

SERIA / MODELE I NARZĘDZIA

01

ChatGPT, Claude, Gemini, Grok

Czym się różnią?

Sposób pracy, dostępne funkcje
i własne testy bez wybierania zwycięzcy.

DLA OSÓB, KTÓRE ZNAJĄ JUŻ PODSTAWY

Model a aplikacja • cztery sposoby pracy
Sześć wspólnych zadań • mapa zastosowań
Ćwiczenie w co najmniej dwóch systemach

MAPA PORADNIKA

Czytaj pod swoje zadanie

Porównujemy produkty i sposoby pracy. Opisy oparto na oficjalnej dokumentacji sprawdzonej 03.10.2026. Scenariusze są instrukcjami do własnych prób, a nie raportem z uruchomienia czterech systemów.

Podstawy: model, kontekst i narzędzia	3-7
ChatGPT	8-10
Claude	11-13
Gemini	14-16
Grok	17-19
To samo zadanie w czterech systemach	20-26
Który wybrać do czego?	27-28
Nazwy modeli i wersje	29-30
Jak samemu porównywać	31-32
Ciekawostki	33-34
Ćwiczenie i dalszy krok	35

Źródła i data aktualności: str. 36-38.

Dostępność funkcji zależy od konta, planu, kraju i ustawień.

PODSTAWY

Model, aplikacja i chatbot

Model to część systemu, która przetwarza informacje i tworzy odpowiedź. Aplikacja daje Ci ekran rozmowy, przyciski, pliki i inne funkcje. Chatbot to sposób korzystania z systemu przez rozmowę. Jedna aplikacja może udostępniać kilka modeli.

TRZY POZIOMY

Model: tworzy odpowiedź.

Aplikacja: organizuje pracę i daje dostęp do funkcji.

Chatbot: przyjmuje wiadomości i odpowiada w rozmowie.

PRZYKŁAD

Wybierasz model, dołączasz PDF i prosisz o tabelę. Wynik zależy zarówno od modelu, jak i od tego, jak aplikacja odczytała plik oraz jakie narzędzia są dostępne.

Oficjalne materiały: [1, 2, 7] • źródła na str. 36–38.

PODSTAWY

Narzędzia: więcej niż odpowiedź

Dodatkowe narzędzia pozwalają np. wyszukać stronę, odczytać plik albo uruchomić kod. Wyszukiwanie internetu dostarcza aktualnych materiałów; samo pisanie odpowiedzi nie oznacza, że zostało użyte. Praca z plikami oznacza korzystanie z dołączonej treści, a czasem także tworzenie nowego pliku.

TRZY RÓŻNE PROŚBY

„Wyjaśnij temat” — odpowiedź z dostępnej wiedzy.

„Sprawdź aktualne źródła” — potrzebne wyszukiwanie.

„Przeanalizuj mój PDF” — potrzebny dostęp do pliku.

JAK SPRAWDZIĆ

Zobacz wskazane źródła, nazwy załączników i wynik działania. Zapytaj: „Na jakim materiale opierasz odpowiedź? Jeśli czegoś nie sprawdziłeś, zaznacz to”.

Oficjalne materiały: [1, 3, 8, 17] • źródła na str. 36–38.

PODSTAWY

Kontekst to nie to samo co pamięć

Kontekst to informacje dostępne przy tworzeniu danej odpowiedzi: fragmenty rozmowy, instrukcje i materiały. Pamięć jest funkcją produktu, która może zachowywać wybrane informacje między rozmowami. Historia widoczna na ekranie nie gwarantuje, że każdy dawny szczegół jest równie dobrze uwzględniany. Zasady zależą od aplikacji i ustawień.

DOBRY NAWYK

Przed kolejnym etapem zapisz: cel, decyzje, materiały i następny krok. Dołącz krótką notatkę, gdy zmieniasz rozmowę lub narzędzie.

PROJEKTY

Projekt może grupować pliki i instrukcje. Nie zakładaj automatycznego przenoszenia wszystkich rozmów. Sprawdź zasady danego produktu i dodaj ważne ustalenia do materiałów projektu.

Oficjalne materiały: [4, 5, 9] • źródła na str. 36–38.

PODSTAWY

Co oznacza „myślenie”?

Reasoning to sposób pracy nad zadaniem wymagającym kilku kroków, np. porównania warunków lub znalezienia błędu. Dostępne ustawienia mogą pozwalać poświęcić więcej czasu na analizę. Nie jest to dowód ludzkiej świadomości ani gwarancja prawdy. Dłuższa analiza nie zastępuje aktualnych źródeł.

