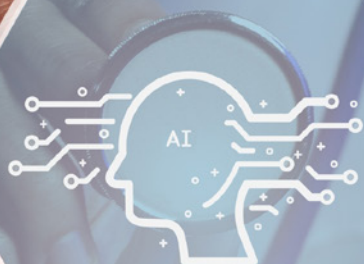


## CGM CLININET

Asystent Dokumentacji  
Medycznej



# Medycyna przyszłości zaczyna się dziś

Sztuczna inteligencja, automatyzacja i cyfryzacja już teraz zmieniają sposób funkcjonowania szpitali i przychodni. Medycyna przyszłości nie jest wizją – dzieje się teraz, dzięki nowoczesnym rozwiązaniom oferowanym przez CompuGroup Medical Polska. Asystent Dokumentacji Medycznej to jedno z rozwiązań, które już dziś zmienia codzienną pracę personelu medycznego.



Asystent Dokumentacji Medycznej w systemie CGM CLININET to rozwiązanie wspierające personel medyczny w efektywnym prowadzeniu dokumentacji – z wykorzystaniem algorytmów sztucznej inteligencji, rozpoznawania głosu oraz automatyzacji wprowadzania danych.

## Nowy standard w tworzeniu dokumentacji medycznej



Asystent Dokumentacji Medycznej to narzędzie, które realnie odciąża personel medyczny i podnosi jakość opieki nad pacjentem. Tworzenie dokumentacji staje się prostsze, szybsze i bardziej precyzyjne.

## Łatwa integracja i personalizacja



Rozwiązanie może być łatwo zintegrowane z istniejącymi systemami HIS i oferuje szerokie możliwości personalizacji – m.in. dostosowanie słownika medycznego, szablonów formularzy i ustawień transkrypcji do indywidualnych potrzeb użytkownika.

## Bezpieczeństwo i zgodność



Rozwiązanie zostało zaprojektowane z uwzględnieniem najwyższych standardów bezpieczeństwa danych. Asystent spełnia wymagania dotyczące ochrony danych osobowych i jest zgodny z obowiązującymi przepisami. System automatycznie anonimizuje dane oraz szyfruje wszystkie przesyłane informacje, zapewniając pełne bezpieczeństwo w codziennej pracy.

## Rozwiązanie dedykowane dla placówek medycznych



- lekarzy każdej specjalizacji
- przychodni i szpitali
- placówek z dużym obciążeniem dokumentacyjnym
- zespołów szukających sposobu na automatyzację dokumentacji
- jednostek wdrażających cyfrową opiekę zdrowotną

**Asystent Dokumentacji Medycznej wspiera codzienną pracę personelu medycznego, oferując dwa tryby działania – głosowy i tekstowy. Poznaj jego możliwości i odkryj nowy standard pracy z dokumentacją medyczną.**

# Automatyzacja dokumentacji z użyciem głosu i sztucznej inteligencji



## Głosowy Asystent Dokumentacji Medycznej

Asystent Dokumentacji Medycznej w wersji głosowej to nowoczesne narzędzie do tworzenia dokumentacji medycznej za pomocą głosu – szybko, precyzyjnie i bez pisania. System transkrybuje wypowiedzi, rozpoznaje dane medyczne i automatycznie uzupełnia formularze. To praktyczne wsparcie pracy klinicznej, które automatyzuje pracę i pozwala skupić się na opiece nad pacjentem.

**Asystent został stworzony z myślą o codziennych wyzwaniach personelu medycznego – usprawnia proces dokumentowania, redukuje błędy i zwiększa komfort pracy. Dzięki automatyzacji rutynowych zadań zwiększa elastyczność pracy klinicznej, pozwalając zyskać cenny czas na to, co najważniejsze – opiekę nad pacjentem.**

## Funkcje, które ułatwiają codzienną pracę:

- **Transkrypcja mowy na tekst:** automatyczne przekształcanie dyktowanych notatek medycznych na tekst.
- **Wyodrębnianie danych:** rozpoznawanie i wyodrębnianie kluczowych informacji medycznych, takich jak diagnozy, objawy czy wyniki badań.
- **Automatyczne wypełnianie formularzy:** system automatycznie wypełnia odpowiednie pola w formularzu na podstawie wyekstrahowanych danych.
- **Obsługa wielu języków:** możliwość dyktowania notatek w wielu językach europejskich.
- **Redukcja szumów i korekta błędów:** system redukuje szumy otoczenia i koryguje błędy transkrypcji, zapewniając wysoką jakość dokumentacji.
- **Anonimizacja danych** – automatyczne ukrywanie danych osobowych pacjentów zgodnie z przepisami o ochronie danych.

