

TEAM
PATRYK KUREK,
PIOTR ZAPIÓR,
MACIEJ JURCZYGA,
MACIEJ KLIMEK

DATE
15/12/2024



Zdalny Wnuczek



nestedforloopers(n^2)

PLAN PREZENTACJI

nestedforloopers(n^2)

01

POMYSŁ

Cyfrowy wnuczek, pomagając seniorom w codziennych wyzwaniach za pomocą prostych instrukcji i zdjęć.

02

NASZE ROZWIĄZANIE

Aplikacja pomagająca seniorom odnaleźć się w szybko postępującym świecie technologii w najbardziej jakimto możliwe przystępny sposób

03

INNOWACJE

Analiza zapytań przez sztuczną inteligencję, intelligentne kategoryzowanie grafiki po tagach...

07

PODSUMOWANIE

Obejmujące szybkie spojrzenie na naszą wizję

04

TECHNOLOGIE

Serwis oparty na mikroserwisach, sztucznej inteligencji oraz zaawansowanej bazie danych - szybkie i efektywne działanie aplikacji.

05

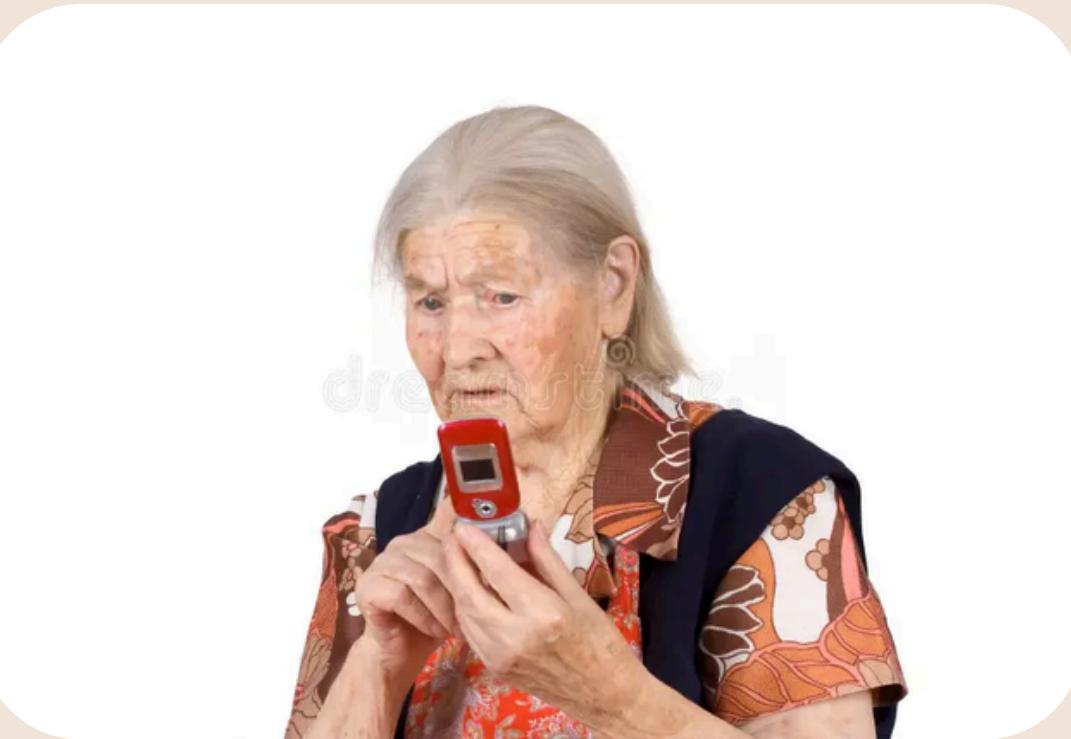
POTENCJAŁ DO ROZWOJU

mapa lokalizacji, czat w ramach aplikacji, powiadomienia SMS oraz system weryfikacji wolontariuszy.

06

PERSPEKTYWY

zdobycia popularności wśród seniorów i organizacji wspierających osoby starsze, z możliwością rozszerzenia na rynki międzynarodowe, integracji z usługami publicznymi oraz rozwoju partnerstw z instytucjami zdrowotnymi i wolontariackimi.

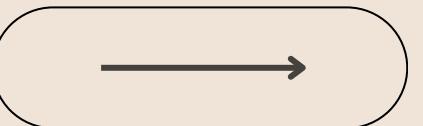


Nasza Kochana Babcia...