KIEDY SPRAWDZIĆ

Złożony plan z ograniczeniami, trudniejszy kod albo dokumenty z rozbieżnymi danymi. Przy krótkiej wiadomości zwykły tryb często wystarczy.

WAŻNE ROZRÓŻNIENIE

Myślenie: analizowanie dostępnych informacji.

Wyszukiwanie: zdobywanie informacji z zewnątrz.

Możesz potrzebować obu, ale to różne funkcje.

Oficjalne materiały: [2, 7, 8, 13] • źródła na str. 36–38.

PODSTAWY

Sprawdź dostęp przed porównaniem

Ta sama nazwa aplikacji nie oznacza identycznego zestawu funkcji u wszystkich użytkowników. Znaczenie mają plan, kraj, język, urządzenie i ustawienia organizacji. Niektóre połączenia z usługami trzeba włączyć. Porównuj to, do czego faktycznie masz dostęp.

ZAPISZ PRZED TESTEM

Data • aplikacja • widoczna nazwa modelu lub trybu • plan • użyte narzędzia • pliki wejściowe.

DWA RODZAJE RÓŻNIC

Brak przycisku lub dostępu to różnica w produkcie albo koncie. Słaba odpowiedź przy tych samych materiałach to wynik konkretnej próby. Nie mieszaj tych obserwacji.

Oficjalne materiały: [2, 7, 13, 17] • źródła na str. 36–38.

CHATGPT / SPOSÓB PRACY

ChatGPT: rozmowa i kolejne etapy

W ChatGPT możesz zacząć od rozmowy, następnie dołączyć materiały i poprosić o wynik. Funkcje obejmują m.in. pracę z plikami, tworzenie obrazów i wyszukiwanie. Przy dłuższej pracy projekt porządkuje materiały oraz kontekst. Dostępne tryby i narzędzia sprawdzaj na swoim koncie.

DO CZEGO WARTO SPRAWDZIĆ

Teksty, uporządkowanie pomysłu, analizę plików, obraz i przygotowanie materiału do dalszej pracy.

SPOSÓB PRACY

Opis celu → pierwsza propozycja → materiały → wynik → konkretna poprawka. Przy nowym etapie dopisz aktualne ustalenia.

Oficjalne materiały: [1, 4] • źródła na str. 36–38.

CHATGPT / ZADANIE

ChatGPT: pliki, research i kod

Research wymaga określenia pytania oraz źródeł do sprawdzenia. Praca z kodem może oznaczać krótką poradę albo zmianę rzeczywistych plików w Codexie. Agent to system, który wykonuje kolejne kroki z pomocą dostępnych narzędzi. Dostęp do plików i usług określa, co może zrobić.

PRZYKŁADOWE ZADANIE

„Z dołączonych notatek przygotuj plan strony z jednym poradnikiem. Oddziel treści gotowe od braków. Następnie przygotuj pierwszą wersję do podglądu w dostępnym środowisku”.

CO ROBISZ SAM

Dajesz właściwe materiały, sprawdzasz treść i działanie. Gotowy opis strony nie jest jeszcze opublikowaną stroną. Przy kodzie poproś o zapis zmian i wyniki sprawdzeń.

Oficjalne materiały: [1, 3, 6] • źródła na str. 36–38.

CHATGPT / KONTROLA

ChatGPT: na co uważać

Sprawdź, czy system naprawdę korzystał z potrzebnych źródeł i plików. Projekt pomaga w ciągłości pracy, ale warto zachować własną notatkę z decyzjami. Obrazy, dokumenty i kod wymagają osobnej kontroli. Nie utożsamiaj pewnego tonu odpowiedzi z poprawnym wynikiem.

POPRAWKA

„Wróć do źródeł. Przy każdym ważnym twierdzeniu pokaż potwierdzenie. Nie zmieniaj zatwierdzonych faktów. Braki oznacz DO UZUPEŁNIENIA”.

PRZED UŻYCIEM

- ☐ Właściwe pliki i aktualne dane.
- ☐ Fakty oraz liczby sprawdzone.
- ☐ Układ pliku albo działanie strony obejrzone.
- ☐ Zachowana wersja do edycji.

Oficjalne materiały: [1, 4, 6] • źródła na str. 36–38.

CLAUDE / SPOSÓB PRACY

Claude: tekst i materiał źródłowy

Claude pozwala rozmawiać, pisać i analizować dokumenty. Możesz rozwijać dłuższy tekst, poprawiać jego układ oraz prosić o porównania. Projekty pozwalają dodawać materiały i instrukcje. Większy kontekst pomaga pomieścić więcej informacji, ale nie zastępuje porządku w źródłach.

