądu okien Gabinetu	22
Rozdział 9	Konfiguracja wyglądu Terminarza	26
9.1	Definicja kolorów slotów rezerwacji.....	26
9.2	Definicja ikon w Terminarzu.....	27
9.3	Schematy widoków Terminarza.....	28
Rozdział 10	Schematy wyszukiwania zaawansowanego w rejestrze zdarzeń medycznych	31

Wstęp

Podstawowym zadaniem Modułu Personalizacyjnego jest umożliwienie dostosowania sposobu działania programu mMedica do indywidualnych potrzeb i przyzwyczajzeń użytkownika. W jego skład wchodzi następujące funkcjonalności:

- Definicja własnych skrótów klawiszowych dla wszystkich przycisków funkcyjnych w aplikacji, dzięki czemu obsługa programu staje się szybsza i bardziej intuicyjna.
- Definicja sposobu wyświetlania oraz obsługi słowników systemowych, pozwalająca dostosować każdy słownik w programie do indywidualnych potrzeb użytkownika.
- Definicja zawartości okna podglądu danych pacjenta w *Kartotece pacjentów* i *Gabinecie*, co pozwala na dostosowanie widoku danych do charakteru placówki poprzez wyświetlanie tylko interesujących informacji.
- Możliwość konfiguracji wyglądu okien *Gabinetu* na zakładce "Wizyta".

Ilustracje i "zrzuty" ekranowe zamieszczone w niniejszej publikacji mają charakter instruktażowy i mogą odbiegać od rzeczywistego wyglądu ekranów. Rzeczywisty wygląd ekranów zależy od posiadanej wersji aplikacji, aktywnych modułów dodatkowych oraz numeru wydania. Większość zrzutów ekranowych zamieszczonych w niniejszej instrukcji została wykonana przy pomocy wersji Standard+ z aktywnymi wszystkimi modułami dodatkowymi.

Rozdział

1

Rozpoczęcie pracy z modułem

Aby rozpocząć pracę z Modułem Personalizacyjnym należy:

- dokonać zakupu modułu na stronie Centrum Zarządzania Licencjami
- pobrać nowy klucz licencyjny i wczytać go do programu mMedica w [Zarządzanie > Operacje techniczne > Aktywacja systemu mMedica](#)
- włączyć moduł w [Zarządzanie > Konfiguracja > Konfigurator](#), pozycja: [System > Moduły dodatkowe](#), dostępne jako parametr dla stacji roboczej

Szczegółowa instrukcja włączenia modułu:

1. Przejść do: [Zarządzanie > Konfiguracja > Konfigurator](#), pozycja: [System > Moduły dodatkowe](#).
2. Wybrać ikonę **Stacja**, znajdującą się w lewym dolnym rogu ekranu.
3. Na liście modułów dodatkowych zaznaczyć moduł **Personalizacja aplikacji**.
4. Zapisać zmiany przyciskiem **Zatwierdź (F9)**.
5. Zaakceptować komunikat o konieczności restartu aplikacji i ponownie zalogować się do programu.

Funkcje dodatkowe

Wczytaj z pliku Zapisz do pliku Nadpisz wszystkie wartościami systemu

Konfiguracja – System » Moduły dodatkowe Nadpisz wartościami systemu

- [-] System
 - ... Identyfikacja
 - ... **Moduły dodatkowe**
 - ... Kopia zapasowa
 - ... Urządzenia zewnętrzne
 - ... Różne
- [-] Ewidencja
 - ... Podstawowe
 - ... Rozliczenia
 - ... Deklaracje
 - ... Kupony (ewidencja)
 - ... Kupony (skierowania)
- [-] Komunikacja
 - ... Eksport
 - ... Import
 - ... Poczta NFZ
 - ... Poczta inna
 - ... FTP
 - ... Kanaly RSS
 - ... Inne
- [-] Moduły dodatkowe
 - ... Personalizacja
 - ... Komercja
 - ... EDM

- Alternatywny interfejs użytkownika
- Asystent MD
- Baza leków Pharmindex
- Chemioterapia i programy terapeutyczne
- Dane do raportów pomocniczych
- Dane do sprawozdań MZ/GUS
- DxMate
- e-Publikacja „Działalność Lecznicza Lekarzy”
- Elektroniczna Dokumentacja Medyczna
- eWyniki Diagnostyka
- eWyniki Laboratorium
- Hospitalizacja jednego dnia
- Integracja z urządzeniami diagnostycznymi
- Interakcje leków Pharmindex
- Menedżer eksportów
- Obsługa komercyjna
- Personalizacja aplikacji**
- Stomatologia
- Zdalna kopia zapasowa
- SMS

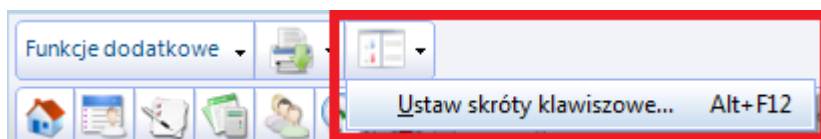
System **Stacja** Użytkownik

Definicja skrótów klawiszowych

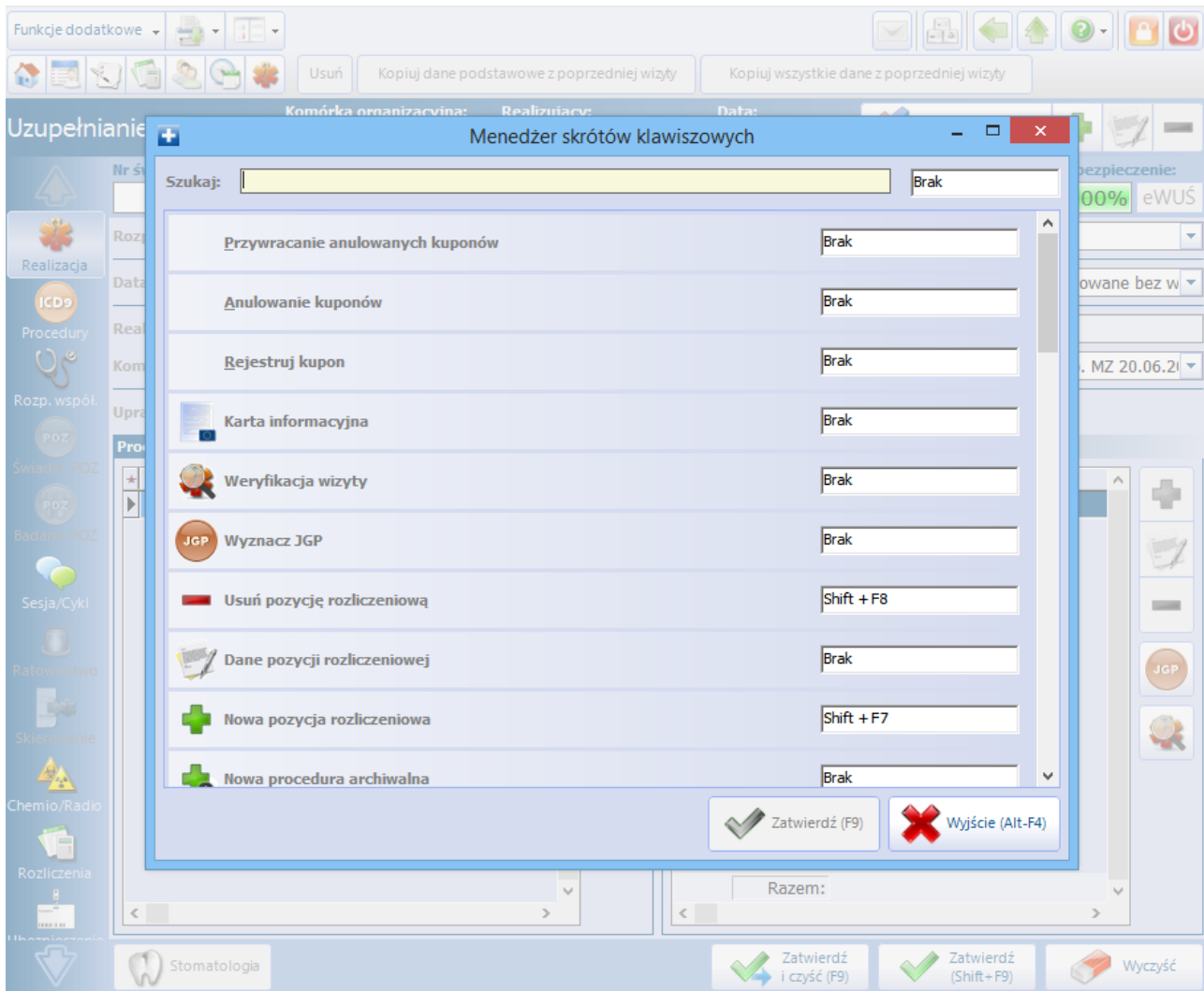
Skróty klawiszowe to zapamiętane kombinacje klawiszy, które umożliwiają wykonywanie zadań wymagających zazwyczaj użycia myszki. Użytkowanie skrótów wpływa na znaczne usprawnienie pracy, poprzez efektywniejsze wykorzystanie klawiatury komputera.

Moduł Personalizacyjny pozwala definiować własne skróty klawiszowe dla wszystkich przycisków funkcyjnych w aplikacji. Skróty klawiszowe zapamiętywane są w programie w kontekście użytkownika.

Definicję skrótów umożliwia *Menedżer skrótów klawiszowych*, który można uruchomić poprzez wybranie opcji "**Ustaw skróty klawiszowe**" dostępnej w lewym górnym rogu ekranu (zdjęcie poniżej) lub za pomocą skrótów klawiszowych **Alt + F12**.



Lista nazw przycisków funkcyjnych w oknie menedżera różni się w zależności od miejsca w programie, z którego jest on uruchamiany. Poniższy zrzut ekranowy przedstawia widok okna *Menedżera skrótów klawiszowych* otwartego z poziomu *Uzupełniania Świadczeń*.



Część pozycji ma już przypisane domyślnie działające w programie skróty (omówione w rozdziale: [Domyślne skróty klawiszowe w programie mMedica](#)). Moduł Personalizacyjny pozwala na ich modyfikację, a także na przypisanie skrótów klawiszowych pozycjom, które do tej pory ich nie posiadały.

Aby zdefiniować skrót klawiszowy należy ustawić kursor myszki w wybranym polu, a następnie nacisnąć na klawiaturze odpowiedni klawisz.

W przypadku definicji skrótu składającego się z połączenia dwóch lub więcej klawiszy należy nacisnąć kolejno, przytrzymując, odpowiednie klawisze klawiatury. We właściwym polu w oknie *Menedżer skrótów klawiszowych* powinna pojawić kombinacja klawiszy połączona plusem np. Shift + F7.

Do zapisania zmian służy przycisk **Zatwierdź (F9)**.

2.1 Domyślne skróty w oknie Uzupełniania świadczeń

Poniższe skróty klawiszowe są domyślnymi skrótami zaimplementowanymi w aplikacji mMedica w oknie *Uzupełnianie świadczeń*:

Ctrl + 1 – otwarcie okna *Realizacja*

Ctrl + 2 – otwarcie okna *Procedury ICD-9*

Ctrl + 3 - otwarcie okna *Rozpoznania współistniejące*

Ctrl + 4 - otwarcie okna *Świadczenia POZ*

Ctrl + 5 - otwarcie okna *Badania POZ*

Ctrl + 6 - otwarcie okna *Sesja/Cykl*

Ctrl + 7 - otwarcie okna *Ratownictwo*

Ctrl + 8 - otwarcie okna *Skierowanie*

Ctrl + 9 - otwarcie okna *Chemioterapia/Radiologia*

Ctrl + 0 - otwarcie okna *Rozliczenia*

Ctrl + - - otwarcie okna *Ubezpieczenie*

Ctrl + = - otwarcie okna *Wystawione zlecenia* (dla Oddziału Śląskiego)

Ctrl + BkSp - otwarcie okna *Dane techniczne*

F4 – kopiowanie danych podstawowych z poprzedniej wizyty

Shift + F4 - kopiowanie wszystkich danych z poprzedniej wizyty

Shift + F7 – kopiowanie pozycji rozliczeniowej


Aby podejrzeć jaki skrót klawiszowy został przypisany do danej funkcjonalności/przycisku wystarczy nacisnąć i przytrzymać na klawiaturze klawisz **Ctrl**. Dzięki temu na formatce uwidocznione zostaną skróty, jak zobrazowano na zdjęciu poniżej.

