

Comarch HomeHealth 2.0

Spersonalizowana zdalna opieka medyczna



To jest wyrób medyczny. Używaj go zgodnie z instrukcją używania lub etykietą.

Comarch HomeHealth 2.0

Comarch HomeHealth 2.0 to aplikacja mobilna zintegrowana z zewnętrznymi urządzeniami pomiarowymi. Rozwiązanie służy do zdalnej opieki medycznej nad pacjentami chorymi przewlekle lub po hospitalizacji, przewlekle chorych (które muszą regularnie wykonywać badania i być pod stałą kontrolą medyczną, ale ich stan zdrowia nie jest ciężki i nie wymagają opieki szpitalnej), a także nad osobami będącymi w grupie ryzyka zachorowania na poszczególne jednostki chorobowe. Aplikacja dostępna jest w trybie single-user (dla pojedynczego pacjenta) lub multi-user (dla wielu pacjentów), dla zastosowania np. w domach opieki lub przez pielęgniarki środowiskowe. Rozwiązanie ma za zadanie dostarczać usługi telemedyczne do pacjentów znajdujących się

poza placówką medyczną oraz umożliwia zdalny kontakt pacjentów ze środowiskiem medycznym. Aplikacja prowadzi użytkownika krok po kroku przez wszystkie pomiary, przypomina o ich wykonaniu, analizuje wyniki i wysyła je do platformy telemedycznej Comarch e-Care 2.0, gdzie są weryfikowane przez personel medyczny. Historia pomiarów zapisywana jest w aplikacji, a także na platformie, dzięki czemu pacjent, opiekunowie i lekarze mają do niej wgląd. Aplikacja jest bardzo przyjazna i intuicyjna, zaprojektowana z myślą m.in. o seniorach. Przy jej wsparciu każdy pacjent z łatwością wykona pomiary samodzielnie i poprawnie.

Urządzenia zintegrowane z aplikacją Comarch HomeHealth 2.0



Comarch HomeHealth 2.0 i platforma Comarch e-Care 2.0 są wyrobami medycznymi klasy IIa, certyfikowanymi na zgodność z rozporządzeniem MDR (UE) 2017/745. Comarch S.A. posiada wdrożony i certyfikowany system zarządzania jakością wyrobów medycznych ISO 13485.

Funkcjonalności Comarch HomeHealth 2.0

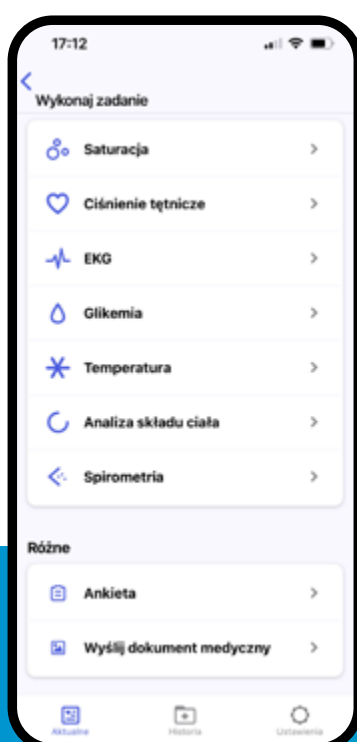
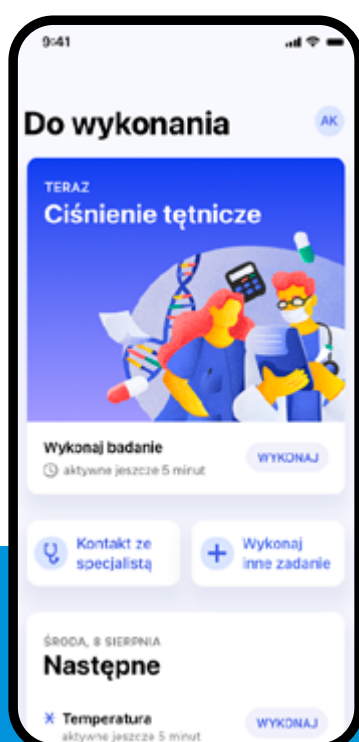
Rozwiązanie stworzone z myślą o szeroko rozumianej profilaktyce i medycynie spersonalizowanej

Comarch HomeHealth 2.0 daje możliwość nadzoru i monitorowania stanu zdrowia przy aktywnym udziale pacjenta. Rozwiązanie jest dedykowane osobom z chorobami przewlekłymi wymagającym stałej opieki medycznej (z wyłączeniem pacjentów w stanie ciężkim), w tym osobom nie wymagającym hospitalizacji. Na bazie naszych doświadczeń i przy współpracy z profesjonalistami medycznymi opracowano przykładowe pakiety dla wybranych jednostek chorobowych. Rozwiązanie HomeHealth 2.0 daje możliwość dowolnego konfigurowania schematu opieki, nadzoru dla dowolnych grup pacjentów i jednostek chorobowych.