DO CZEGO WARTO SPRAWDZIĆ

Redakcję tekstu, analizę dokumentów, uporządkowanie większego zbioru notatek oraz zadania związane z kodem.

SPOSÓB PRACY

Dodaj materiał → określ wynik → sprawdź strukturę → popraw treść.
Przy wielu dokumentach najpierw zrób spis i krótkie notatki.

Oficjalne materiały: [9, 10, 11] • źródła na str. 36–38.

CLAUDE / ZADANIE

Claude: pisanie i kod

Przy tekście wskaż odbiorcę, sens do zachowania i zakres redakcji. Przy kodzie podaj oczekiwane działanie oraz pliki. Dostępne funkcje pozwalają również tworzyć pliki do pobrania. Claude Code jest sposobem pracy nad projektem programistycznym; zwykła rozmowa o kodzie nie jest tym samym.

PRZYKŁADOWE ZADANIE

„Porównaj te trzy dokumenty. Wypisz zgodne informacje, różnice i sprzeczności. Przy wniosku wskaż dokument i fragment. Potem zaproponuj układ krótkiego raportu”.

KONKRETNA POPRAWKA

„Zachowaj fakty i cytaty. Skróć komentarze, a sprzeczne dane pokaż osobno. Nie wybieraj sam, która wersja została zatwierdzona”.

Oficjalne materiały: [9, 10, 11] • źródła na str. 36–38.

CLAUDE / KONTROLA

Claude: na co uważać

Nie zakładaj, że wszystkie informacje z osobnych rozmów są automatycznie wspólne. Ważne ustalenia dodaj do materiałów projektu. Rozróżniaj wyszukiwanie, research i dodatkowe myślenie. Sprawdzaj też, czy długi tekst nie zgubił konkretnego warunku lub wyjątku.

PRZY DUŻYM KONTEKŚCIE

Podziel materiał na tematy. Poproś o listę uwzględnionych plików oraz miejsca, których nie udało się odczytać. Zapisz wersję dokumentu i decyzje.

PRZED UŻYCIEM

- ☐ Wnioski mają oparcie w dokumentach.
- ☐ Cytaty i warunki są poprawne.
- ☐ Wiem, czy użyto internetu.
- ☐ Wynik nie pomija sprzeczności.

Oficjalne materiały: [8, 9, 10] • źródła na str. 36–38.

GEMINI / SPOSÓB PRACY

Gemini: rozmowa i Google

Gemini to aplikacja do rozmowy, pracy z informacjami i tworzenia materiałów. Wybrane funkcje są dostępne także w usługach Google, takich jak Gmail i Dokumenty. Dostęp do połączonych aplikacji zależy od konta i ustawień. Nie oznacza to, że wszystkie pliki z Dysku są automatycznie widoczne.

DO CZEGO WARTO SPRAWDZIĆ

Codzienną pracę w usługach Google, research, analizę dołączonych dokumentów i pomoc w przygotowaniu treści.

SPOSÓB PRACY

Wskaż zadanie → dodaj plik albo wybierz dostępne połączenie → sprawdź źródła → dopracuj wynik. Ustal, z którego dokumentu mają pochodzić informacje.

Oficjalne materiały: [12, 14, 15] • źródła na str. 36–38.

GEMINI / ZADANIE

Gemini: tekst, obraz i wideo

Multimodalność oznacza pracę z różnymi rodzajami informacji, np. tekstem i obrazem. Rozumienie obrazu i tworzenie obrazu to dwie różne funkcje. Gemini udostępnia generowanie obrazów i wybrane możliwości wideo tam, gdzie są dostępne. Warunki mogą zależeć od planu, kraju i platformy.

PRZYKŁADOWE ZADANIE

„Na podstawie tego dokumentu przygotuj 5 głównych wniosków i pomysł na ilustrację. Oddziel dane z pliku od propozycji wizualnej. Jeśli mogę tu stworzyć obraz, przygotuj jedną wersję”.

PRACA Z WORKSPACE

Możesz sprawdzić pomoc w kontekście Google Workspace, gdy konto i administrator udostępniają funkcje. Wskaż konkretny plik lub wiadomość i sprawdź wynik w oryginale.

Oficjalne materiały: [12, 13, 14, 15] • źródła na str. 36–38.

GEMINI / KONTROLA

Gemini: na co uważać

Sprawdź, czy pracujesz w aplikacji Gemini, czy korzystasz z funkcji w usłudze Google. Zakres dostępnych narzędzi może być inny. Upewnij się, że połączenie ma dostęp do właściwego materiału. Przy researchu otwórz źródła, a przy plikach sprawdź liczby i fragmenty.