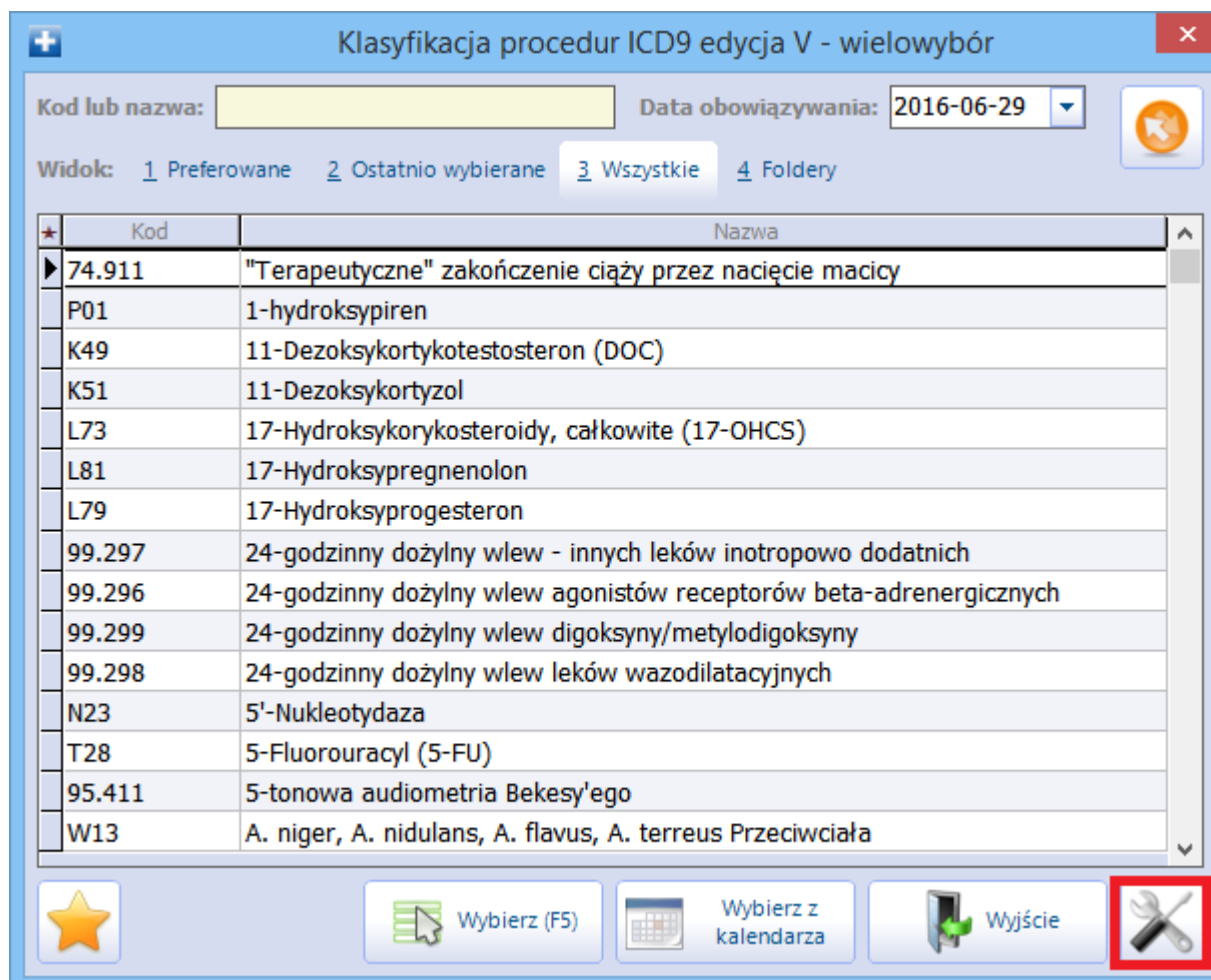
Rozdział

3

Konfiguracja słowników systemowych

Moduł Personalizacyjny umożliwia konfigurację sposobu wyświetlania i obsługi słowników systemowych, dzięki czemu można dostosować każdy słownik pod indywidualne potrzeby użytkownika. Funkcjonalność ta

jest dostępna po wybraniu przycisku **Ustawienia**  w prawym dolnym rogu każdego otwartego słownika. Poniższy zrzut ekranowy prezentuje umiejscowienie tego przycisku w przykładowym słowniku:



Kod	Nazwa
74.911	"Terapeutyczne" zakończenie ciąży przez nacięcie macicy
P01	1-hydroksypiren
K49	11-Dezoksykortykotestosteron (DOC)
K51	11-Dezoksykortyzol
L73	17-Hydroksykorykosteroidy, całkowite (17-OHCS)
L81	17-Hydroksypregnenolon
L79	17-Hydroksyprogesteron
99.297	24-godzinny dożylny wlew - innych leków inotropowo dodatnich
99.296	24-godzinny dożylny wlew agonistów receptorów beta-adrenergicznych
99.299	24-godzinny dożylny wlew digoksyny/metylodigoksyny
99.298	24-godzinny dożylny wlew leków wazodilatacyjnych
N23	5'-Nukleotydaza
T28	5-Fluorouracyl (5-FU)
95.411	5-tonowa audiometria Bekesy'ego
W13	A. niger, A. nidulans, A. flavus, A. terreus Przeciwciała

Po wybraniu powyższego przycisku otwarte zostanie okno *Ustawienia słownika*:

Ustawienia słownika

Widoki

Preferowane
 Ostatnio wybierane
 Wszystkie
 Foldery

Widok wyświetlany po otwarciu słownika:
 Wszystkie

Pokazuj w preferowanych pozycje wspólne dla wszystkich użytkowników

Sortowanie

Kolumna, po której są sortowane dane po otwarciu słownika:
 (domyślna)

Sortuj malejąco (od Z do A)

Filtrowanie

Sposób dopasowywania tekstu przy wyszukiwaniu po polach tekstowych:
 dopasuj dowolny fragment tekstu

Odświeżaj zawartość słownika po każdej zmianie w filtrze
 Wyświetlaj przy uruchomieniu słownika jego pełną zawartość (widok: Wszystkie)
 Wyświetlaj przy uruchomieniu słownika zawartość z uwzględnieniem filtra "Atrybut"

Różne

Rozmiar historii wybieranych pozycji: 10 Rozmiar czcionki w tabelce: 10

Przywróć domyślne Zapisz Anuluj

Za pomocą opcji dostępnych w oknie można dokonać następujących ustawień:

W sekcji **Widoki**:

- Ustawienie możliwości przeglądu słownika w wybranych widokach: preferowane, ostatnio wybierane, wszystkie, foldery.

W każdym słowniku podstawowym (np. procedur ICD-9, rozpoznai ICD-10, kodów świadczeń, kodów terytorialnych) znajduje się pozycja **Widok** z następującymi wartościami:

1. Preferowane - w widoku znajdują się pozycje, które zostały oznaczone przez użytkownika jako preferowane.
2. Wszystkie - w widoku znajdują się wszystkie pozycje danego słownika.
3. Foldery - w widoku znajdują się pozycje posegregowane w folderach tematycznych.

Użytkownicy korzystający z Modułu Personalizacyjnego mogą korzystać z dodatkowego widoku - **Ostatnio wybierane**. Aby dokonać wyboru widoku, który będzie wyświetlany w słowniku, należy dodać lub usunąć zaznaczenie w odpowiednim polu .

Klasyfikacja procedur ICD9 edycja V - wielowybór

Kod lub nazwa: Data obowiązywania: 2016-06-30

Widok: 1 Preferowane 2 Ostatnio wybierane 3 Wszystkie 4 Foldery

*	Kod	Nazwa
▶	07.7	Inne zabiegi w zakresie przysadki
	05.3	Wstrzyknięcie do nerwu współczulnego lub zwoju

Konfiguracja słowników systemowych

- Ustalenie kolejności wyświetlania widoków w słowniku (zdz. powyżej). W tym celu należy kliknąć lewym przyciskiem myszki na wybranym widoku (np. preferowane), następnie przytrzymując przycisk przesunąć go w górę lub w dół listy i upuścić.
- Wybór domyślnego trybu widoku, który podpowiadany będzie po otwarciu słownika – pole **"Widok wyświetlany po otwarciu słownika"**.
- Ustawienie, czy dla widoku "Preferowane" mają być wyświetlane pozycje preferowane wspólne dla wszystkich użytkowników – parametr **„Pokazuj w preferowanych pozycje wspólne dla wszystkich użytkowników”**.

Podczas dodawania pozycji ze słownika do preferowanych, użytkownik decyduje czy pozycja ma zostać dodana do tzw. moich preferowanych czy wspólnych (szczegóły w rozdziale: [Dodawanie pozycji preferowanych do słownika](#)). W przypadku zaznaczenia parametru wyświetlane będą tylko te pozycje, które zostały dodane do tzw. wspólnych preferowanych. Brak zaznaczenia powodować będzie wyświetlanie tylko tych pozycji, które zostały dodane do tzw. moich preferowanych.

W sekcji **Sortowanie**:

- Ustawienie kolumny, według której wyświetlona lista ma zostać posortowana - pole **"Kolumna, po której są sortowane dane po otwarciu słownika"**. Sortowanie może odbywać się po kodzie (np. dla słowników, w których posługujemy się głównie kodami) lub po nazwie (dla słowników gdzie zazwyczaj wyszukujemy dane po ich nazwie).
- Ustawienie malejącego sortowania danych w słowniku, poprzez zaznaczenie parametru **"Sortuj malejąco (od Z do A)"**.

W sekcji **Filtrowanie**:

- Konfiguracja sposobu wyszukiwania pozycji w słowniku - pole **"Sposób dopasowywania tekstu przy wyszukiwaniu po polach tekstowych"**.

Jeżeli w powyższym polu zostanie wybrana wartość "Dopasuj początek tekstu", to po wpisaniu danego ciągu znaków w polu "Kod lub nazwa" w panelu wyszukiwania słownika, wyświetlą się tylko pozycje, które ten ciąg znaków mają na początku swojego kodu lub nazwy. W przypadku wyboru wartości "Dopasuj dowolny fragment tekstu", wyszukają się pozycje mające dany ciąg znaków w dowolnym miejscu swojego kodu lub nazwy (przykład poniżej).

Kod	Nazwa
91.41	Badania mikroskopowe pęcherza płodowego
91.416	Badania mikroskopowe pęcherza płodowego - badanie pakietu komórek i cytologia me...
91.419	Badania mikroskopowe pęcherza płodowego - inne badania mikroskopowe
91.414	Badania mikroskopowe pęcherza płodowego - parazytologia
91.412	Badania mikroskopowe pęcherza płodowego - posiew

- Konfiguracja sposobu odświeżania słownika – parametr **"Odświeżaj zawartość słownika po każdej zmianie w filtrze"**.

Zaznaczenie tego parametru spowoduje, że po wpisaniu ciągu znaków w polu "Kod lub nazwa" w panelu wyszukiwania słownika, od razu, bez zatwierdzenia wpisanej informacji, wyświetlą się pozycje, które go zawierają.

- Konfiguracja zawartości widoku "Wszystkie" - parametr **"Wyświetlaj przy uruchomieniu słownika jego pełną zawartość (widok: Wszystkie)"**.

Zaznaczenie tego parametru spowoduje, że po otwarciu widoku "Wszystkie" aplikacja nie będzie łądować zawartości słownika (słownik będzie pusty). Dopiero wprowadzenie ciągu znaków w polu "Kod lub nazwa" spowoduje wyświetlenie wyniku, na podstawie wprowadzonych kryteriów wyszukiwania. Opcja ta zalecana jest w przypadku korzystania z dużych słowników, dla których łądowanie zawartości zajmuje dużo czasu.

