

klienta 6.5.1 Poradnik podręczny: Ortopedia

Logowanie w systemie klienta

1. Jeśli ekran logowania nie jest wyświetlany, na pulpicie kliknij dwukrotnie skrót do klienta systemu **IMPAX**

lub wybierz kolejno menu **Start**
> **Wszystkie programy** > **Agfa IMPAX** >
Klient IMPAX.

2. Wybierz inny klaster lub domenę.
3. Na ekranie logowania klienta wprowadź swój numer **Id. użytkownika** oraz **Hasło**.

W hasle rozróżniana jest wielkość liter. Jeżeli włączono klawisz Caps Lock na klawiaturze, po kliknięciu pola Hasło zostanie wyświetlony komunikat ostrzegawczy.

4. Kliknij polecenie **Zaloguj**.

Wyszukiwanie pacjentów za pomocą opcji Szukaj

1. W obszarze listy kliknij pasek **Szukaj**, aby go rozwinąć.

2. W polu Nazwisko, imię wprowadź imię i nazwisko pacjenta.


Można też wprowadzić **identyfikator pacjenta** w polu Id. pacjenta lub Globalny id. pacjenta.

3. Z listy Bieżąca lokalizacja pacjenta wybierz opcję **dowolna**.
4. Opcjonalnie można wybrać datę do wyszukiwania.
5. Kliknij polecenie **Wyszukaj**.

Otwieranie badań z list roboczych


1. Aby otworzyć badanie tylko w obszarze tekstu, kliknij prawym przyciskiem myszy badanie i wybierz opcję **Otwórz tekst**.

lub


Aby otworzyć obrazy badania, kliknij badanie prawym przyciskiem myszy i wybierz opcję **Otwórz obrazy**. 

2. Aby otworzyć z badaniami istotne badania wcześniejsze, kliknij opcję **Istotność**.


Otwieranie obrazów w oknie Zastosowania ortopedyczne

1. W obszarze obrazu do planowania zabiegów należy używać narzędzia **Wybór obrazów**, które umożliwiają wybór maksymalnie 20 obrazów.
2. Przejdź do pierwszego obrazu, który wymaga planowania przed zabiegiem.
3. Na pasku narzędzi kontekstowych lub górnym pasku narzędzi kliknij opcję **Szablon**. 
4. Kliknij obraz, dla którego wymagane jest planowanie przed zabiegiem.

Wyświetlanie wcześniejszych badań z listy badań

1. W obszarze tekstu przejdź do karty **Radiologia**.
2. Aby wyświetlić badanie, które nie jest obecnie otwarte, kliknij raz przycisk **Otwórz obrazy**. 


Zmiana powiększenia i kadrowanie obrazu

1. Na górnym pasku narzędzi obszaru obrazu w menu przycisku Skalowanie wybierz opcję **Skalowanie**. 
2. Kliknij obraz, który ma zostać powiększony/pomniejszony.
3. Powiększ/pomniejsz lub wykadruj obraz zależnie od potrzeby:

Eksportowanie planu zabiegów ortopedycznych do systemu klienta

1. W oknie Planowanie zabiegów ortopedycznych, wybierz opcję **Eksportuj do systemu PACS**. 


Przeglądanie informacji dotyczących implantów ortopedycznych

1. Na kontekstowym lub górnym pasku narzędzi w obszarze obrazu kliknij opcję **Informacje dot. obrazu**. 

Lub w przypadku korzystania z tekstowego menu kontekstowego paska narzędzi (Ctrl + kliknięcie prawym przyciskiem myszy) wybierz opcję **Informacje** > **Informacje dot. obrazu**.

2. Kliknij obraz, który zawiera szczegóły dotyczące implantu.

Drukowanie obrazów z użyciem układu złożonego

1. W obszarze obrazu wyświetl wszystkie obrazy, które mają znaleźć się na wydruku w układzie złożonym.
2. Na kontekstowym lub górnym pasku narzędzi kliknij opcję **Selektor układu złożonego**. 
3. Aby drukować nazwiska pacjentów i numery akcesji na wszystkich stronach, w oknie dialogowym Selektor układu złożonego zaznacz pole wyboru **Pokaż nagłówki tekstu**.
4. Aby drukować numery stron na wszystkich stronach, zaznacz pole wyboru **Uwzględnij numer strony**.