KONKRETNA POPRAWKA

„Ta informacja nie wynika z dołączonego dokumentu. Pokaż, co pochodzi z pliku, co z internetu, a co jest Twoją propozycją”.

PRZED UŻYCIEM

- ☐ Właściwe konto i dokument.
- ☐ Potrzebne połączenia są dostępne.
- ☐ Fakty są oddzielone od pomysłów.
- ☐ Działanie zostało sprawdzone w docelowej usłudze.

Oficjalne materiały: [12, 14, 15] • źródła na str. 36–38.

GROK / SPOSÓB PRACY

Grok: rozmowa i bieżące tematy

Grok umożliwia rozmowę, pracę z informacjami oraz wyszukiwanie w internecie i publicznych wpisach na X. Możesz używać go także do plików, pomysłów i kodu. To szerszy produkt niż sam podgląd dyskusji na X. Funkcje zależą od dostępnego środowiska i konta.

DO CZEGO WARTO SPRAWDZIĆ

Bieżące tematy, przegląd publicznej dyskusji, pytania do dołączonych materiałów i tworzenie szkiców.

SPOSÓB PRACY

Podaj temat i okres → poproś o wyszukiwanie → oddziel fakty od wypowiedzi → sprawdź oryginalne źródła.

Oficjalne materiały: [16, 17, 18] • źródła na str. 36–38.

GROK / ZADANIE

Grok: co daje internet i X

Przeszukiwanie publicznych wpisów może pokazać wypowiedzi i kierunki dyskusji. Nie dowodzi, co sądzą wszyscy ludzie, ani nie potwierdza prawdziwości wpisów. Oficjalne strony pomagają sprawdzać fakty. Możesz poprosić o rzeczowy styl niezależnie od tonu rozmowy.

PRZYKŁADOWE ZADANIE

„Sprawdź, jakie informacje i opinie o [temat] pojawiły się w ostatnim tygodniu. Podaj źródła z internetu i X. Oddziel komunikaty oficjalne, relacje i opinie. Nie traktuj liczby wpisów jako opinii całego społeczeństwa”.

POPRAWKA

„Napisz neutralnie. Przy każdym fakcie wskaż źródło, a przy opinii autora lub typ wypowiedzi. Zaznacz zakres i ograniczenia przeglądu”.

Oficjalne materiały: [17, 18] • źródła na str. 36–38.

GROK / KONTROLA

Grok: korzyści i ograniczenia

Praktyczną korzyścią jest możliwość połączenia rozmowy z wyszukiwaniem w internecie i X. Ograniczeniem takiego materiału są m.in. plotki, wyrwane z kontekstu cytaty i niepełny obraz dyskusji. Dokumenty oraz kod też wymagają sprawdzenia. Dłuższy plik może być obsługiwany częściami.

CO SPRAWDZIĆ

Czy użyto szukania, jaki okres objęto i czy źródło jest pierwotne. Nie oceniam faktu według tonu odpowiedzi ani popularności wpisu.

PRZED UŻYCIEM

- ☐ Fakty i opinie są rozdzielone.
- ☐ Daty pasują do pytania.
- ☐ Linki prowadzą do właściwych materiałów.
- ☐ Wnioski nie wykraczają poza sprawdzony zakres.

Oficjalne materiały: [16, 17, 18] • źródła na str. 36–38.

WSPÓLNE ZADANIA

To samo zadanie: zasady próby

Poniższe scenariusze pokazują, jak przygotować pracę w czterech aplikacjach. Nie są wynikami przeprowadzonego testu ich odpowiedzi. Użyj tych samych materiałów, celu i kryteriów. Zapisz różnice w modelu, narzędziach i ustawieniach, bo porównujesz także produkt.

DWIE RUNDY

Runda 1: identyczne polecenie i materiały.

Runda 2: ta sama prośba o poprawkę.

Potem sprawdzenie źródeł albo działania.

JEŚLI BRAKUJE FUNKCJI

Zapisz brak dostępu. Nie zmieniaj po cichu zadania na prostsze i nie traktuj tego jako dowodu niższej jakości modelu.

WSPÓLNE POLECENIE / RÓŻNE ŚCIEŻKI

E-mail

Przy pisaniu ważniejsze od nazwy aplikacji są cel, odbiorca i poprawne fakty. W każdej rozmowie zacznij od tego samego polecenia. Potem poproś o identyczne skrócenie. Oceń, ile pracy zostało Ci do wysłania tekstu.

IDENTYCZNE POLECENIE

„Napisz e-mail do klienta: projekt przesuwamy z piątku na poniedziałek. Powód: czekamy na materiały. Ton spokojny, do 100 słów. Nie dodawaj rekompensaty ani nowych obietnic”.