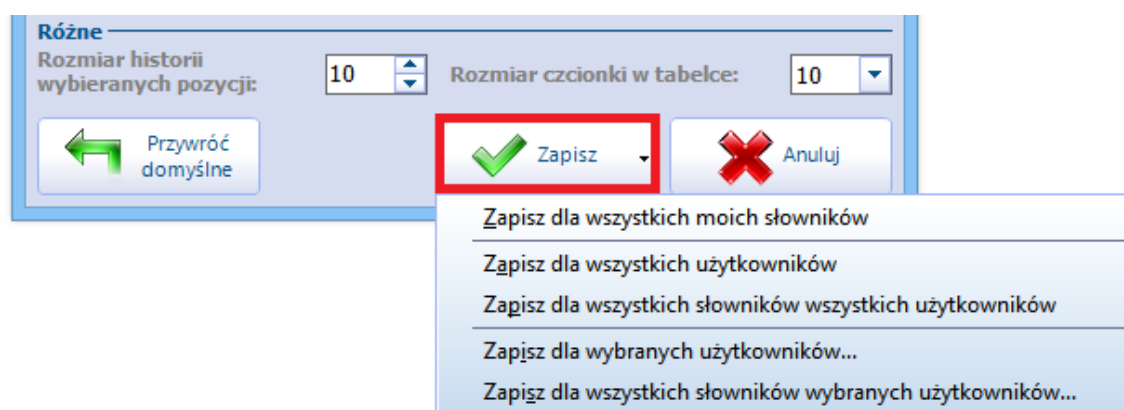
- Parametr **"Wyświetlaj przy uruchomieniu słownika zawartość z uwzględnieniem filtra "Atrybut"** dodany w wersji 9.4.0 aplikacji mMedica.

Należy go zaznaczyć, jeżeli po uruchomieniu słownika mają się wyświetlać pozycje zgodnie z ostatnim użyciem filtra "Atrybut", dostępnego w panelu filtrów słownika. Funkcjonalność wyszukiwania wg atrybutu została opisana w rozdziale [Atrybuty słowników](#).

W sekcji **Różne**:

- Określenie, jaka liczba ostatnio wybieranych pozycji ze słownika będzie wyświetlana w widoku słownika "Ostatnio wybierane" – pole **"Rozmiar historii wybieranych pozycji"**.
- Określenie rozmiaru czcionki dla wyświetlanych pozycji słownika – pole **"Rozmiar czcionki w tabelce"**.

Istnieje kilka wariantów zapisu dokonanych ustawień, które widoczne są po rozwinięciu listy wyboru przedstawionej na poniższym zrzucie ekranowym:

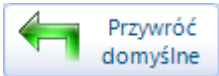


Naciśnięcie przycisku **Zapisz**, bez wybierania jakiegokolwiek innej opcji, spowoduje zapisanie ustawień tylko dla zalogowanego użytkownika i słownika, w którym te ustawienia zostały dokonane.

Wybór opcji **Zapisz dla wszystkich moich słowników** spowoduje zapisanie zmian dla zalogowanego użytkownika i równocześnie wszystkich słowników, do których ma on uprawnienia (nadane w: [Zarządzanie > Konfiguracja > użytkownicy systemu > zakładka 6. Uprawnienia do słowników](#)).

Pozostałe opcje mają analogiczne działanie odpowiednio dla wszystkich użytkowników lub wybranych z listy.

Konfiguracja słowników systemowych

Użycie przycisku  spowoduje przywrócenie domyślnych ustawień systemowych.


Rozdział

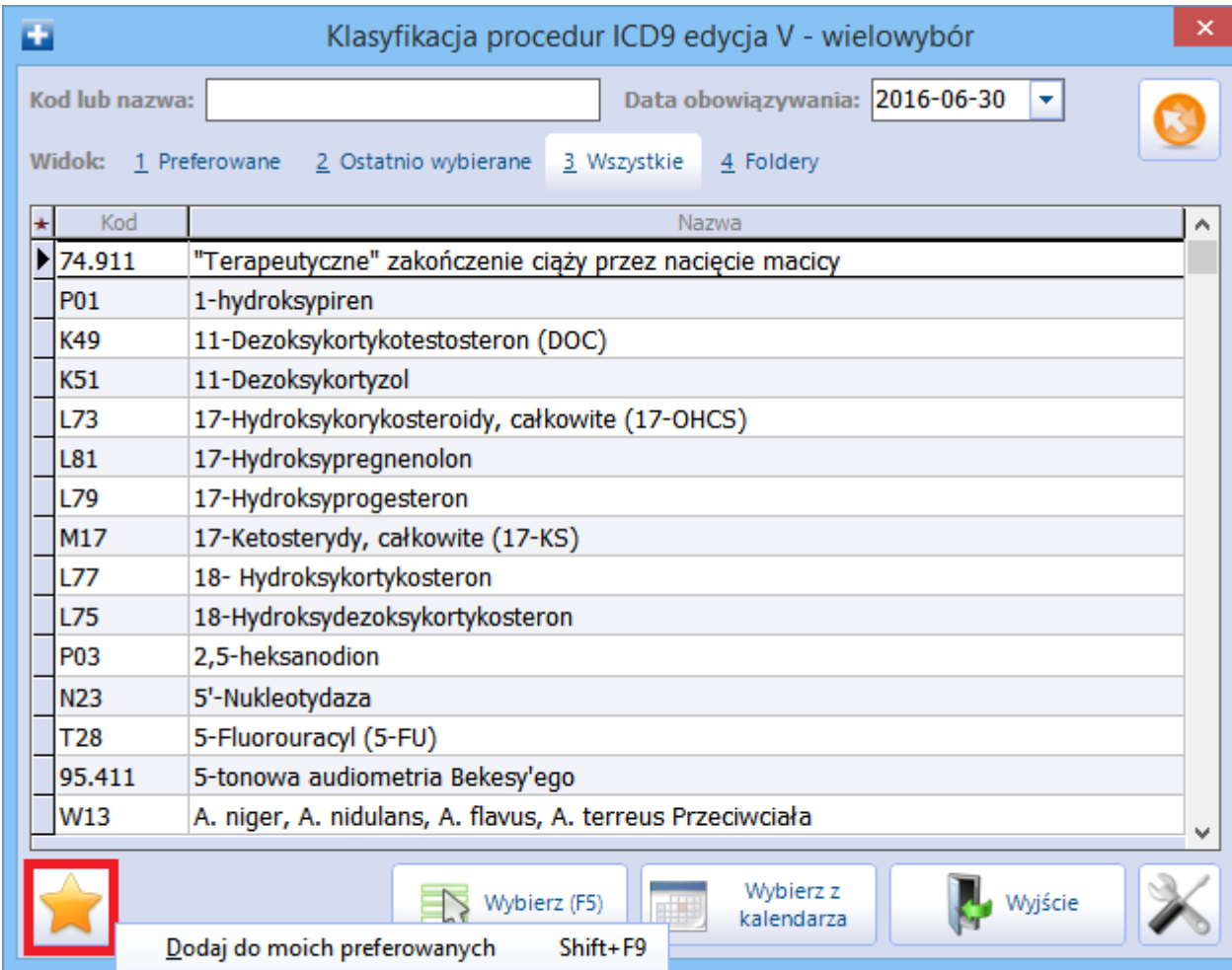
4

Dodawanie pozycji preferowanych do słownika

Aby ułatwić ewidencję danych i nie musieć każdorazowo wyszukiwać tych samych pozycji w słowniku, można skorzystać z funkcji oznaczenia pozycji jako preferowanych.

W słownikach podstawowych znajdujących się w programie mMedica, istnieje możliwość oznaczania wybranych pozycji jako preferowanych. Użytkownicy korzystający z Modułu Personalizacyjnego mogą dodatkowo zaznaczyć, czy pozycja ma zostać dodana do tzw. moich lub wspólnych preferowanych.

Aby dodać pozycję ze słownika do preferowanych należy wybrać przycisk  **Modyfikuj preferowane**, znajdujący się w lewym dolnym rogu słownika.



Klasyfikacja procedur ICD9 edycja V - wielowybór

Kod lub nazwa: Data obowiązywania: 2016-06-30

Widok: 1 Preferowane 2 Ostatnio wybierane 3 Wszystkie 4 Foldery

Kod	Nazwa
74.911	"Terapeutyczne" zakończenie ciąży przez nacięcie macicy
P01	1-hydroksypiren
K49	11-Dezoksykortykotestosteron (DOC)
K51	11-Dezoksykortyzol
L73	17-Hydroksykorykosteroidy, całkowite (17-OHCS)
L81	17-Hydroksypregnenolon
L79	17-Hydroksyprogesteron
M17	17-Ketosterydy, całkowite (17-KS)
L77	18- Hydroksykortykosteron
L75	18-Hydroksydezoksykortykosteron
P03	2,5-heksanodion
N23	5'-Nukleotydaza
T28	5-Fluorouracyl (5-FU)
95.411	5-tonowa audiometria Bekesy'ego
W13	A. niger, A. nidulans, A. flavus, A. terreus Przeciwciała

Wybierz (F5) Wybierz z kalendarza Wyjście

- Dodaj do moich preferowanych Shift+F9
- Dodaj do wspólnych preferowanych F9
- Usuń z moich preferowanych Shift+Ctrl+F9
- Usuń ze wspólnych preferowanych Ctrl+F9

Dodawanie pozycji preferowanych do słownika

Po wybraniu przycisku rozwinięta zostanie lista z dwoma wariantami zapisu:

- **Dodaj do moich preferowanych** - wybranie tej opcji spowoduje dodanie pozycji do preferowanych i oznaczenie jej jako "prywatnej".
- **Dodaj do wspólnych preferowanych** - wybranie tej opcji spowoduje dodanie pozycji do preferowanych i oznaczenie jej jako "wspólnej".

Wybór wariantu zapisu ma wpływ na późniejsze wyświetlanie tych pozycji w widoku "Preferowane". Związany jest z tym parametr "**Pokazuj w preferowanych pozycje wspólne dla wszystkich użytkowników**" włączany w [ustawieniach słownika](#). W przypadku zaznaczenia parametru, w widoku "Preferowane" wyświetlane będą te pozycje, które zostały dodane do tzw. wspólnych preferowanych. Brak zaznaczenia powodować będzie wyświetlanie tylko tych pozycji, które zostały dodane do tzw. moich preferowanych.

Po wybraniu jednej z opcji wyświetlony zostanie komunikat, potwierdzający dodanie wybranej pozycji do preferowanych.

Dodana pozycja wyświetlana będzie w widoku **Preferowane** w wybranym słowniku. Wybranie przycisku



Modyfikuj preferowane pozwala usunąć pozycję z preferowanych. Daje również użytkownikowi podpowiedź do jakiej grupy została przypisana wybrana pozycja, tj. dostępność opcji "Dodaj do moich preferowanych" sugeruje, że pozycja została pierwotnie oznaczona jako "publiczna".

Kod	Nazwa
74.911	"Terapeutyczne" zakończenie ciąży przez nacięcie macicy
P03	2,5-heksanodion

Rozdział

5

Atrybuty słowników

W wersji 9.4.0 aplikacji mMedica w ramach Modułu Personalizacyjnego została wprowadzona funkcjonalność umożliwiająca przypisywanie wybranych pozycji słownika do zdefiniowanych przez użytkownika atrybutów oraz wyszukiwanie w słowniku pozycji powiązanych z danym atrybutem.

Mechanizm obejmuje wszystkie słowniki dostępne w programie. Poniżej przedstawiono jego działanie na przykładzie słownika procedur ICD-9.

Na potrzeby omawianej funkcjonalności w lewym dolnym rogu okna słownika udostępniono przycisk **Dodaj zaznaczone pozycje do atrybutu**, wskazany na poniższym przykładzie.