## Działanie Głosowego Asystenta Dokumentacji Medycznej w kilku krokach:



## Korzyści z pracy z Głosowym Asystentem Dokumentacji Medycznej:

- **Oszczędność czasu:** natychmiastowa rejestracja informacji bez ręcznego wpisywania.
- **Więcej czasu dla pacjenta:** mniej pracy administracyjnej, więcej uwagi skupionej na opiece.
- **Redukcja błędów:** mniejsze ryzyko pomyłek i pominięć dzięki automatycznemu uzupełnianiu danych.
- **Poprawa jakości dokumentacji:** spójne i poprawne frazy medyczne.
- **Większa elastyczność:** dyktowanie notatek w dowolnym miejscu i czasie, np. podczas obchodu lub badania przedmiotowego.

# Inteligentne podpowiedzi i automatyzacja dokumentacji



## Tekstowy Asystent Dokumentacji Medycznej

Asystent Dokumentacji Medycznej w wersji tekstowej to inteligentne narzędzie, które automatyzuje tworzenie opisów medycznych. Analizuje wpisywany tekst, podpowiada kontekstowe frazy ze słownika i pomaga tworzyć spójne, precyzyjne notatki — szybciej i z mniejszym ryzykiem błędów.

**Asystent wspiera personel medyczny w codziennej pracy z dokumentacją – niezależnie od specjalizacji czy stylu pracy. Eliminuje powtarzalne czynności, skraca czas potrzebny na opis wizyty i zwiększa komfort pracy. Został zaprojektowany tak, by realnie odpowiadać na potrzeby kliniczne i organizacyjne placówek, automatyzując formalności i pozwalając skupić się na opiece nad pacjentem.**

## Funkcje, które ułatwiają codzienną pracę:

- **Inteligentne podpowiedzi fraz:** system sugeruje frazy medyczne na podstawie wpisywanego tekstu, uwzględniając kontekst i słownik medyczny.
- **Konfigurowalny słownik:** słownik dostosowuje się do specyfiki danej specjalizacji medycznej.
- **Personalizacja dokumentacji:** możliwość dostosowania słownika i szablonów do indywidualnych potrzeb lekarza. Integracja z formularzami: asystent współpracuje z formularzami elektronicznymi, ułatwiając wypełnianie dokumentacji.

## Działanie Tekstowego Asystenta Dokumentacji Medycznej w kilku krokach:



## Korzyści z pracy z Tekstowym Asystentem Dokumentacji Medycznej:

- **Oszczędność czasu:** szybsze wypełnianie dokumentacji dzięki inteligentnym podpowiedziom.
- **Redukcja błędów:** mniejsze ryzyko pomyłek i pominięć dzięki automatycznemu uzupełnianiu danych.
- **Poprawa jakości dokumentacji:** spójne i poprawne frazy medyczne.
- **Większy komfort pracy:** mniej klikania, więcej czasu dla pacjenta.
- **Zgodność z wymogami:** precyzyjna dokumentacja wspiera standardy i bezpieczeństwo.
- **Łatwiejsze wdrożenie personelu:** intuicyjne podpowiedzi i uporządkowany słownik ułatwiają uzupełnianie dokumentacji medycznej.

# Pomagamy leczyć. Każdego dnia.

**CompuGroup Medical** jest jedną z wiodących firm sektora eHealth na świecie. Dostarczamy najnowocześniejsze rozwiązania informatyczne do ponad 500 000 klientów z 60 krajów świata. Każdego dnia ponad 9000 pracowników CGM na całym świecie stawia czoła nowym wyzwaniom z myślą o wspieraniu służby zdrowia oraz lepszej organizacji pracy personelu medycznego. Wszystko po to, by nasi Klienci mogli świadczyć najwyższej jakości usługi opieki zdrowotnej oraz poświęcać swój cenny czas Pacjentom.



**CompuGroup Medical Polska Sp. z o.o.**

Do Dysa 9, 20-149 Lublin

T: +48 81 444 20 15

F: +48 81 444 20 18

[cgm.com/pl](http://cgm.com/pl)