ChatGPT	Wpisz polecenie w nowej rozmowie. Zapisz wynik i poprawkę.
Claude	Wpisz polecenie; jeśli masz własny styl, testuj go w osobnej rundzie.
Gemini	Użyj czatu. Pracę w Gmailu traktuj jako dodatkowy test integracji.
Grok	Użyj czatu i wskaż rzeczowy ton, jeśli wynik jest zbyt swobodny.

Poprawka: „Skróć do 3 zdań, zachowaj wszystkie fakty”. Sprawdź daty, sens i brak nowych zobowiązań.

WSPÓLNE POLECENIE / RÓŻNE ŚCIEŻKI

Analiza PDF

Dołącz ten sam krótki plik w każdym systemie. Poproś o konkretne informacje i wskazanie miejsca w dokumencie. Jeśli nie uda się odczytać pliku, zapisz ten fakt. Sprawdzenie w oryginale jest częścią zadania.

IDENTYCZNE POLECENIE

„Z tego PDF-u wypisz koszty, terminy i warunki rezygnacji. Przy każdej informacji podaj stronę lub krótki cytat. Jeśli czegoś nie ma, zaznacz brak. Nie używaj internetu”.

ChatGPT	Dołącz PDF i potwierdź jego nazwę. Otwórz wskazane fragmenty.
Claude	Dołącz PDF; przy pracy powtarzalnej możesz dodać go do projektu.
Gemini	Prześlij PDF lub wybierz dostępne dodawanie z Dysku. Nie zmieniaj wersji pliku.
Grok	Dołącz PDF w aplikacji obsługującej ten format. Sprawdź zakres odczytu.

Poprawka: „Sprawdź ponownie warunki i wyjątki”. Ty porównujesz liczby i cytaty z oryginałem.

WSPÓLNE POLECENIE / RÓŻNE ŚCIEŻKI

Research aktualnego tematu

Wybierz temat wymagający aktualnych danych i podaj datę. Włącz lub poproś o użycie dostępnego wyszukiwania. Zwykłej odpowiedzi bez sprawdzenia nie traktuj jako ukończonego researchu. Porównuj źródła i zakres.

IDENTYCZNE POLECENIE

„Sprawdź aktualne zasady [konkretna sprawa] na dzień [data] dla [miejsce]. Najpierw źródła oficjalne. Podaj ustalenia, daty, linki i niepewności”.

ChatGPT	Poproś o wyszukiwanie; dla szerszego zadania sprawdź dostępny tryb researchu.
Claude	Rozróżnij wyszukiwanie od Research. Zapisz, czego użyłeś.
Gemini	Sprawdź dostępny research. Materiały z Google oddziel od publicznego internetu.
Grok	Poproś o internet. X dodawaj tylko, gdy publiczna dyskusja jest częścią pytania.

Poprawka: „Pokaż źródło pierwotne dla każdego ważnego wniosku”. Ty otwierasz linki i sprawdzasz aktualność.

WSPÓLNE POLECENIE / RÓŻNE ŚCIEŻKI

Napisanie kodu

W czacie można uzyskać kod, ale jego wykonanie zależy od środowiska. Wybierz zadanie bez danych poufnych i bez zmian na działającej stronie. Oddziel przygotowanie rozwiązania od uruchomienia testu. Zapisz, kto faktycznie uruchomił kod.

IDENTYCZNE POLECENIE

„Napisz prostą stronę HTML: nagłówek, opis i przycisk do podanego adresu. Ma działać na telefonie i komputerze. Podaj plik oraz sposób sprawdzenia, czy przycisk działa”.

ChatGPT	Użyj czatu lub Codexa do pracy na plikach. Test w środowisku zapisuj osobno.
Claude	Użyj czatu, dostępnego podglądu lub Claude Code, gdy pracujesz na projekcie.
Gemini	Użyj rozmowy lub dostępnego środowiska podglądu. Sprawdź rezultat w przeglądarce.
Grok	Poproś o kod; uruchom go w dostępnym środowisku albo sprawdź sam lokalnie.

Poprawka: „Na telefonie treść nie mieści się w ekranie; popraw układ”. Ty sprawdzasz przycisk i oba rozmiary ekranu.

WSPÓLNE POLECENIE / RÓŻNE ŚCIEŻKI

Wymyślenie grafiki

Ten test dotyczy pomysłu na obraz, więc jest porównywalny w czterech systemach. Generowanie gotowego obrazu to osobny etap wymagający odpowiedniej funkcji. Nie porównuj samego opisu z wygenerowanym plikiem. Zapisz, co było końcowym wynikiem.