Klasyfikacja procedur ICD9 edycja V - wielowybór

Kod lub nazwa: Data obowiązywania: 18-04-2023


Atrybut:

Widok: 1 Preferowane 2 Ostatnio wybierane 3 Wszystkie 4 Foldery

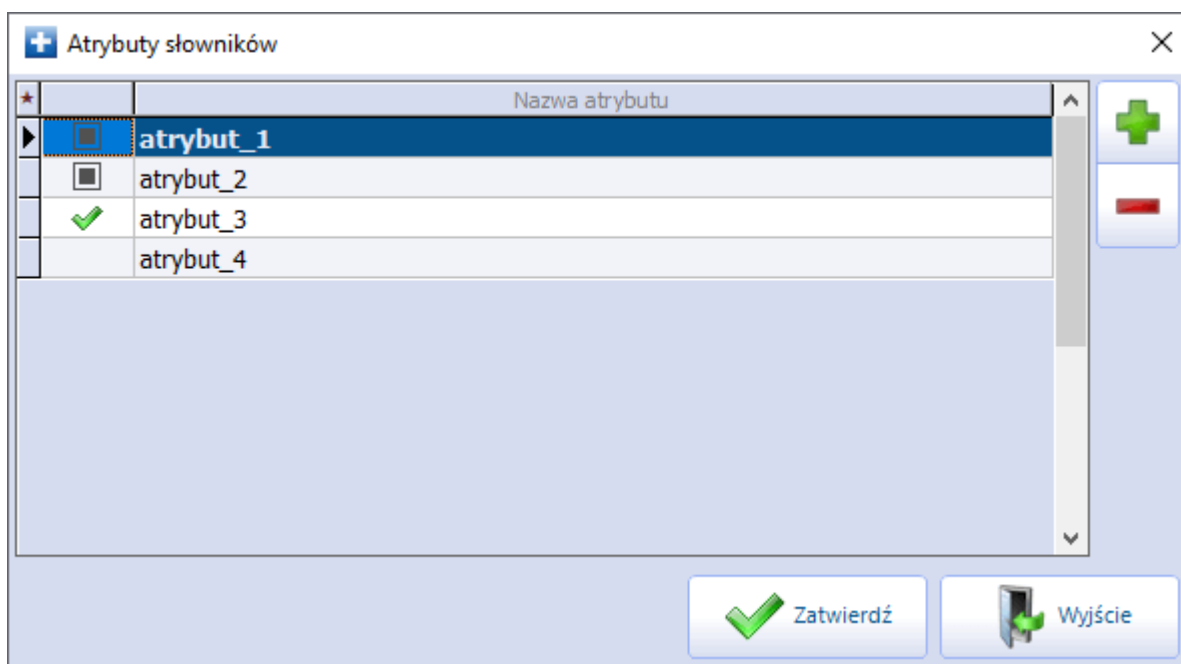
Kod	Nazwa
L79	17-Hydroksyprogesteron
M17	17-Ketosterydy, całkowite (17-KS)
L77	18- Hydroksykortykosteron
L75	18-Hydroksydezykorykosteron
P03	2,5-heksanodion
99.297	24-godzinny dożylny wlew - innych leków inotropowo dodatnich
99.296	24-godzinny dożylny wlew agonistów receptorów beta-adrenergicznych
99.299	24-godzinny dożylny wlew digoksyny/metylodigoksyny
99.298	24-godzinny dożylny wlew leków wazodilatacyjnych
N23	5'-Nukleotydaza
T28	5-Fluorouracyl (5-FU)
95.411	5-tonowa audiometria Bekesy'ego
99.2971	72-godzinny dożylny wlew - innych leków inotropowo dodatnich
99.2961	72-godzinny dożylny wlew agonistów receptora beta-adrenergicznych
99.2981	72-godzinny dożylny wlew leków wazodilatacyjnych
W13	A. niger, A. nidulans, A. flavus, A. terreus Przeciwciała
20.722	Ablacja przez wstrzyknięcie alkoholu do kanałów półkolistych
20.723	Ablacja przez wstrzyknięcie alkoholu do przedsionka

Wybierz (F5) Wybierz z kalendarza Wyjście

Aby powiązać wybrane pozycje z atrybutem, należy je zaznaczyć w oknie słownika, korzystając odpowiednio z klawisza Ctrl lub Shift na klawiaturze i lewego przycisku myszy, a następnie wybrać powyższy przycisk. Czynność ta spowoduje uruchomienie okna z listą dostępnych atrybutów (zdj. poniżej). Okno to nie zawiera

predefiniowanych pozycji - tworzą je użytkownicy programu poprzez wybór przycisku  i uzupełnienie nazwy atrybutu w nowo dodanym wierszu.

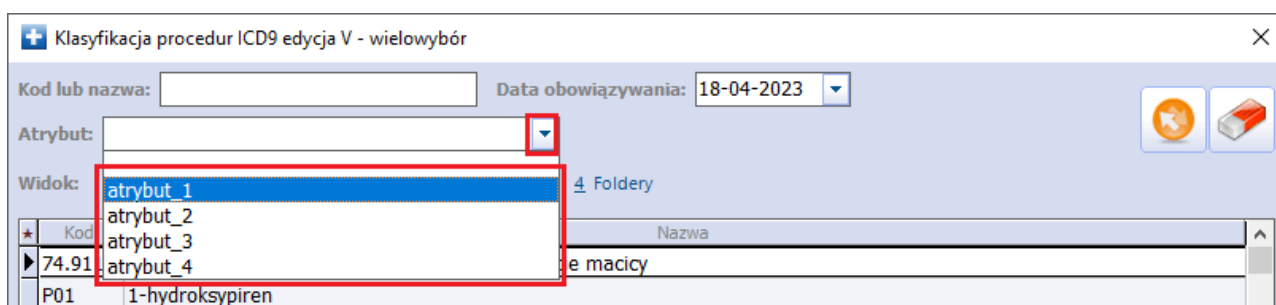
Atrybuty słowników



Jeżeli któryś z atrybutów został już wcześniej przypisany do wszystkich pozycji słownika, dla których wykonywana jest powyższa operacja, w pierwszej kolumnie tabeli wyświetli się dla niego znacznik . Natomiast atrybut powiązany tylko z niektórymi pozycjami, będzie oznaczony symbolem czarnego kwadratu. Aby powiązać wskazane pozycje słownika z danym atrybutem, należy kliknąć lewym przyciskiem myszy w pole pierwszej kolumny tabeli w pozycji tego atrybutu, co spowoduje wyświetlenie w tym miejscu znacznika , a następnie wybrać przycisk **Zatwierdź**.

Przy wykonywaniu wspomnianej czynności można zaznaczyć kilka pozycji w celu zbiorczego przypisania do większej ilości atrybutów.

Aby wyszukać pozycje słownika powiązane z danym atrybutem, należy wybrać ten atrybut z listy rozwijalnej w polu "Atrybut", znajdującym się u góry okna słownika, a następnie nacisnąć **Odśwież**.



W oknie ustawień słownika, opisanym w rozdziale [Konfiguracja słowników systemowych](#), został dodany parametr **"Wyświetlaj przy uruchomieniu słownika zawartość z uwzględnieniem filtra "Atrybut"**". Należy go zaznaczyć, jeżeli po uruchomieniu słownika mają się wyświetlać pozycje zgodnie z ostatnim użyciem wspomnianego filtra.

Rozdział

6

Definicja zawartości okna podglądu danych pacjenta

Ścieżka: Zarządzanie > Konfiguracja > Konfigurator, pozycja: Moduły dodatkowe > Personalizacja

Aby ułatwić szybsze odnalezienie potrzebnych informacji, wprowadzono funkcję ograniczającą zakres pozycji wyświetlanych w oknie podglądu danych pacjenta tylko do tych, które są ważne dla konkretnego użytkownika (np. lekarza, pielęgniarki). Ustawień dotyczących zawartości okna podglądu danych pacjenta w *Kartotece pacjentów* i *Gabinecie* dokonuje się w *Konfiguratorze* w sekcji **Moduły dodatkowe > Personalizacja**.

Konfiguracja – Moduły dodatkowe » Personalizacja Nadpisz wartościami domyślnymi

Ogólne

Kolor podświetlenia aktywnych pól tekstowych: ...

Wielkość czcionki w tabelach:

Podgląd danych pacjenta w kartotece

Informacje o pacjencie:	Leczenie:	Inne:
<input checked="" type="checkbox"/> Data urodzenia i wiek	<input checked="" type="checkbox"/> Deklaracje	<input checked="" type="checkbox"/> Uwagi
<input checked="" type="checkbox"/> PESEL	<input checked="" type="checkbox"/> Ostatnie wizyty	<input checked="" type="checkbox"/> eWUŚ
<input checked="" type="checkbox"/> Adres	<input checked="" type="checkbox"/> Zaplanowane szczepienia	<input checked="" type="checkbox"/> Ubezpieczenie
<input checked="" type="checkbox"/> Telefon	<input checked="" type="checkbox"/> Niezrealizowane bilanse/patronaże	<input checked="" type="checkbox"/> Nr karty
<input checked="" type="checkbox"/> Upoważnienie/oświadczenie	<input checked="" type="checkbox"/> Harmonogram przyjęć	<input checked="" type="checkbox"/> Kupon
	<input checked="" type="checkbox"/> Ankieta gruźlicy	<input checked="" type="checkbox"/> Recepty
	<input checked="" type="checkbox"/> Numer karty DiLO	<input checked="" type="checkbox"/> Uczulenia
	<input checked="" type="checkbox"/> Karta profilaktyki ChUK	<input checked="" type="checkbox"/> Ubezpieczenie komercyjne
	<input checked="" type="checkbox"/> Karta uodpornienia	<input checked="" type="checkbox"/> Upr. dod. z art. 43-46 u.ś.o.z.f.ś.p
	<input checked="" type="checkbox"/> Wielochorobowość	<input checked="" type="checkbox"/> Grupy
	<input checked="" type="checkbox"/> Lekarz prowadzący	<input type="checkbox"/> Zgody

Liczba ostatnich wizyt:

Wyświetlaj kod rozpoznania na liście wizyt

Wyświetlaj komórkę na liście wizyt

Wyświetlaj uwagi pogrubioną czcionką

Podgląd danych pacjenta w gabinecie

Informacje o pacjencie:	Deklaracja i ubezpieczenie:	Dane medyczne i uwagi:
<input checked="" type="checkbox"/> Data urodzenia i wiek	<input checked="" type="checkbox"/> Oddział NFZ	<input type="checkbox"/> Nr karty
<input checked="" type="checkbox"/> PESEL	<input checked="" type="checkbox"/> eWUŚ	<input type="checkbox"/> Kupon
<input checked="" type="checkbox"/> Adres	<input checked="" type="checkbox"/> Ubezpieczenie	<input type="checkbox"/> Recepty
<input checked="" type="checkbox"/> Telefon	<input checked="" type="checkbox"/> Ubezpieczenie komercyjne	<input checked="" type="checkbox"/> Uczulenia
<input checked="" type="checkbox"/> Upoważnienie/oświadczenie	<input checked="" type="checkbox"/> Deklaracja do lekarza	<input checked="" type="checkbox"/> Uwagi
	<input checked="" type="checkbox"/> Upr. dod. z art. 43-46 u.ś.o.z.f.ś.p.	<input checked="" type="checkbox"/> Zaplanowane szczepienia

To, jaki rodzaj danych ma być wyświetlany, użytkownik definiuje za pomocą wprowadzenia lub usunięcia zaznaczenia przy danej pozycji.

Użytkownik może również zmienić kolejność wyświetlanych informacji poprzez przeciągnięcie danej pozycji za pomocą kursora myszki w inne miejsce.

W wersji 10.5.0 aplikacji mMedica w sekcji **Podgląd danych pacjenta w kartotece** w oknie *Leczenie* dodano pozycje: Ankieta gruźlicy (prezentacja daty ostatniej ankiety gruźlicy - dotyczy pacjentów powyżej 18 r.ż.), Numer karty DiLO (dotyczy aktywnej karty DiLO), Karta profilaktyki ChUK (informacja o kwalifikacji do

Definicja zawartości okna podglądu danych pacjenta

profilaktyki ChUK), Karta uodpornienia (prezentacja daty utworzenia karty uodpornienia - dotyczy pacjentów poniżej 19 r.ż.).

Natomiast w wersji 10.6.0 programu we wspomnianym wyżej oknie została dodana pozycja "**Niezrealizowane bilanse/patronaże**". W przypadku jej włączenia i jeżeli aktywny jest równocześnie moduł "Gabinet Pielęgniarki", w kartotece pacjentów, w dolnym oknie *Leczenie*, dla pacjenta, któremu nie zrealizowano patronażu/bilansu odpowiedniego dla jego obecnego wieku, wyświetli się sekcja Niezrealizowane bilanse/patronaże z informacją o rodzaju niewykonanego świadczenia.