Kiedyś nasze kochane babcie i dziadkowie musieli z każdym problemem natury technologicznej prosić wnuczków o pomoc, ale teraz, gdy wnuczek jest zajęty, mają do dyspozycji naszą aplikację, która ułatwi im codzienne życie i zapewni szybkie wsparcie w każdej chwili.

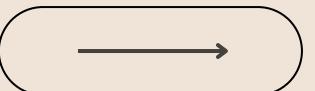
Dzięki naszemu rozwiążaniu możemy zamienić babcię w super ogarniacza "pokazując" jej krok po kroku jakie akcje należy podjąć żeby rozwiązać dany problem. A dodatkowo jeśli problem wymaga szerszej perspektywy to babcia, może sama znaleźć swojego "zastępczego wnuczka", który ten problem rozwiąże.

POMYSŁ



ROZWIAZANIE

Rozwiązanie to bardzo prosta i intuicyjna aplikacja, która łączy seniorów z wolontariuszami, oferując prostą obsługę, wsparcie w codziennych problemach oraz dostęp do wizualnych instrukcji. A to wszystko w jednym miejscu!



Z MYŚLĄ O SENIORACH

- Duża czcionka
- Proste UI
- Strona może być obsługiwana tylko myszką
- Brak przekierowań, reklam, popupów itp.
- Instruktaże po stronie
- Przyjemna dla oka barwa kolorów i zdjęcia
- Brak rejestracji



Remote Grandchild x +
localhost:5173/tech-help

Witaj, w czym mogę ci dzisiaj pomóc?

Jak mogę wysłać wiadomość do "wujek Marian" na whatsapp?

- Otwórz aplikację WhatsApp na swoim telefonie.
- Znajdź wujka Mariana na liście kontaktów. Możesz skorzystać z wyszukiarki, wpisując jego imię i nazwisko.
Na ekranie swojego telefonu zobaczysz listę wszystkich kontaktów zapisanych w aplikacji WhatsApp. Możesz przeglądać ją ręcznie, szukając imienia i nazwiska 'Wujek Marian'. Jeżeli masz dużo kontaktów, łatwiej będzie skorzystać z wyszukiarki. Zazwyczaj jest to pole tekstowe, ikonka lupy, lub podobny element na górze ekranu listy kontaktów. Wpisz tam 'Wujek Marian' (lub tylko 'Marian', jeśli tak masz zapisanego wujka) i aplikacja wyświetli Ci tylko kontakty, które pasują do tego wyszukiwania.
- Stuknij w rozmowę z wujkiem Marianem, aby ją otworzyć.
- Wpisz swoją wiadomość w polu tekstowym na dole ekranu.

Dziękujemy za gotowość do pomocy seniorom!

Zapisz Się jako Wolontariusz

Imię: Szczepan
Nazwisko: Dworak
Email: sdvorak@student.agh.edu.pl
Numer telefonu: 456112902

Wybierz kategorie pomocy:
ZAKUPY, LEKI, SPRZATANIE, SPACER, TRANSPORT, POSILKI, OPIEKA, ROZMOWA, NAPRAWA, TECHNOLOGIA, OGROD, PISANIE
SWIĘTOKRZYSKIE

Wyślij formularz

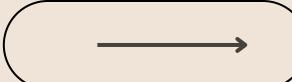
nestedforloopers(n^2)

WIZUALNA POMOC

Nasza aplikacja oferuje wizualną pomoc, do najbardziej popularnych aplikacji takich jak WhatsApp, Messenger czy Google Mapy, wykorzystując proste zdjęcia i grafiki, które ułatwiają seniorom wykonywanie codziennych czynności w sposób intuicyjny i przyjazny.

WOLONTARIAT

Nasza aplikacja umożliwia łatwe dodanie się jako wolontariusz oraz wyszukiwanie dostępnych wolontariuszy, zapewniając szybki dostęp do wsparcia w codziennych problemach seniorów.