IDENTYCZNE POLECENIE

„Zaproponuj koncepcję pionowej okładki poradnika AI. Jasne tło, ciemna zieleń, złoty detal, miejsce na tytuł. Podaj jeden główny motyw i krótki opis do generatora. Nie twórz jeszcze obrazu”.

ChatGPT	Przygotuj koncepcję; w osobnym etapie możesz użyć generowania obrazów.
Claude	Przygotuj koncepcję i opis. Wykonanie obrazu sprawdź w wybranym generatorze.
Gemini	Przygotuj opis; generowanie obrazu testuj osobno, jeśli jest dostępne.
Grok	Przygotuj opis; osobno sprawdź dostępne tworzenie obrazów.

Poprawka: „Uprość do jednego obiektu i zwiększ miejsce na tytuł”. Ty oceniasz zgodność z celem, nie tylko atrakcyjność.

WSPÓLNE POLECENIE / RÓŻNE ŚCIEŻKI

Dużo informacji

Dołącz ten sam zestaw kilku plików i zachowaj ich nazwy. Najpierw sprawdź, czy materiały zostały uwzględnione. Porządkowanie warto podzielić na spis, notatki i wspólne wnioski. Duży kontekst nie zwalnia z tej kolejności.

IDENTYCZNE POLECENIE

„Z pięciu plików zrób spis, a potem notatkę o każdym: temat, 3 fakty, braki. Następnie pokaż wspólne tematy i sprzeczności z nazwami źródeł. Nie wybieraj sam wersji ostatecznej”.

ChatGPT	Dodaj pliki do rozmowy lub projektu. Zachowaj decyzje jako oddzielną notatkę.
Claude	Dodaj materiały do rozmowy lub wiedzy projektu. Nie zakładaj wspólności wszystkich czatów.
Gemini	Dodaj te same pliki lub wskaż je z Dysku. Sprawdź dostęp i wersje.
Grok	Prześlij pliki w obsługiwanej formie. Przy długich materiałach kontroluj zakres.

Poprawka: „Pokaż pominięte pliki i niezgodne dane”. Ty sprawdzasz kilka kluczowych faktów w oryginałach.

MAPA ZASTOSOWAŃ

Który wybrać? / informacje

Poniższa mapa podaje po dwie lub trzy opcje do pierwszej próby. Nie opisuje wyłącznych specjalizacji: te systemy mają nakładające się możliwości. Zacznij od narzędzia, do którego masz dostęp i które obsługuje Twoje materiały.

PISANIE

ChatGPT / Claude / Gemini — sprawdź styl, zachowanie faktów i łatwość redakcji.

DOKUMENTY

Claude / ChatGPT / Gemini — porównaj odczyt, cytaty i możliwość znalezienia informacji.

RESEARCH

ChatGPT / Gemini / Grok — użyj dostępnego szukania i sprawdź źródła.

AKTUALNE INFORMACJE

Grok / ChatGPT / Gemini — znaczenie ma użyte wyszukiwanie oraz data, nie sam model.

Oficjalne materiały: [1, 8, 12, 17] • źródła na str. 36–38.

MAPA ZASTOSOWAŃ

Który wybrać? / tworzenie

Sprawdź także, jak przejdziesz od odpowiedzi do gotowego materiału. Czat o kodzie, praca na projekcie i publikacja strony to osobne etapy. Wybór do większej pracy zależy również od plików, połączeń i sposobu zachowania decyzji.

KOD

Codex w środowisku OpenAI / Claude lub Claude Code / Gemini — odróżnij rozmowę od pracy na plikach i testów.

OBRAZY

ChatGPT / Gemini / Grok — sprawdź dostęp do generowania i sposób poprawek.

PRACA Z GOOGLE

Gemini / ChatGPT z odpowiednim połączeniem / Claude z odpowiednim połączeniem — konta i uprawnienia mają znaczenie.

DUŻE PROJEKTY

ChatGPT / Claude / Gemini — porównaj organizację materiałów, ciągłość ustaleń i dostępne narzędzia.

Oficjalne materiały: [1, 6, 9, 11, 12, 16] • źródła na str. 36–38.

NAZWY I WERSJE

Jak czytać nazwy modeli

Nazwa produktu, modelu i trybu może wyglądać podobnie, ale oznaczać coś innego. Jedna aplikacja może mieć różne modele albo automatycznie dobierać sposób pracy. Wersje zmieniają się wraz z rozwojem usług. Nie potrzebujesz pamiętać całej historii nazw.

CO ZAPISAĆ

Produkt: [gdzie pracuję].

Model: [nazwa widoczna na koncie].