W wersji 11.3.0 aplikacji mMedica w sekcji Podgląd danych pacjenta w gabinecie w oknie *Deklaracje i ubezpieczenie* dodano pozycję "**Upr. dodatkowe**", odpowiedzialną za wyświetlanie informacji o uprawnieniach dodatkowych pacjenta.

W wersji 11.5.0 programu w sekcji Podgląd danych pacjenta w kartotece w oknie *Leczenie* oraz w sekcji Podgląd danych pacjenta w gabinecie w oknie *Dane medyczne i uwagi* dodano pozycję "**Wielochorobowość**" (domyślnie zaznaczoną). Jest ona odpowiedzialna za prezentowanie informacji o rozpoznaniach z zakresu grup dziedzinowych związanych z wielochorobowością (szczegóły w ogólnej [instrukcji obsługi](#) programu, w rozdziale "Wielochorobowość"), które zostały dodane do chorób przewlekłych pacjenta. Dla poszczególnych pozycji wyświetlana jest dodatkowo data ostatniej wizyty POZ, na której dana jednostka chorobowa została wskazana jako rozpoznanie. Sposób prezentacji takiej informacji w oknie *Leczenie* w kartotece pacjentów oraz w oknie *Dane medyczne i uwagi* w Gabinecie przedstawia poniższy przykład:

Diabetologia

- E11.9 – Cukrzyca insulinoniezależna (bez powikłań) (data ostatniej wizyty POZ: 2025-05-16)

W wersji 11.7.0 aplikacji mMedica w sekcji Podgląd danych pacjenta w gabinecie w oknie *Dane medyczne i uwagi* dodano pozycję "**Uwagi z planu rehabilitacji**", odpowiedzialną za wyświetlanie informacji wprowadzonych w ramach modułu "Rehabilitacja ambulatoryjna" w planie rehabilitacji pacjenta, w polu "Uwagi do fizjoterapii".

W wersji 12.2.0 programu w sekcji Podgląd danych pacjenta w kartotece w oknie *Leczenie* dodano pozycję "**Lekarz prowadzący**", odpowiedzialną za wyświetlanie informacji o lekarzu prowadzącym wskazanym w danych pacjenta na zakładce Uwagi.

Dodatkowo, dzięki opcjom dostępnym w *Konfiguratorze* można określić:

- Liczbę ostatnich wizyt pacjenta wyświetlanych w sekcji "Leczenie" w *Kartotece pacjentów* **(1)** - pole "**Liczba ostatnich wizyt**".
- Czy w sekcji "Leczenie" w *Kartotece pacjentów* mają być wyświetlane wizyty wraz z kodami rozpoznania **(1)** – parametr "**Wyświetlaj kod rozpoznania na liście wizyt**".
- Czy w sekcji "Leczenie" w *Kartotece pacjentów* mają być wyświetlane wizyty wraz z informacją o komórkach organizacyjnych, w których były realizowane **(1)** – parametr "**Wyświetlaj komórkę na liście wizyt**".
- Czy tekst uwag znajdujący się w sekcji "Inne" ma być wyświetlany pogrubioną czcionką **(2)** – parametr "**Wyświetlaj uwagi pogrubioną czcionką**".
- Kolor aktywnych pól tekstowych – pole "**Kolor podświetlenia aktywnych pól tekstowych**".

Kolor wybrany w powyższym miejscu będzie pojawiał się w dowolnym polu tekstowym wyszukiwania w programie, po ustawieniu w nim kursora myszy (zdz. poniżej).

Definicja zawartości okna podglądu danych pacjenta

Wyszukiwanie zaawansowane

ID pacjenta:

Dodatkowy ID pacjenta:

Szukaj fragmentu tekstu

Nazwisko	Imię
Kowalski	Jan

- Wielkość czcionki we wszystkich tabelach programu (w wyświetlanych listach z danymi) – pole **"Wielkość czcionki w tabelach"**.

Poniższy zrzut ekranowy przedstawia widok okna z danymi przykładowego pacjenta w *Kartotece pacjentów*:

Funkcje dodatkowe

Nowy Dane Uwagi Dokumenty ubezpieczenia Statusy kart eWUŚ Oświadczenie

Wyszukiwanie zaawansowane

ID pacjenta:

Dodatkowy ID pacjenta:

Szukaj fragmentu tekstu

Numer karty ubezpieczenia:

Numer dowolnego kuponu:

Poprzednie nazwisko:

Data urodzenia:

Wiek pacjenta (w latach):

Pokaż pacjentów:

Tylko aktualnych

Miejscowość:

Ulica:

KOWALSKI

Nazwisko	Imię	Data urodzenia	PESEL	
Kowalski	Jan	1967-09-16	00000000000	Katowice, ul. Wojewódzka 1

Kowalski Jan (M) 00000000000

INFORMACJE O PACJENCIE	LECZENIE	INNE
Data ur.: 1967-09-16 (48 lat) PESEL: 00000000000 Adres: 40-001 Katowice ul. Wojewódzka 1 Telefon: (brak) Upow.: stan zdrowia – BRAK DOKUMENTU dokumentacja – BRAK DOKUMENTU odbiór recept – BRAK DOKUMENTU	Deklaracje: (brak) Ostatnie wizyty: 2015-10-20: A. Nowak; B01.9 2016-05-17: A. Nowak; J11 Zaplanowane szczepienia: (brak)	OW NFZ: Kraje UE Uwagi: Kartoteka 1267. Pobrać upoważnienie do recept!

Deklaracje Wizyty Dane medyczne Rezerwacje Rejestruj Dodaj do kolejki Drukuj kupon Rejestruj kupon Drukuj receptę

Konfiguracji sekcji [Moduły dodatkowe > Personalizacja](#) można dokonać odrębnie dla całego systemu, dla stacji roboczej lub użytkownika. Umożliwiają to ikony umiejscowione w lewym dolnym rogu ekranu *Konfiguratora*. Przed rozpoczęciem wprowadzania ustawień należy wybrać właściwy poziom uprawnień.



Ustawienia dla stacji roboczej są nadrzędne wobec ustawień dla systemu, natomiast ustawienia dla użytkownika są nadrzędne w stosunku do pozostałych ustawień. Zgodnie z tym, jeśli użytkownikowi zostaną przypisane ustawienia inne niż dla stacji roboczej, to po zalogowaniu tego użytkownika program będzie działał zgodnie z parametrami jemu przypisanymi.

Rozdział

7

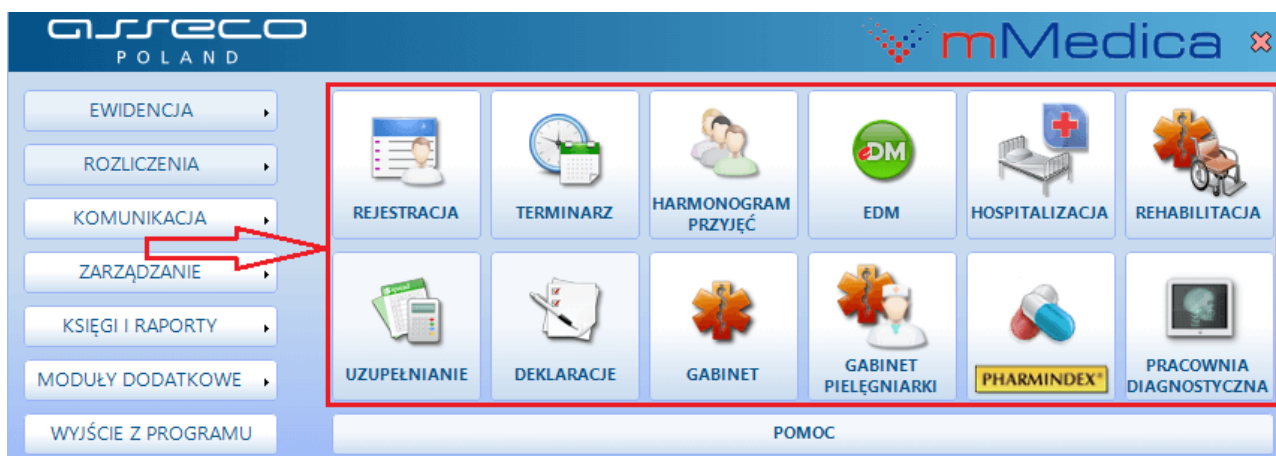
Konfiguracja przycisków w oknie startowym oraz przycisków nawigacji w oknie głównym

Ścieżka: Zarządzanie > Konfiguracja > Konfigurator, pozycja: Moduły dodatkowe > Personalizacja

W aplikacji mMedica w ramach funkcjonalności Modułu Personalizacyjnego istnieje możliwość konfiguracji przycisków w oknie startowym oraz przycisków nawigacji na głównych formatkach programu. Do tego celu w Konfiguratorze, w pozycji: [Moduły dodatkowe > Personalizacja](#) została udostępniona sekcja **Okna główne**.

Znajdujący się w sekcji panel **Przyciski w oknie startowym** zawiera pola odpowiadające ikonom dostępnych w oknie startowym aplikacji.

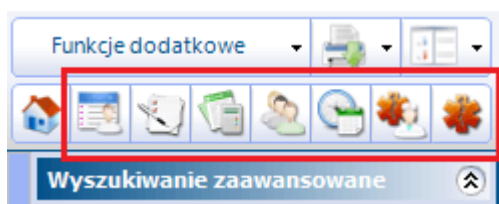
Konfiguracja przycisków w oknie startowym oraz przycisków nawigacji w oknie głównym



Za pomocą wprowadzenia lub usunięcia zaznaczenia przy wybranych pozycjach użytkownik określa, które z nich mają być widoczne. Liczba wskazanych ikon nie może przekroczyć 12, w przeciwnym wypadku przy zapisie zmian wyświetli się stosowny komunikat.

Istnieje również możliwość zmiany kolejności wyświetlanych ikon poprzez przeciągnięcie danej pozycji za pomocą kursora myszki w inne miejsce.

Z kolei w panelu **Przyciski nawigacji w oknie głównym** istnieje możliwość dokonania ustawień, w sposób identyczny z wyżej opisanym, dla przycisków nawigacji, dostępnych w lewym górnym rogu głównych formatek programu. Maksymalna ilość przycisków możliwych do wyświetlania to 7.



W wersji 11.8.0 aplikacji mMedica w obu powyższych panelach została dodana pozycja "Moje zdrowie", umożliwiającą ustawienie bezpośredniego dostępu do okna *Ankiety programu Moje Zdrowie* (okno szczegółowo opisane w instrukcji obsługi modułu Moje Zdrowie).

Omówiona konfiguracja może być przeprowadzona odrębnie dla całego systemu, dla stacji roboczej lub użytkownika. Umożliwiają to ikony umiejscowione w lewym dolnym rogu ekranu *Konfiguratora*. Przed rozpoczęciem wprowadzania ustawień należy wybrać właściwy poziom uprawnień.



Ustawienia dla stacji roboczej są nadrzędne wobec ustawień dla systemu, natomiast ustawienia dla użytkownika są nadrzędne w stosunku do pozostałych ustawień. Zgodnie z tym, jeśli użytkownikowi zostaną przypisane ustawienia inne niż dla stacji roboczej, to po jego zalogowaniu program będzie działał zgodnie z tymi ustawieniami.

Rozdział

8

Konfiguracja wyglądu okien Gabinetu

Ścieżka: [Zarządzanie](#) > [Konfiguracja](#) > [Konfigurator](#), pozycja: [Gabinet](#) > [Wizyta](#)

Po przejściu do powyższej lokalizacji w sekcji **Ekran** istnieje możliwość modyfikacji widoku ekranów w *Gabiniecie* dla zakładki *Wizyta* według indywidualnych upodobań użytkownika. Dzięki udostępnionej funkcjonalności użytkownik może zdecydować o ilości informacji, które zostaną jednocześnie wyświetlone po rozpoczęciu wizyty gabinetowej.