Znajdź Wolontariusza

Potrzebuje pomocy z zakupem lekarstw

POMORSKIE


Joanna Gorska
Email: joanna.gorska@example.com
Phone: 506789012
Category: ROZMOWA LEKI
Voivodeship: POMORSKIE


Grzegorz Zajac
Email: grzegorz.zajac@example.com
Phone: 513456789
Category: TECHNOLIA LEKI
Voivodeship: POMORSKIE


Maciej Jurczyga
Email: maciekjur123@gmail.com
Phone: 884039391
Category: LEKI
Voivodeship: POMORSKIE


Maciej Jurczygaaa
Email: maciekjur123@gmail.com
Phone: 884039391
Category: LEKI
Voivodeship: POMORSKIE


Maciejaee Jurczygaaa
Email: maciekjur123@gmail.com
Phone: 884039391
Category: LEKI
Voivodeship: POMORSKIE



Znajdź Wolon

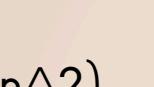
Potrzebuje pomocy z zakupem lekarstw

POMORSKIE

Maciej Jurczyga


Category: LEKI
Email: maciekjur123@gmail.com
Phone Number: 884039391
Voivodeship: POMORSKIE


Category: LEKI
Voivodeship: POMORSKIE


Maciejaee Jurczygaaa
Email: maciekjur123@gmail.com
Phone: 884039391
Category: LEKI
Voivodeship: POMORSKIE

nestedforloopers(n^2)

JEST SZYBKIE, EFEKTYWNE I PRZEDS WSZYSTKIM DOSTOSOWANE DO POTRZEB SENIORÓW, ZAPEWNIJĄCE KOMFORT

Aplikacja łączy **seniorów** z **wolontariuszami** za pomocą prostego systemu ogłoszeń.

Wolontariusze oferują pomoc, a seniorzy łatwo znajdują wsparcie w **swojej okolicy**.

Sztuczna inteligencja pomaga **dopasować odpowiednich wolontariuszy** do potrzeb użytkowników.

ZAPRASZAMY NA SEANS :)