5. Aby zaoszczędzić toner podczas drukowania na papierze, należy zaznaczyć pole wyboru **Zastosuj białe tło podczas drukowania na papierze**.
6. Z listy Układ wybierz układ wydruku, jaki będzie używany.
7. Jeśli drukowanie ma się odbywać na drukarce filmów DICOM, z listy Drukarka wybierz drukarkę przeznaczoną do użytku.
8. Jeśli drukowanie ma się odbywać na drukarce filmów DICOM, z listy Profil wybierz ustawienie wstępne drukowania, jakie ma być używane.
9. Przejdź do obrazu przeznaczonego do drukowania, umieść nad nim wskaźnik i przeciągnij do obszaru obrazu w szablonie. Powtórz te czynności dla wszystkich obrazów, które mają zostać wydrukowane.
10. Aby natychmiast rozpocząć drukowanie, kliknij opcję **Drukuj** (drukarka klisz) lub **Drukuj na papierze**.
11. Jeśli drukowanie odbywa się na papierze, w oknie dialogowym Drukowanie systemu Windows wybierz opcje drukowania i kliknij przycisk **OK**.

Skróty klawiaturowe: obszar listy

| Aby | Naciśnij |
|---------------------|----------|
| Otwórz bazę wiedzy. | F1 |

Często używane narzędzia ortopedyczne

| Przycisk | Nazwa | Zastosowanie |
|----------|---------------------------|---|
| | Selektor układu złożonego | Drukuje jeden lub większą liczbą obrazów badania na kliszy lub papierze w układzie określonym przez użytkownika |

| Przycisk | Nazwa | Zastosowanie |
|----------|--------------------------|---|
| | Cykl | Automatyczne przenoszenie badań z listy roboczej do obszaru obrazowego |
| | Informacje dot. obrazu | Umożliwia wyświetlenie szczegółowych danych demograficznych, szczegółów dotyczących implantów ortopedycznych oraz wydrukowanie tych informacji |
| | Wybór obrazu | Umożliwia wybór obrazów, które mają zostać otwarte w oknie Zastosowania ortopedyczne |
| | Przypnij/odepnij badania | Unieruchamia widok badania, dzięki czemu jest ono wyświetlane przy przechodzeniu przez inne badania pacjenta |
| | Wybierz Format ekranu | Odpowiada za sposób wyświetlania obrazów, serii oraz badań w kolumnach i wierszach na monitorze obszaru obrazu |
| | Szablon | Otwiera obraz w oknie Zastosowania ortopedyczne |
| | Poziom okna | Umożliwia zmianę jasności i kontrastu obrazu przez regulację wartości środka okna i szerokości okna oraz umożliwia dostęp do wstępnie ustawionych wartości poziomu okna |
| | Powiększanie | Umożliwia stopniowe powiększanie lub pomniejszanie obrazów |

Skróty klawiaturowe: obszar obrazu

| Aby | Naciśnij |
|--|------------------|
| Przejdź do następnego obrazu, następnej strony lub karty badania (w zależności od opcji wybranej dla narzędzia Przechodź o). | Page Down * |
| Przejdź do poprzedniego obrazu, poprzedniej strony lub karty badania (w zależności od opcji wybranej dla narzędzia Przechodź o). | Page Up * |
| Przejdź do następnego pacjenta na liście cyklicznej lub otworzyć badanie pacjenta. | Strzałka w prawo |
| Przejdź do poprzedniego pacjenta na liście cyklicznej lub otworzyć badanie pacjenta. | Strzałka w lewo |
| Przejdź do pierwszego obrazu w serii. | Start |
| Przejdź do przodu do następnego badania dla bieżącego pacjenta. | Strzałka w górę |
| Przejdź do poprzedniego badania dla bieżącego pacjenta. | Strzałka w dół |
| Przejdź do ostatniego obrazu w serii. | End |
| Powróć do pierwszej klatki przy nawigacji wg warstwy źródłowej. | Start |
| Powiększyć obraz w obrębie narzędzia Skalowanie. | Page Up * |
| Pomniejszyć obraz w obrębie narzędzia Skalowanie. | Page Down * |
| Przywrócić początkową wielkość w narzędziu Skalowanie. | Start |
| Zwiększyć powiększenie narzędzia Szkoło powiększające. | Page Up ** |
| Zmniejszyć powiększenie narzędzia Szkoło powiększające. | Page Down ** |

| Aby | Naciśnij |
|---|----------|
| Przywrócić początkową wielkość w narzędziu Szkló powiększające. | Start |
| Otworzyć okno dialogowe Dostosuj. | F12 |
| Otworzyć bazę wiedzy klienta 6.5.1 Klient6.4. | F1 |