

1. Nazwa Firmy: ZdrowePodlasie.pl Cezary Mirończuk

Terminarz (Planer), Gabinet i Szpital ZdrowePodlasie.pl

**7.2. Jak wygląda współpraca programu z urządzeniami generującymi wyniki badań diagnostycznych?** Czy program wczytuje zapis wyników tych badań do bazy danych, czy też w inny sposób ułatwia organizację zbioru tych danych. Jeśli tak, to z jakimi systemami (urządzeniami) program może współpracować ?

Program umożliwia komunikację z urządzeniami i dostawcami zewnętrznymi typu laboratorium medyczne używając standardu HL7. W ten sposób udało nam się zintegrować np. ze sprzętem Roche infinity oraz laboratorium ALAB. Posiadamy za sobą udane integracje z oprogramowaniem RTG (ezdent, carestream optident, vixwin) w ten sposób, że użytkownik otwiera historię choroby pacjenta w naszym programie do prowadzenia elektronicznej dokumentacji medycznej i uzyskuje podgląd zdjęć RTG wykonanych w aplikacji firmy trzeciej w postaci miniaturki z opcją otwarcia interesującego zdjęcia w programie firmy trzeciej po dwukrotnym szybkim kliknięciu myszką w miniaturkę. W przypadku nowego pacjenta, użytkownik po wpisaniu danych nowego pacjenta do naszego programu i otwarciu jego historii choroby w naszym programie, posiada możliwość otwarcia programu do RTG w taki sposób, że będą już wpisane dane pacjenta w programie do RTG. Posiadamy za sobą udane integracje z np. aparatami USG i OCT działające przykładowo w ten sposób, że lekarz otwiera historię choroby w naszym programie, udaje się z pacjentem do aparatu USG i podczas wykonywania badania naciska przycisk zapisujący zdjęcie ekranu, a następnie wraca do komputera (aby np. omówić z pacjentem wynik badania) i w naszym programie jest prezentowane zdjęcie wykonane przed chwilą na aparacie USG (i archiwizowane w historii choroby pacjenta).