Pomoc dla Seniorów

Tekst akapitu

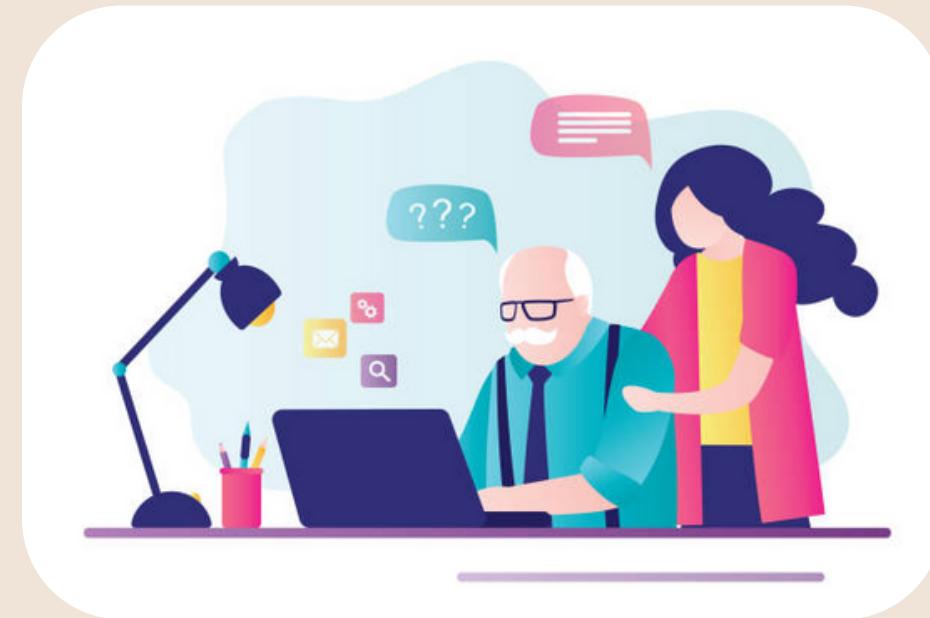
Pomoc Technologiczna

Pomoc Wolontariusza

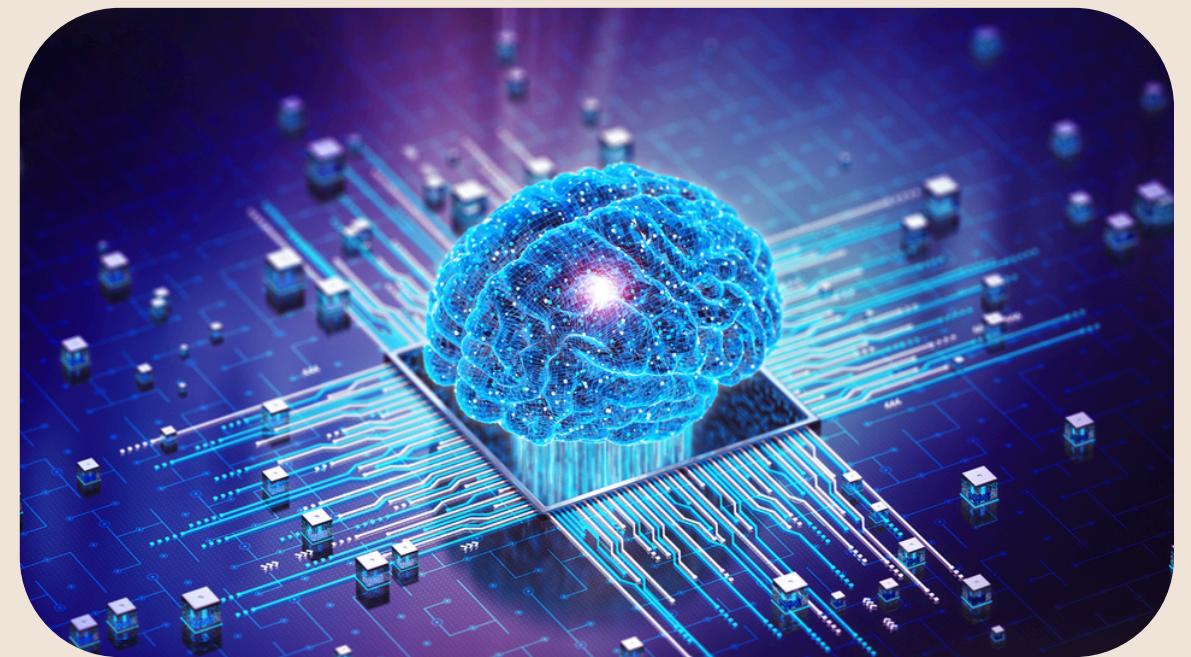
localhost:5174/tech-help

03

nestedforloopers(n^2)

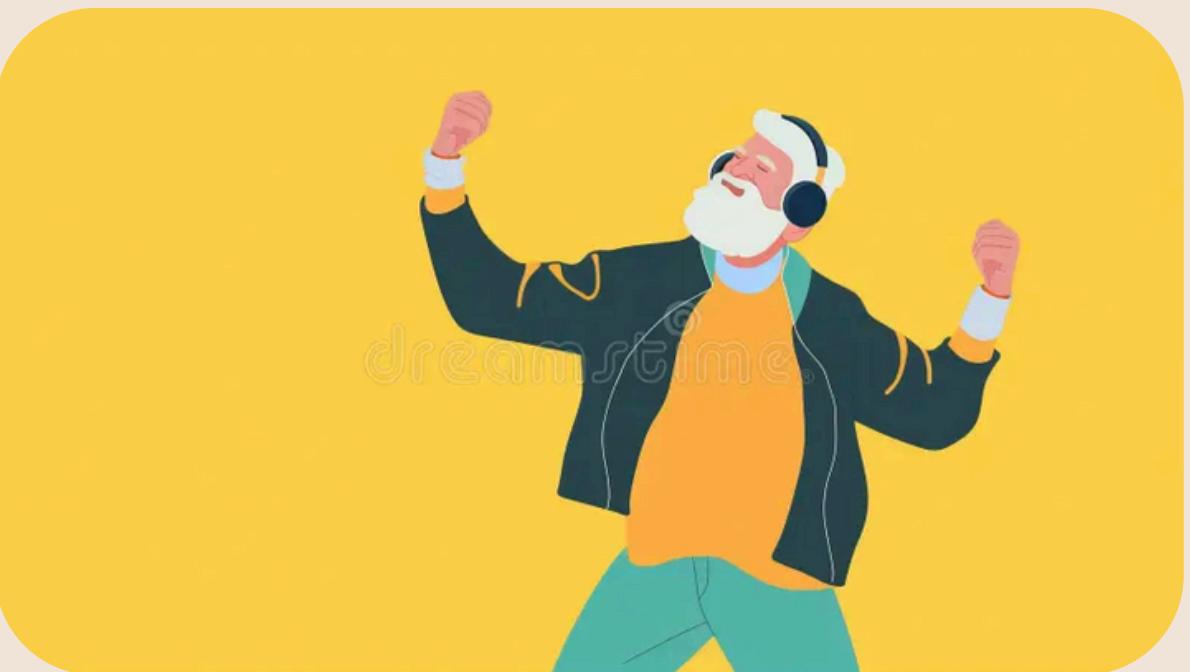


wykorzystujemy intelligentne kategoryzowanie po tagach, które na podstawie opisu automatycznie przypisuje odpowiedni tag z listy w naszej bazie danych, umożliwiając szybsze i bardziej precyzyjne dopasowanie wsparcia do potrzeb seniorów.