W *Gabiniecie* lekarza formatka wizyty standardowo podzielona jest na 6 okien:

1. Choroby przewlekłe
2. Czynniki ryzyka i wywiady
3. Ostatnie wizyty
4. Wywiad
5. Badanie fizykalne
6. Rozpoznanie

oraz 3 ekrany (umożliwiające przełączanie się pomiędzy oknami; znajdują się po prawej stronie formatki):

7. Wizyta
8. Zabiegi
9. Soczewki okularowe/ Diagnozy psychologiczne/ Zaawansowanie choroby nowotworowej

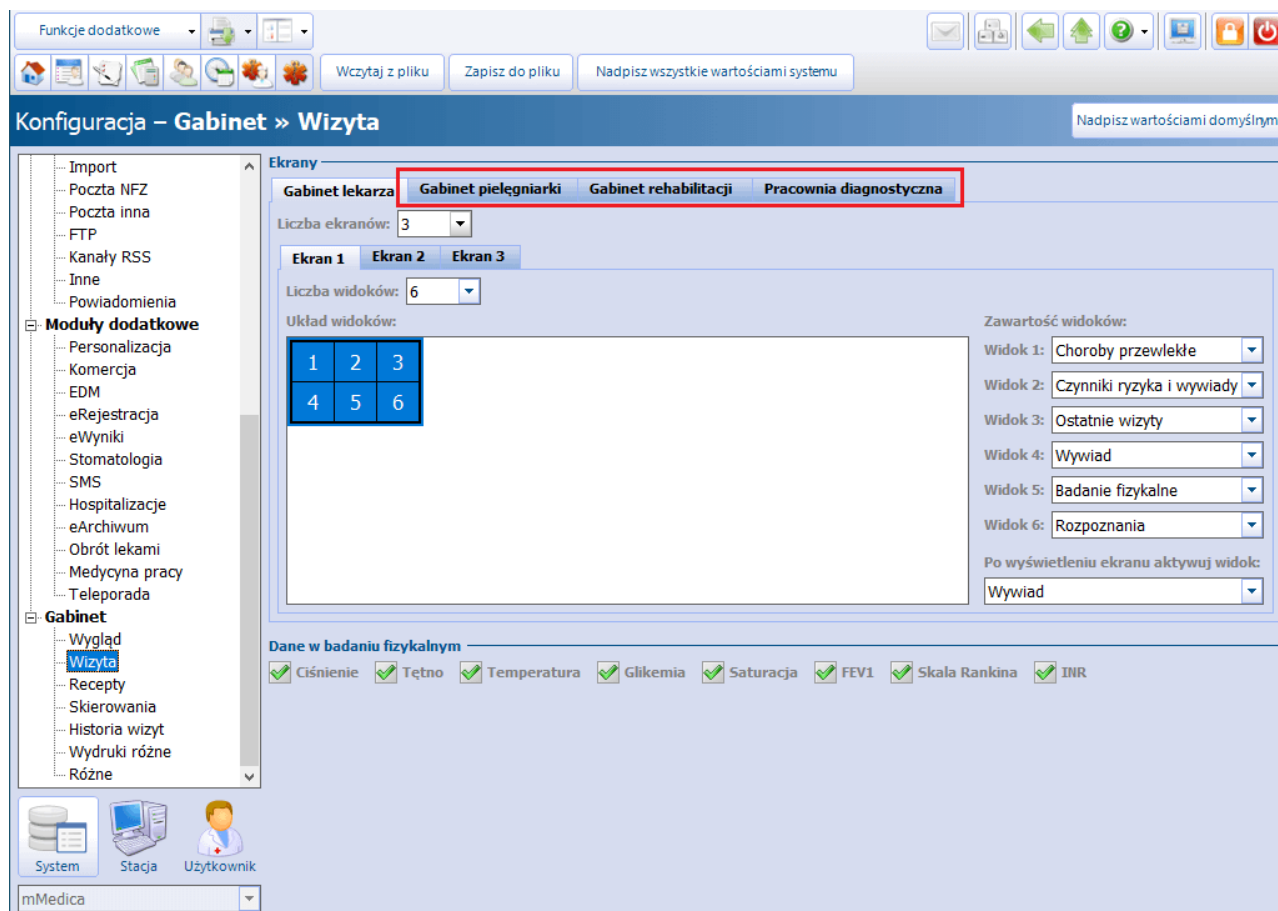
The screenshot displays the 'Wizyta' (Visit) configuration screen for a patient named Jan Kowalski. The interface is organized into a grid of six main data entry panels, each labeled with a red number:

- 1. Choroby przewlekłe**: A table for chronic diseases with columns for 'Nazwa' (Name) and 'Op. cz.' (Frequency).
- 2. Czynniki ryzyka i wywiady**: A large empty text area for risk factors and history.
- 3. Ostatnie wizyty**: A panel showing the last visit details, including a warning message: 'Uwaga: Kolorem tła wyróżniono dane wymagające autoryzacji lub weryfikacji EDM.' (Warning: Background color highlights data requiring authorization or EDM verification).
- 4. Wywiad**: A large empty text area for the patient's history.
- 5. Badanie fizykalne**: A panel for physical examination with fields for 'Ciśnienie' (Blood pressure), 'Tętno' (Pulse), 'Temp.' (Temperature), 'Glikemia' (Glucose), 'Sat.' (Saturation), and 'FEV1'.
- 6. Rozpoznanie**: A table for diagnoses with columns for 'Nazwa' (Name) and 'Główne' (Main).

On the right side of the interface, there are three circular navigation buttons numbered 1, 2, and 3, which are highlighted with a red box. These buttons correspond to the numbered panels on the left.

Użytkownik może dokonać zmiany liczby ekranów oraz liczby widoków w poszczególnych ekranach poprzez wybór dowolnej liczby z listy rozwijanej. Natomiast w polu "Zawartość widoków" może dokonać wyboru zawartości poszczególnych widoków oraz wskazać ich układ (np. w widoku nr 5 wyświetlane będą dane dot. zabiegu).

Ponadto istnieje możliwość wyboru widoku, który zostanie domyślnie aktywowany od razu po wyświetleniu danego ekranu. Przykładowo: jeśli w polu "Po wyświetleniu ekranu aktywuj widok" wybrana została wartość "Badanie fizykalne" oznacza to, że po otwarciu wizyty kursor zostanie automatycznie aktywowany w widoku "Badanie fizykalne", umożliwiając tym samym wprowadzanie danych.



Konfiguracji sekcji **Gabinet > Wizyta** można dokonać odrębnie dla całego systemu, dla stacji roboczej lub użytkownika. Umożliwiają to ikony umiejscowione w lewym dolnym rogu ekranu *Konfiguratora*. Przed rozpoczęciem wprowadzania ustawień należy wybrać właściwy poziom uprawnień.



Ustawienia dla stacji roboczej są nadrzędne wobec ustawień dla systemu, natomiast ustawienia dla użytkownika są nadrzędne w stosunku do pozostałych ustawień. Zgodnie z tym, jeśli użytkownikowi zostaną przypisane ustawienia inne niż dla stacji roboczej, to po jego zalogowaniu program będzie działał zgodnie z tymi ustawieniami (wprowadzonymi dla użytkownika).

Poniższe zrzuty ekranowe prezentują przykładową konfigurację oraz związany z nią wygląd zakładki *Wizyta w Gabinetcie* lekarza:

Konfiguracja wyglądu okien Gabinetu

Liczba ekranów: 4

Ekran 1 Ekran 2 Ekran 3 Ekran 4

Liczba widoków: 3

Układ widoków:

1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3
1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3	1	2	3

Zawartość widoków:

Widok 1: Choroby przewlekłe

Widok 2: Czynniki ryzyka i wywiady

Widok 3: Rozpoznanie

Widok 4:

Widok 5:

Widok 6:

Po wyświetleniu ekranu aktywuj widok:

Rozpoznanie

Widok wizyty pacjenta w *Gabinecie* dla powyższej konfiguracji:

Kowalski Jan (M), 00000000000, 47 lat
2016-06-30 11:34 – 11:49, PORADNIA STOMATOLOGICZNA, Nowak Anna

Badania lab. Badania diag. Stale pod. leki Konsultacje Hospitalizacje Rehabilitacje Szczepienia Antropometria

Wizyta Dane med. Skierowania Druki Recepty Zwolnienia ICD9 Procedury

Choroby przewlekłe

Nazwa	Op. cz.

Rozpoznanie

Nazwa	Główne

Czynniki ryzyka i wywiady

Dodaj rozpoznanie:

Istnieje również możliwość konfiguracji widoku ekranów dla wizyt realizowanych w modułach: "Gabinet pielęgniarki", "Rehabilitacja ambulatoryjna", "Pracownia diagnostyczna". Służą do tego zakładki z nazwami nawiązującymi do wspomnianych modułów, wyświetlane w sekcji Ekrany. Widoczność każdej z nich jest uzależniona od zakresu posiadanej przez świadczeniodawcę licencji. Po przejściu na daną zakładkę istnieje możliwość dokonania ustawień, z uwzględnieniem specyfiki związanego z nią modułu, w sposób analogiczny jak dla *Gabinetu* lekarza.

Na zakładkach *Gabinet lekarza*, *Gabinet pielęgniarki* oraz *Gabinet rehabilitacji* dla poszczególnych widoków umożliwiono wybór z listy rozwijalnej m.in. pozycji "Antropometria". Jeżeli świadczeniodawca posiada wersję **Plus** programu (Standard +/- Komercja +), skonfigurowany w ten sposób widok, wyświetlany w oknie

wizyty, będzie zawierał pola służące do ewidencji danych antropometrycznych pacjenta. W przypadku braku wspomnianej wersji w oknie zamiast pól wyświetli się stosowne ostrzeżenie.

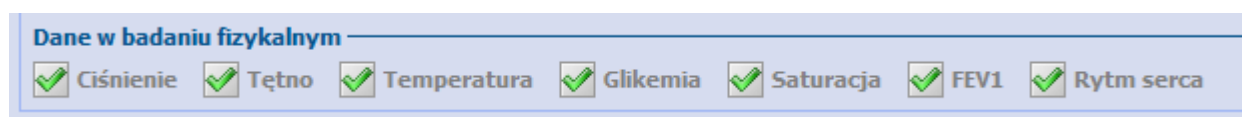
Uzupełnione dane pomiaru antropometrycznego dodadzą się do danych medycznych pacjenta z datą równą dacie wizyty.

Ewidencja danych antropometrycznych została dokładnie opisana w ogólnej [instrukcji obsługi programu](#), w rozdziale "Antropometria".

Od wersji 10.10.0 aplikacji mMedica ustawianie widoku "Ostatnie wizyty" możliwe jest również dla modułu *Pracownia diagnostyczna*.

W sekcji Dane w badaniu fizykalnym istnieje możliwość konfiguracji pól do wprowadzania danych w oknie *Badanie fizykalne* na wizycie. Użytkownicy, którzy w codziennej pracy nie wykorzystują poszczególnych pól do ewidencji, jak np. wskaźnik INR, wysokość glikemii, itd., mogą zdecydować o niewyświetlaniu ich na formacie wizyty gabinetowej. W tym celu należy usunąć zaznaczenie przy nazwie odpowiedniego pola. Możliwość tego typu ustawień dostępna jest dla *Gabinetu* lekarza oraz dla *Gabinetu* pielęgniarki.

Na zakładce *Gabinet pielęgniarki* wyżej wspomniana sekcja zawiera pola odnoszące się do danych ewidencjonowanych w oknie *Badanie fizykalne* w module "Gabinet pielęgniarki" (zdj. poniżej).



Konfiguracja wyglądu Terminarza


W aplikacji mMedica, w ramach omawianego modułu, istnieje możliwość samodzielnego definiowania kolorów oznaczających dostępność terminu w głównym oknie Terminarza oraz możliwość przypisania ikonki do rodzaju wizyty. Funkcjonalności są dostępne w Konfiguratorze programu mMedica w sekcji: [Terminarz > Wygląd](#).

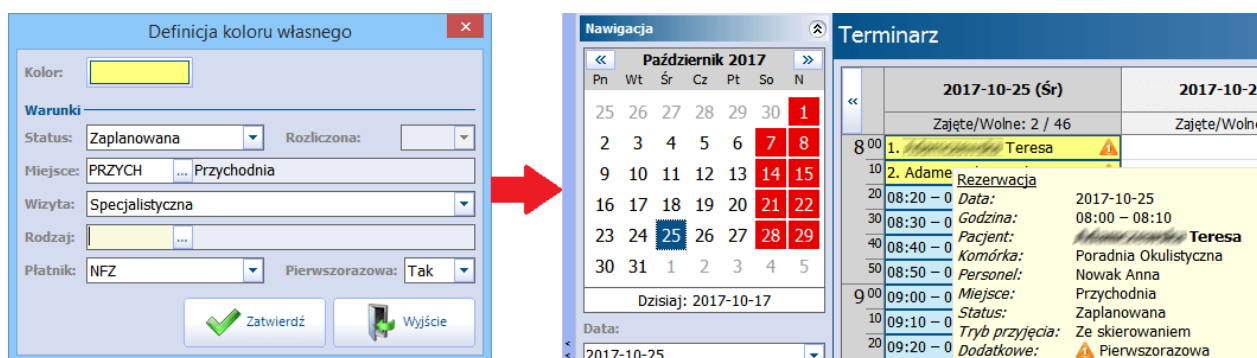
W wersji 11.4.0 aplikacji mMedica w ramach modułu udostępniono funkcjonalność [schematów widoków Terminarza](#).