Tryb lub poziom analizy: [ustawienie].

Narzędzia: [szukanie, pliki, kod].

Data: [kiedy wykonuję test].

PRZYKŁADY Z DOKUMENTACJI

OpenAI pokazuje m.in. nazwy GPT-6.1 Sol, Astra i Luna. Pomoc Claude wymienia m.in. Sonnet 5.5, Opus 5.5 i Fable 5.1. To przykłady potwierdzone 03.10.2026, nie lista gwarantowana dla każdego konta.

Oficjalne materiały: [2, 7] • źródła na str. 36–38.

NAZWY I WERSJE

Nowszy numer nie rozstrzyga zadania

Nowa wersja może zmieniać możliwości, szybkość, zużycie dostępnego limitu lub sposób używania narzędzi. To nie dowodzi, że będzie wygodniejsza w każdej pracy. Oceń własny rezultat wraz z czasem potrzebnym na poprawki. Informacje o aplikacji i o dostępie programistycznym mogą się różnić.

JAK SPRAWDZAĆ AKTUALNOŚĆ

Zajrzyj do oficjalnego wyboru modeli lub pomocy. Sprawdź, czy opis dotyczy aplikacji, środowiska do kodu czy usługi dla programistów.

NIE PRZENOSIMY AUTOMATYCZNIE

Model dostępny w usłudze dla programistów nie musi być do wyboru w Twoim czacie. Zapowiedź funkcji nie musi oznaczać dostępu dla wszystkich użytkowników.

Oficjalne materiały: [2, 7, 13, 17] • źródła na str. 36–38.

WŁASNY TEST

Jak samemu porównywać

Weź jedno własne zadanie i przygotuj te same materiały. Zapisz kryteria przed przeczytaniem odpowiedzi. Wklej identyczne polecenie do co najmniej dwóch systemów. Potem zastosuj tę samą poprawkę i sprawdź efekt.

METODA W 6 KROKACH

1. Własne zadanie i materiały.
2. Warunki testu: data, model, funkcje.
3. To samo polecenie.
4. Ta sama prośba o poprawkę.
5. Kontrola faktów lub działania.
6. Wniosek o wygodzie konkretnej pracy.

NIE TYLKO PIERWSZA ODPOWIEDŹ

Zobacz, czy system rozumie poprawkę, zachowuje zatwierdzone informacje i daje wynik, który łatwo wykorzystać. Jedna próba nie dowodzi przewagi we wszystkich zadaniach.

WŁASNY TEST

Karta porównania bez punktów

Zamiast punktacji zapisz konkretne obserwacje. Niech dotyczą wyniku, a nie wrażenia, że system jest „mądrzejszy”. Jeżeli brakuje funkcji albo źródła, nazwij brak. Oddziel go od oceny treści.

WYPEŁNIJ DLA KAŻDEGO SYSTEMU

Zadanie i data: _____

Model / tryb / narzędzia: _____

Co zrobił poprawnie: _____

Co wymagało poprawki: _____

Co sprawdziłem w źródle lub teście: _____

Co musiałem zrobić sam: _____

WNIOSEK

„Do tego zadania wygodniej pracowało mi się z [system], ponieważ [obserwacja]. Przy [innym warunku] potrzebuję kolejnej próby”.

CIEKAWOSTKI

Ciekawostki: kilka wersji naraz

Firmy udostępniają różne warianty, ponieważ zadania wymagają różnej szybkości, zakresu i nakładu pracy. Krótka redakcja i długi projekt nie muszą korzystać z identycznych ustawień. Aktualizacje dotyczą też narzędzi i interfejsu. Dlatego zmiana produktu może być widoczna nawet bez nowej nazwy modelu.

WIĘKSZA ANALIZA ≠ NOWE ŹRÓDŁA

Tryb myślenia może pomóc rozważyć dostępne dane. Nie dodaje automatycznie aktualnego potwierdzenia z internetu.

SZYBSZA ODPOWIEDŹ ≠ GORSZA ODPOWIEDŹ

Przy prostym zadaniu krótka, sprawdzona odpowiedź może być dokładnie tym, czego potrzebujesz. Ustal cel zamiast wybierać maksymalne ustawienia z przyzwyczajenia.

Oficjalne materiały: [2, 7, 8, 13] • źródła na str. 36–38.

CIEKAWOSTKI

Ciekawostki: jeden model, różne efekty

Model jest częścią całego produktu. Instrukcje aplikacji, materiały wejściowe, pamięć, narzędzia i ustawienia mogą wpływać na wynik. Różnice stylu nie muszą świadczyć o różnicy w prawdziwości odpowiedzi. Dwie próby także mogą dać odmienne sformułowania.