- Pakiet diabetologiczny - w skład pakietu wchodzi: glukometr, waga / analizator składu ciała, ciśnieniomierz
- Pakiet pulmonologiczny - w skład pakietu wchodzi: spirometr, pulsoksymetr
- Pakiet kardiologiczny - w skład pakietu wchodzi: rejestrator event EKG, ciśnieniomierz, waga / analizator składu ciała

Funkcje Comarch HomeHealth 2.0

- Automatyczny przesył wyników z urządzeń pomiarowych do aplikacji
- Możliwość ręcznego wprowadzania wyników pomiarów do aplikacji
- Automatyczny przesył wyników z aplikacji na platformę telemedyczną Comarch e-Care 2.0
- Wyświetlanie informacji o wyniku przekraczającym normy przypisane przez lekarza na platformie Comarch e-Care 2.0
- Generowanie alertów na platformie Comarch e-Care 2.0 w przypadku wyników przekraczających normy ustalone indywidualnie dla pacjenta
- Oznaczanie przyjęcia leku przypisanego przez lekarza na platformie Comarch e-Care 2.0
- Wypełnianie dedykowanych ankiet
- Powiadomienia o konieczności wykonania badania, zażycia leków, wypełnienia ankiety zgodnie z ustalonym harmonogramem
- Przesyłanie dokumentów medycznych, wyników laboratoryjnych na platformę Comarch e-Care 2.0
- Możliwość wykonania zadań poza ustalonym harmonogramem - np. dodatkowe badanie, przyjęcie leku, wypełnienie ankiety
- Możliwość nawiązania kontaktu z Centrum Opieki
- Wyświetlanie instrukcji wykonania badań



Platforma telemedyczna Comarch e-Care 2.0:

Realizacja spersonalizowanych usług telemedycznych możliwa jest dzięki platformie Comarch e-Care 2.0, pozwalającej monitorować stan zdrowia pacjentów w sposób zdalny.

Funkcjonalności platformy:

- Konfiguracja parametrów badań oraz spersonalizowanych zakresów pomiarowych
- Zarządzanie alertami w przypadku przekroczenia norm wyników badań
- Wyświetlanie wykresów i generowanie raportów
- Tworzenie i administrowanie kontami pacjentów
- Możliwość przeprowadzenia videokonsultacji z pacjentem

Jak działa Comarch HomeHealth 2.0?



Lekarz zleca zdalną opiekę nad pacjentem poza placówką medyczną, dostosowuje jej przebieg i personalizuje zakresy norm pomiarów.



Pacjent wykonuje pomiary, które trafiają do aplikacji. Wyniki są automatycznie analizowane, po czym wysyłane do platformy Comarch e-Care 2.0 i weryfikowane przez personel medyczny.

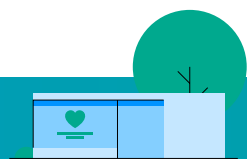


W trakcie trwania usługi zdalnej opieki medycznej oraz po jej zakończeniu możliwe jest wygenerowanie na platformie Comarch e-Care 2.0 szczegółowego raportu, który może być przedstawiony lekarzom podczas wizyt kontrolnych.

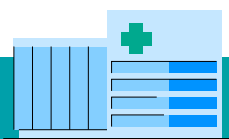
Przykładowe wskazania medyczne do zastosowania rozwiązania Comarch HomeHealth 2.0

- Choroba niedokrwienna serca
- Cukrzyca i stan przedcukrzycowy
- Zaburzenia rytmu serca
- Stan po zawale mięśnia sercowego
- Stany po zabiegach kardiochirurgicznych/kardiologii interwencyjnej
- Niewydolność serca
- Nadciśnienie tętnicze
- Przewlekła obturacyjna choroba płuc
- Astma oskrzelowa
- Przewlekła niewydolność oddechowa
- Niewydolność nerek (kontrola ciśnienia tętniczego CTK)
- Regularna kontrola stanu zdrowia pacjentów

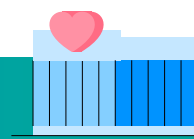
Kto może oferować usługi zdalnej opieki medycznej z wykorzystaniem Comarch HomeHealth 2.0?



Sanatoria i domy opieki



Przychodnie i poradnie specjalistyczne, w tym poradnie, przychodnie przyszpitalne i przykliniczne



Fundacje



Prywatne gabinety lekarskie

Korzyści dla pacjentów



Monitorowanie stanu zdrowia poza
placówką medyczną



Zdalne wizyty kontrolne



Bieżąca informacja o wynikach
pomiarów



Przypomnienia o wykonaniu badań
i zażyciu leków



Regularny kontakt z lekarzem



Dopasowanie do indywidualnych
potrzeb

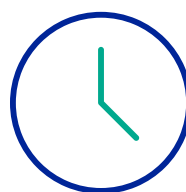
Korzyści dla placówek medycznych:



Zdalna opieka nad pacjentem



Wyniki badań pacjentów
w czasie rzeczywistym



Oszczędność czasu personelu
medycznego



Obniżenie kosztów placówki



Uzyskanie dodatkowych
przychodów



Zwiększenie skuteczności
terapii



Potencjalne skrócenie czasu
hospitalizacji



Możliwość szybkiej
interwencji w przypadku
pogorszenia zdrowia pacjenta

Producent/Podmiot prowadzący reklamę:

Comarch **S.A.**

Comarch S.A. to międzynarodowe przedsiębiorstwo z ponad 25-letnim globalnym doświadczeniem. Dostarczamy kompleksowe rozwiązania IT dla sektora medycznego, dopasowane do potrzeb klientów. Podstawowe wartości, którymi się kierujemy, to elastyczność i zadowolenie użytkowników. Oferujemy rozbudowany ekosystem produktów dla zdrowia, który składa się z EHR Cloud, Telemedicine Cloud, Hospital Cloud oraz Medical AI Cloud. Integracja tych platform zapewnia wsparcie dla pacjentów, ich rodzin i placówek medycznych.

Copyright © Comarch S.A. 2023. Wszelkie prawa zastrzeżone.
31.10.2023, wersja 3.0



www.healthcare.comarch.pl