INNOWACJE

Nasza aplikacja wykorzystuje sztuczną inteligencję i zaawansowane technologie do personalizowania wsparcia dla seniorów, dostosowując pomoc do ich indywidualnych potrzeb i preferencji.



04

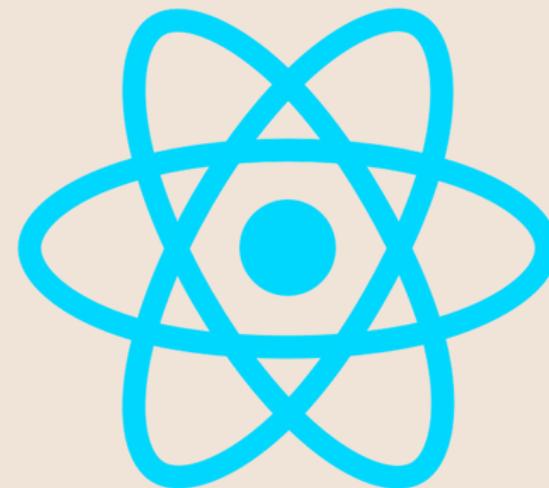


TECHNOLOGIE

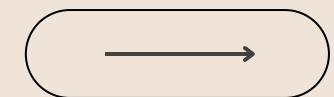
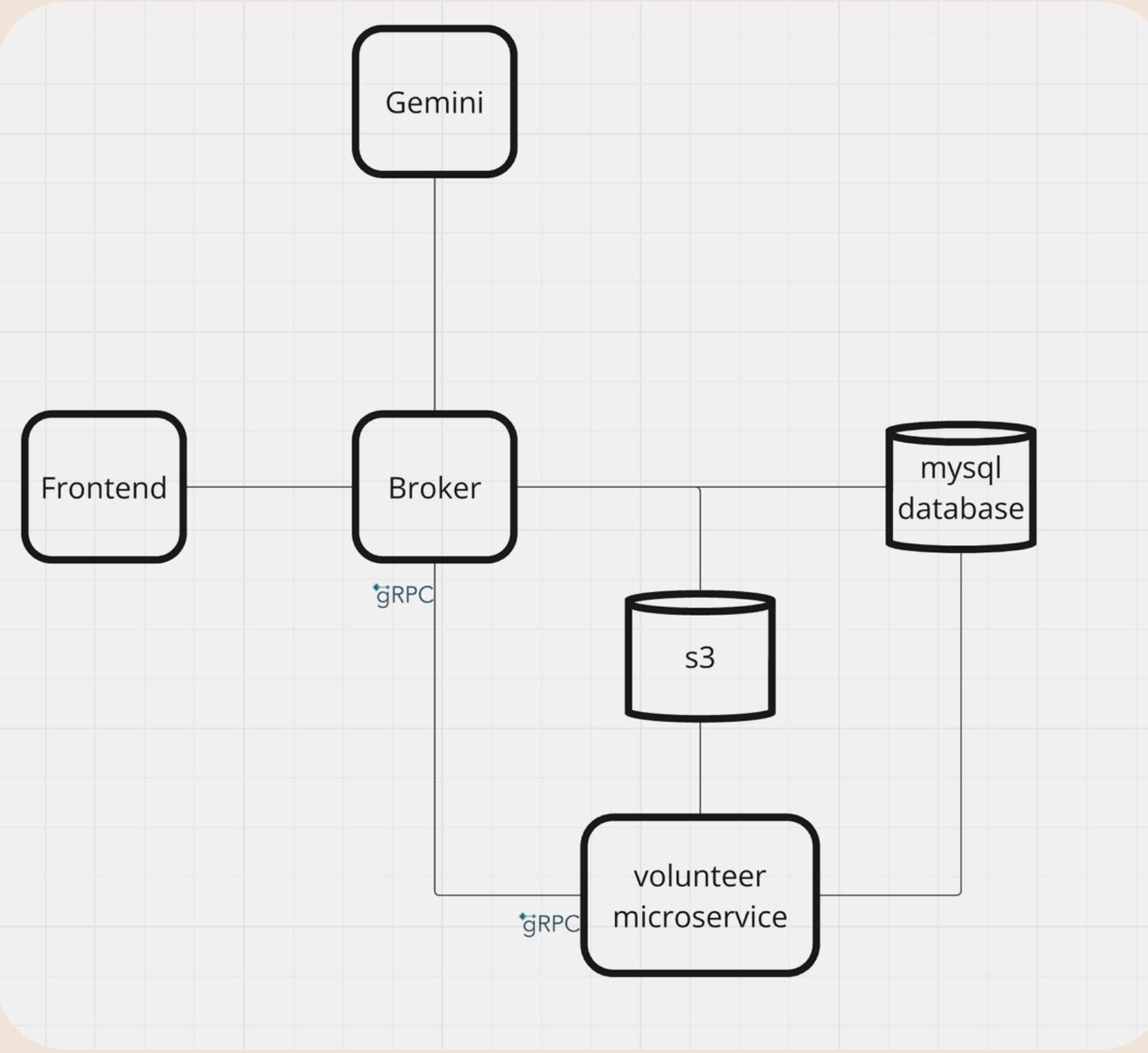
Technologie, które wykorzystaliśmy w naszej aplikacji, to Gemini, Golang, gRPC, React oraz Amazon S3. Gemini zapewnia zaawansowaną obsługę sztucznej inteligencji, Golang gwarantuje wysoką wydajność backendu, gRPC umożliwia szybkie i efektywne komunikowanie się między mikroserwisami, React zapewnia dynamiczny i intuicyjny interfejs użytkownika, a Amazon S3 oferuje bezpieczne i skalowalne przechowywanie danych, co zapewnia niezawodność i wydajność aplikacji.