9.1 Definicja kolorów slotów rezerwacji

Ścieżka: [Zarządzanie > Konfiguracja > Konfigurator](#), pozycja: [Terminarz > Wygląd](#)

W sekcji *Kolory predefiniowane* dostawca oprogramowania określił domyślne kolory oznaczające dostępność terminu i status rezerwacji w głównym oknie Terminarza. Z kolei w sekcji *Kolory własne* można zdefiniować własne kolory i przyporządkować do nich poszczególne rodzaje wizyt np. pierwszorazowe, komercyjne, ze względu na status realizacji, rodzaj wizyty itd. W tym celu należy wykonać nast. czynności:

1. W omawianej sekcji wybrać przycisk .
2. W otwartym oknie *Kolor* wybrać kolor, którym będą zaznaczane sloty w Terminarzu.
3. W oknie *Definicja koloru własnego* wskazać warunki, po spełnieniu których slot z rezerwacją/rejestracją w Terminarzu zostanie oznaczony wybranym kolorem.




The image shows two screenshots from the mMedica application. The left screenshot is a dialog box titled "Definicja koloru własnego" (Define own color). It has a "Kolor:" field with a yellow color swatch. Below it are "Warunki" (Conditions) with several dropdown menus: "Status:" set to "Zaplanowana", "Rozliczona:" empty, "Miejsce:" set to "PRZYCH" and "Przychodnia", "Wizyta:" set to "Specjalistyczna", "Rodzaj:" empty, "Płatnik:" set to "NFZ", and "Pierwszorazowa:" set to "Tak". There are "Zatwierdź" (Confirm) and "Wyjście" (Exit) buttons at the bottom. A red arrow points from this dialog to the right screenshot.

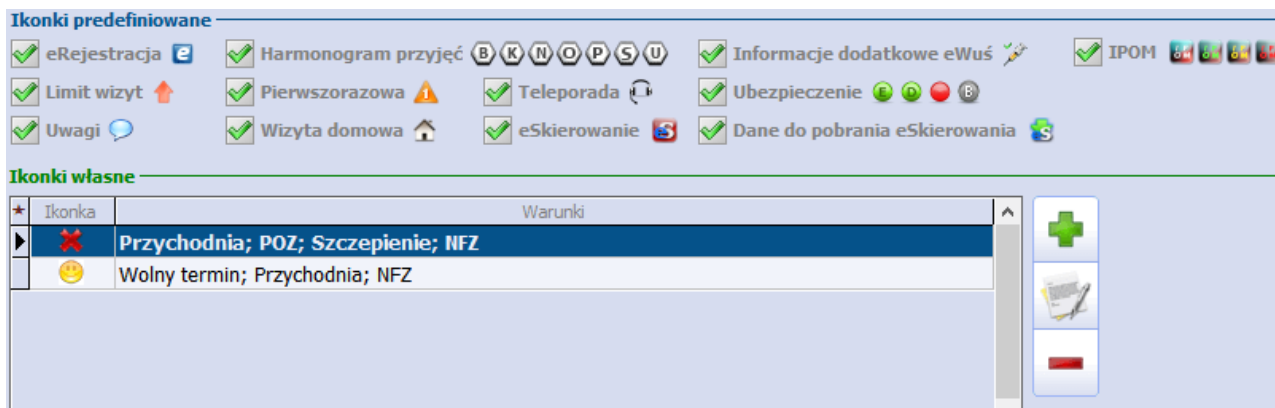
The right screenshot shows the "Terminarz" (Appointment) window. It features a calendar for "Październik 2017" (October 2017) with dates 7, 8, 14, 15, 21, 22, 28, and 29 highlighted in red. Below the calendar is a detailed view of a reservation for "Teresa" on 2017-10-25. The reservation details include: "Data: 2017-10-25", "Godzina: 08:00 - 08:10", "Pacjent: Teresa", "Komórka: Poradnia Okulistyczna", "Personel: Nowak Anna", "Miejsce: Przychodnia", "Status: Zaplanowana", "Tryb przyjęcia: Ze skierowaniem", and "Dodatkowe: Pierwszorazowa".

9.2 Definicja ikon w Terminarzu


Ścieżka: [Zarządzanie](#) > [Konfiguracja](#) > [Konfigurator](#), pozycja: [Terminarz](#) > [Wygląd](#)

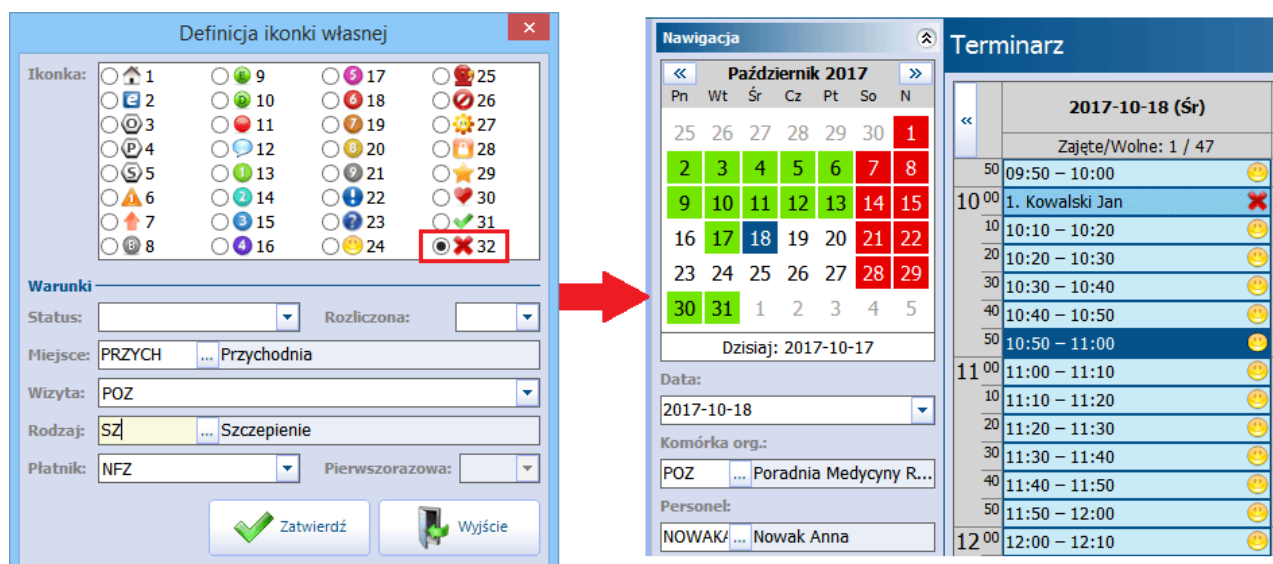
Producent oprogramowania przygotował ponad 50 ikon, które można wykorzystać do zaznaczenia dodatkowych informacji w Terminarzu np. rodzaj wizyty - szczepienie, płatnik, miejsce realizacji itd, które byłyby odczytywane przez personel dzięki znajomości znaczenia symbolu. Ikony będą wyświetlane na slotach rezerwacji/rejestracji w Terminarzu.

W sekcji *Ikonki predefiniowane* wyświetlane są ikonki wykorzystywane w Terminarzu. Jeśli użytkownik nie chce, aby były one prezentowane, wystarczy usunąć zaznaczenie  przy odpowiedniej pozycji.



Dodatkowo w sekcji *Ikonki własne* istnieje możliwość zdefiniowania własnych znaczeń, poprzez przypisanie ikony do warunków wizyty. W tym celu należy wykonać nast. czynności:

1. W omawianej sekcji wybrać przycisk .
2. W otwartym oknie *Definicja ikonki własnej* dokonać zaznaczenia ikony z dostępnej listy.
3. W sekcji *Warunki* wskazać warunki, po spełnieniu których w slotcie z rezerwacją/rejestracją w Terminarzu zostanie wyświetlona wybrana ikonka.



9.3 Schematy widoków Terminarza

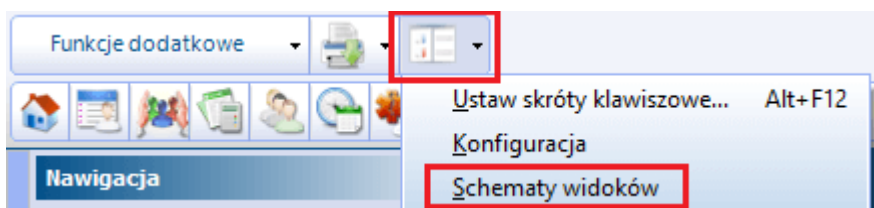
Ścieżka: [Ewidencja](#) > [Rezerwacja](#) > [Przegląd terminarza](#)



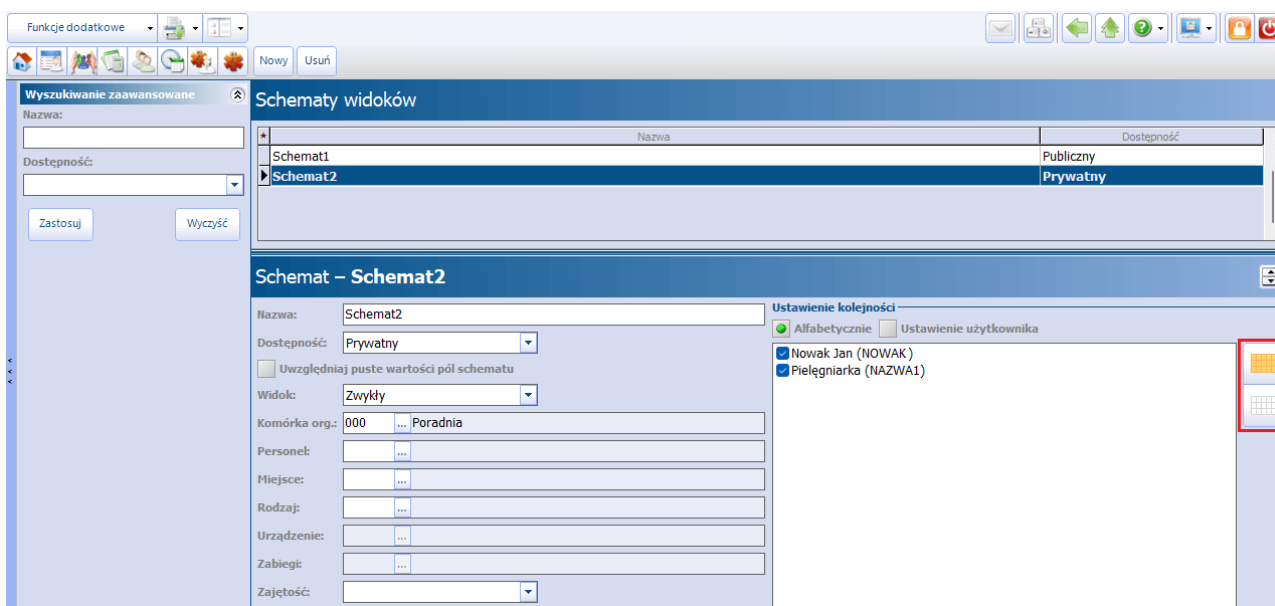
lub przycisk **TERMINARZ** w oknie startowym programu

W wersji 11.4.0 aplikacji mMedica w Module Personalizacyjnym została udostępniona możliwość korzystania z definiowanych przez użytkowników schematów widoków Terminarza.

W celu definicji schematu widoku należy w lewym górnym rogu okna Terminarza wybrać zaznaczony na poniższym zdjęciu przycisk, a następnie opcję "**Schematy widoków**".