CO MOŻE ZMIENIĆ WYNIK

Inne źródła • inne instrukcje • narzędzia • tryb analizy • historia rozmowy • sposób odczytu pliku.

PRAKTYCZNY WNIOSEK

Jeśli wynik jest inny, zapytaj najpierw: „Czy materiały, warunki i narzędzia były te same?”. Potem sprawdź treść. Styl, długość i pewny ton nie zastępują dowodów.

Oficjalne materiały: [1, 2, 7, 9, 15] • źródła na str. 36–38.

TWÓJ NASTĘPNY KROK

Ćwiczenie: Twoje własne zadanie

Wybierz zadanie, które naprawdę chcesz wykonać, i przetestuj je w co najmniej dwóch systemach. Użyj tej samej prośby oraz materiałów. Poproś o poprawkę, a potem sprawdź wynik. Zachowaj kartę porównania i jedno polecenie, które chcesz wykorzystać ponownie.

WYNIK ĆWICZENIA

Dwie odpowiedzi + dwie poprawki + sprawdzenie źródeł lub działania + Twój wniosek o konkretnym zastosowaniu.

ZAPAMIĘTAJ

Nie szukaj najlepszego modelu. Szukaj narzędzia, które najlepiej pasuje do tego, co właśnie robisz.

OFICJALNA DOKUMENTACJA

Źródła i aktualność

Kliknij nazwę źródła, aby otworzyć oficjalny materiał. Numery przy rozdziałach wskazują dokumentację. Przykłady, mapa i metoda testu są opracowaniem Lab Percepcji.

[1] OpenAI / praca z ChatGPT ↗

[2] OpenAI / wybór modelu i analizy ↗

[3] OpenAI / wyszukiwanie internetu ↗

[4] OpenAI / projekty i rozmowy ↗

[5] OpenAI / pamięć i kontekst ↗

[6] OpenAI / kod i Codex ↗

Opracowanie: Lab Percepcji • Wersja 1.0 • 03.10.2026

Nazwy modeli i funkcji, dostęp oraz warunki usług mogą się zmieniać. Informacje o usługach dla programistów nie oznaczają identycznego dostępu w aplikacji. Przed własnym testem sprawdź aktualną dokumentację i ustawienia konta.

Nie przeprowadzono testu odpowiedzi w czterech zalogowanych aplikacjach. Poradnik pokazuje sposób przygotowania i oceny własnych prób.

OFICJALNA DOKUMENTACJA

Źródła i aktualność

Kliknij nazwę źródła, aby otworzyć oficjalny materiał. Numery przy rozdziałach wskazują dokumentację. Przykłady, mapa i metoda testu są opracowaniem Lab Percepcji.

[7] Anthropic / model i myślenie ↗

[8] Anthropic / research i wyszukiwanie ↗

[9] Anthropic / projekty ↗

[10] Anthropic / tworzenie i praca z plikami ↗

[11] Anthropic / przegląd Claude ↗

[12] Google / przegląd Gemini ↗

Opracowanie: Lab Percepcji • Wersja 1.0 • 03.10.2026

Nazwy modeli i funkcji, dostęp oraz warunki usług mogą się zmieniać. Informacje o usługach dla programistów nie oznaczają identycznego dostępu w aplikacji. Przed własnym testem sprawdź aktualną dokumentację i ustawienia konta.

Nie przeprowadzono testu odpowiedzi w czterech zalogowanych aplikacjach. Poradnik pokazuje sposób przygotowania i oceny własnych prób.

OFICJALNA DOKUMENTACJA

Źródła i aktualność

Kliknij nazwę źródła, aby otworzyć oficjalny materiał. Numery przy rozdziałach wskazują dokumentację. Przykłady, mapa i metoda testu są opracowaniem Lab Percepcji.

[13] Google / dostępne funkcje i limity ↗

[14] Google / pliki w Gemini ↗

[15] Google / połączone aplikacje ↗

[16] xAI / przegląd Grok ↗

[17] xAI / pliki, aplikacje i dostęp ↗

[18] xAI / internet i publiczne wpisy X ↗

Opracowanie: Lab Percepcji • Wersja 1.0 • 03.10.2026

Nazwy modeli i funkcji, dostęp oraz warunki usług mogą się zmieniać. Informacje o usługach dla programistów nie oznaczają identycznego dostępu w aplikacji. Przed własnym testem sprawdź aktualną dokumentację i ustawienia konta.

Nie przeprowadzono testu odpowiedzi w czterech zalogowanych aplikacjach. Poradnik pokazuje sposób przygotowania i oceny własnych prób.