nestedforloopers(n^2)



DIAGRAM



nestedforloopers(n^2)

POTENCJAŁ DO ROZWOJU

nestedforloopers(n^2)



Obecny stan:

- Responsywna web aplikacja działająca zarówno na telefonach, jak i komputerach.
- System ogłoszeń wolontariuszy, seniorzy mogą swobodnie wybierać z kim chce się skontaktować
- System wsparcia technologicznego

Plany na przyszłość

- Aplikacja mobilna
- Rozszerzenie systemu wolontariatu o wbudowany serwis komunikacji między seniorem a wolontariuszem
- System weryfikacji i ocen wolontariuszy



01



02



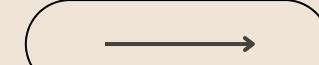
03

PERSPEKTYWY

nestedforloopers(n^2)

06

Nasza aplikacja ma duży potencjał do zdobycia popularności wśród seniorów oraz organizacji wspierających osoby starsze, dzięki swojej prostocie, funkcjonalności i innowacyjnym rozwiązaniami. W przyszłości planujemy rozszerzenie na rynki międzynarodowe, co pozwoli dotrzeć do szerszego kręgu użytkowników.



Dodatkowo, aplikacja może być zintegrowana z usługami **publicznymi**, takimi jak systemy **opieki zdrowotnej** czy **lokalne instytucje wsparcia**, co umożliwi łatwiejszy dostęp do potrzebnej pomocy.

Rozwój partnerstw z **instytucjami zdrowotnymi** oraz organizacjami **non-profit** pozwoli na jeszcze skuteczniejszą współpracę i lepszą jakość świadzonego wsparcia dla seniorów.



01



-446023

02



03

KOMERCIJALIZACJA

Nasza aplikacja jest zaprojektowana z myślą o prostocie i intuicyjności, dzięki czemu seniorzy mogą łatwo korzystać z jej funkcji.

Choć komercjalizacja może stanowić wyzwanie, istnieje na przykład możliwość **personalizacji technologii**, jak np. dostosowanie bota wspierającego użytkowników, co pozwoliłoby na bardziej efektywne wykorzystanie platformy i wprowadzenie reklamy w **sposób nienachalny**.



07

PODSUMOWANIE

Nasza wizja to stworzenie aplikacji, która ułatwia seniorom codzienne życie, łącząc ich z wolontariuszami i instytucjami, a także wykorzystując nowoczesne technologie, by zapewnić szybkie, intuicyjne wsparcie.

Dziękujemy za uwagę



nestedforloopers(n^2)

https://drive.google.com/file/d/1yK0sbaHNpd6lmqz1I86VsrBGshmqFByX/view?usp=drive_link