Spowoduje to uruchomienie okna *Schematy widoków*, w którego górnej części znajduje się lista utworzonych schematów, natomiast w dolnej wyświetlane są dane schematu, zaznaczonego na liście lub nowo tworzonego.



W celu utworzenia schematu należy wybrać znajdujący się w panelu górnym przycisk **Nowy**, a następnie uzupełnić jego dane w dolnej części ekranu.

W lewej części okna danych schematu użytkownik definiuje nazwę schematu (w polu "Nazwa"). W polu "Dostępność" określana jest dostępność schematu dla innych użytkowników (wybór z listy rozwijalnej jednej z wartości: "Prywatny", "Publiczny", "Publiczny bez modyfikacji"). W polu "Widok" możliwy jest wybór jednej z pozycji: "Zwykły", "Rehabilitacja". Ta druga może mieć zastosowanie, jeżeli świadczeniodawca korzysta z modułu dodatkowego "Rehabilitacja ambulatoryjna".

Poniżej dostępne są pola odpowiadające filtrom w panelu nawigacji okna Terminarza. Ustawione w nich wartości będą się podpowiadać w oknie Terminarza po wyborze schematu.

Pola "Urządzenie" i "Zabiegi" są aktywne tylko dla widoku "Rehabilitacja".

Zaznaczenie parametru "**Uwzględniaj puste wartości pól**" spowoduje, że uzupełnione w panelu nawigacji okna Terminarza filtry, których odpowiedniki w danych schematu są puste, będą po wyborze tego

schematu czyszczone. Natomiast w przypadku niezaznaczenia parametru wartości wybrane w tych filtrach w oknie Terminarza po wyborze schematu pozostaną niezmienione.

W prawej części okna danych schematu, w sekcji Ustawienie kolejności definiowana jest kolejność wyświetlania w oknie Terminarza kolumn dotyczących personelu, w przypadku gdy ustawiony jest widok "Zwykły", lub urzędzeń, jeżeli ustawiony jest widok "Rehabilitacja". Edycja danych w sekcji jest blokowana, jeżeli został uzupełniony filtr "Personel" lub "Urządzenie".

W obszarze poniżej dla wybranej w polu "Widok" wartości "Zwykły" wyświetlana jest lista personelu, natomiast dla widoku "Rehabilitacja" - lista urzędzeń.

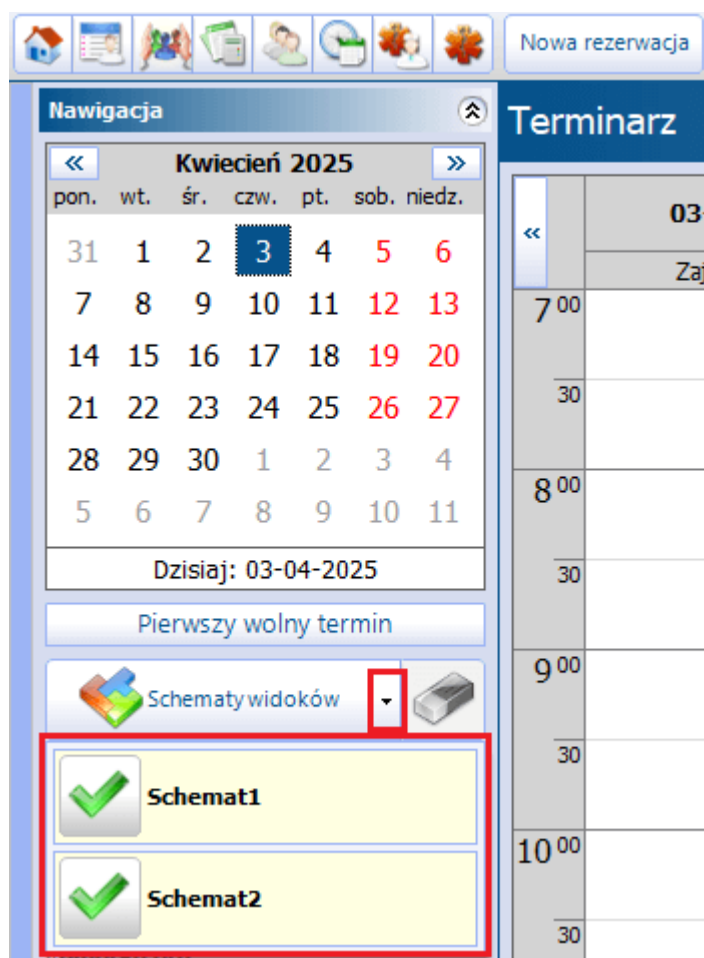
Kolejność określana jest poprzez zaznaczenie jednego z parametrów:

- **Alfabetycznie** - kolumny personelu/urzędzeń będą wyświetlane w ramach jednej daty w kolejności alfabetycznej,
- **Ustawienie użytkownika** - po zaznaczeniu parametru użytkownik może samodzielnie zmienić kolejność, przesuując daną pozycję personelu/urzędzenia w inne miejsce przy użyciu lewego przycisku myszy.

Ponadto istnieje możliwość włączenia/wyłączenia wyświetlania kolumny danego personelu/urzędzenia w oknie Terminarza, poprzez zaznaczenie lub odznaczenie odpowiedniej pozycji. Do zbiorczego zaznaczenia lub odznaczenia wszystkich pozycji służą przyciski dostępne po prawej stronie, wskazane na zdjęciu powyżej.

W wersji 11.4.0 aplikacji mMedica w panelu nawigacji okna Terminarza został dodany przycisk **Schematy widoków** (przycisk niewidoczny w przypadku braku aktywnego modułu), za pomocą którego można wybrać zdefiniowany wcześniej schemat widoku (zdzj. poniżej).

Widoczność schematów na liście jest uzależniona od dokonanych w nich ustawień w polach "Dostępność" oraz "Widok".



Po wyborze schematu jego nazwa wyświetli się na przycisku, a poszczególne filtry oraz kolumny zostaną ustawione zgodnie z jego definicją (przykład poniżej).

Konfiguracja wyglądu Terminarza

Nowa rezerwacja Nowy cykl Nowa rejestracja Dane Rezerwuj Rejestruj Odwołaj Rozlicz Oświadczenie eWUŚ zbiorczo Opieka koordyn

Nawigacja


Kwiecień 2025
pon. wt. śr. czw. pt. sob. niedz.
31 1 2 3 4 5 6
7 8 9 10 11 12 13
14 15 16 17 18 19 20
21 22 23 24 25 26 27
28 29 30 1 2 3 4
5 6 7 8 9 10 11
Dzisiaj: 03-04-2025
Pierwszy wolny termin

Schemat2

Widok:
Zwykły
Data:
03-04-2025
Komórka org.:
000 ... Poradnia

Terminarz

	03-04-2025 (czw.)		04-04-2025 (pt.)	
	Nowak Jan (lekarz)	Pielegniarka (pielegniarka)	Nowak Jan (lekarz)	Pielegniarka (pielegniarka)
	Zajęte/Wolne: 0 / 0		Zajęte/Wolne: 0 / 0	
7:00				
8:00				
9:00				
10:00				

Aby przywrócić pierwotny (domyślny) widok okna Terminarza, należy skorzystać z przycisku .


Rozdział

10

Schematy wyszukiwania zaawansowanego w rejestrze zdarzeń medycznych

Ścieżka: [Rozliczenia](#) > [Rejestr zdarzeń medycznych](#)

Od wersji 12.5.0 aplikacji mMedica w *Rejestrze zdarzeń medycznych*, w ramach omawianego modułu, użytkownik ma możliwość korzystania ze zdefiniowanych przez siebie schematów wyszukiwania.

W celu definicji takiego schematu należy w oknie rejestru w panelu *Wyszukiwanie zaawansowane* ustawić w filtrach wartości, które schemat ma zawierać (przykład poniżej), a następnie wybrać przycisk  **Dodaj schemat**, zaznaczony na poniższym zdjęciu.

Rodzaj	ID	Data	Data pierwsze...	Id
Opieka	..	05-05-2026 1...		

W efekcie tej czynności wyświetlone zostanie okno *Schemat wyszukiwania* (zdz. poniżej), w którym należy wprowadzić nazwę tworzonego schematu. Ponadto istnieje możliwość ustawienia, aby przy wyborze schematu uwzględniane były puste wartości pól, a także możliwość oznaczenia schematu jako domyślnego.

Schemat wyszukiwania

Nazwa: schemat1

Uwzględniaj puste wartości pól

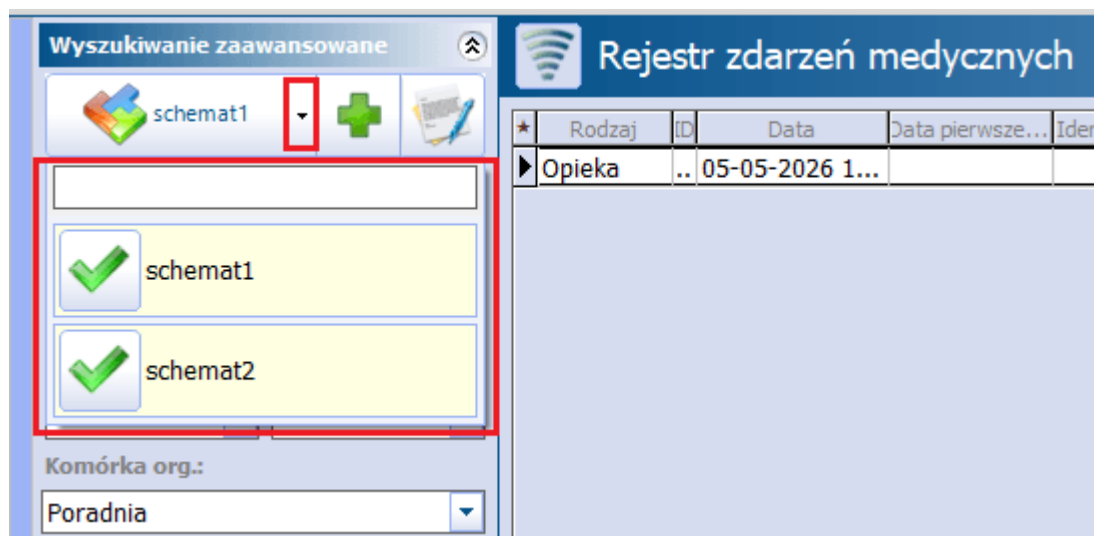
Domyślny

Zapisania schematu dokonuje się przyciskiem **Zatwierdź**.

Po rozwinięciu listy na dedykowanym przycisku w panelu *Wyszukiwanie zaawansowane* wyświetlane są nazwy zdefiniowanych przez użytkownika schematów (zdz. poniżej). Aby wybrać dany schemat, należy kliknąć lewym przyciskiem myszy w znacznik w odpowiedniej pozycji. Nazwa wybranego schematu wyświetli się na przycisku.

Schematy wyszukiwania zaawansowanego w rejestrze zdarzeń medycznych

Jeżeli któryś ze schematów został oznaczony jako domyślny, będzie on automatycznie wybierany każdorazowo przy otwarciu przez użytkownika okna rejestru.



Wybór danego schematu spowoduje wyświetlenie w filtrach panelu *Wyszukiwanie zaawansowane* wartości ustawionych przy jego definiowaniu. Jeżeli w schemacie zostało zaznaczone pole "**Uwzględniaj puste wartości pól**", jego wybór spowoduje wyczyszczenie w panelu *Wyszukiwanie zaawansowane* filtrów, które w schemacie są ustawione jako puste. Natomiast w przypadku nieznaczenia tego pola, po wyborze schematu wartości w tych filtrach (ustawione przed jego wyborem) będą zachowane.



W celu edycji wybranego schematu należy po wprowadzeniu odpowiednich zmian wybrać przycisk **Edytuj schemat**. Wyświetlone zostanie wówczas wcześniej zaprezentowane okno *Schemat wyszukiwania*. Po jego zatwierdzeniu zmiany w schemacie zostaną zapisane. Do usunięcia schematu służy dostępny we wspomnianym oknie przycisk **Usuń**.

Wybór schematu jest czyszczony po użyciu przycisku **Wyczyść**, znajdującego się w dolnej części panelu *Wyszukiwanie zaawansowane*.