

Grupa B

# QueueLess

25.10.2025

# Logo



Queue**Less**

Grupa B

# User Stories



Queue**Less**



# Przeglądanie treści

Jako

Chcę

Ponieważ

Klient

przeglądać profil firmy (opis, godziny, kategoria, logo),

chcę ocenić dostępność i jakość usług.

wyszukać firmę po nazwie i mieście

chcę szybko znaleźć usługodawcę.

Właściciel

chcę zaprezentować dane mojej firmy

ułatwia to klientom podjęcie decyzji.

Admin

przeglądać listę firm i ich status

nadzoruję platformę.

# Wypełnianie formularzy rezerwacji

Jako

Chcę

Ponieważ

zobaczyć wolne terminy w wybranym dniu

zarezerwować wizytę w dogodnym czasie.

wybrać „dowolny pracownik” lub konkretnego pracownika z grafiku

zależy mi na wyborze osoby lub godzinie.

Użytkownik

chcę otrzymać e-mail potwierdzający rezerwację

chcę mieć pewność terminu.

przełożyć termin z poziomu „Moje rezerwacje”

czasem muszę zmienić wizytę.

# Nawiązanie kontaktu

Jako

Chcę

Ponieważ

Klient

widzieć aktualne dane kontaktowe firmy  
(telefon/e-mail)

chcę łatwo dopytać o szczegóły.

Właściciel  
\\  
Pracownik

otrzymywać powiadomienie e-mail o nowej  
rezerwacji lub zmianie

muszę przygotować obsługę.

Admin

powiadamiać e-mailem o przyjęciu lub  
odrzuceniu wniosku rejestracji firmy

użytkownik powinien znać decyzję.

# Interakcja z zewnętrznymi systemami

Jako

System

Klient

Właściciel

Chcę

wysyłać e-maile przez SMTP (Nodemailer)

móc dodać termin rezerwacji do kalendarza

eksportować podstawowe raporty do CSV

Ponieważ

muszę dostarczać potwierdzenia i decyzje.

nie chcę zapomnieć o wizycie.

chcę analizować obłożenie.



# Responsywność i dostępność

Jako

Chcę

Ponieważ

Klient

korzystać z aplikacji na telefonie i komputerze

rezerwuję „w biegu”.

mieć czytelne formularze z etykietami i  
obsługą klawiatury

to ułatwia korzystanie.

Właściciel

aplikacja była lekka i szybka

wpływają to na liczbę skutecznych  
rezerwacji.

# Propozycja interfejsu



ID	Zadanie	Co robimy (krótko)	Obszar	Osoba	Trudność	Czas (h)
T1	Inicjalizacja środowiska	Ustawiamy projekt, lint/format, skrypty, krótką instrukcję	Infra/CI	Rafał	3	4
T2	Frontend scaffold	Vite + React + TS + Tailwind + Headless UI	Frontend	Kamil	3	5
T3	Backend scaffold	Express + TS, struktura folderów, .env, middleware	Backend	Przemysław	5	8
T4	Baza i ORM (Prisma + SQLite)	Modele, migracje, dane startowe (seed)	Baza/Model	Daniel	5	8
T5	GitHub	Konfigurujemy środowisko GitHub	Infra/CI	Rafał	3	4

ID	Zadanie	Co robimy (krótko)	Obszar	Osoba	Trudność	Czas (h)
T6	Rejestracja i logowanie (sesje)	Formularze, sesje cookie, bcrypt, walidacje	Frontend	Jakub	8	12
T7	Moje konto + wylogowanie	Prosty widok profilu i działające wylogowanie	Frontend	Jakub	3	3
T8	Ustawienia firmy	slotMinutes, autoAccept, traineeExtra – CRUD +	Baza/Model	Daniel	5	8
T9	Wyszukiwarka firm	Filtrowanie po nazwie i mieście, paginacja	Frontend	Jakub	5	8
T10	Profil firmy (publiczny skrót)	Opis, godziny, kontakt, logo – wyświetlenie	Frontend	Kamil	3	4

<b>ID</b>	<b>Zadanie</b>	<b>Co robimy (krótko)</b>	<b>Obszar</b>	<b>Osoba</b>	<b>Trudność</b>	<b>Czas (h)</b>
T11	Godziny pracy (per dzień)	Ustawianie godzin na każdy dzień tygodnia	Baza/Model	Daniel	8	12
T12	Przerwy (per dzień)	Dodawanie przerw, kontrola kolizji	Baza/Model	Daniel	5	8
T13	Algorytm wolnych slotów	Liczymy dostępne terminy z godzin, przerw i zajętości	Backend	Przemysław	8	12
T14	Formularz rezerwacji	Wybór daty/slotu, „dowolny” lub konkretny pracownik	Frontend	Kamil	8	12
T15	Auto-przydział pracownika	Najmniej obciążony pracownik przy auto-accept	Backend	Przemysław	5	6

<b>ID</b>	<b>Zadanie</b>	<b>Co robimy (krótko)</b>	<b>Obszar</b>	<b>Osoba</b>	<b>Trudność</b>	<b>Czas (h)</b>
T16	E-mail potwierdzenia rezerwacji	Wysyłka e-mail (PL) po rezerwacji	Powiadomienia	Rafał	5	5
T17	Rate limit POST	Ochrona endpointu przed spamem	Backend/Bezpieczeń.	Przemysław	3	3
T18	Moje rezerwacje	Lista i szczegóły rezerwacji klienta	Frontend	Kamil	5	6
T19	RBAC firmy (Owner/Worker)	Strażnicy uprawnień i kontekst companyId w API	Backend/Bezpieczeń.	Przemysław	8	12
T20	Panel ustawień firmy (UI)	UI do slot/autoAccept/traine eExtra/kategoria	Frontend	Kamil	8	10

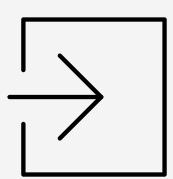
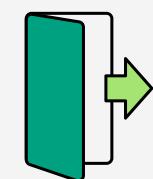
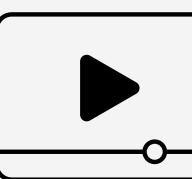
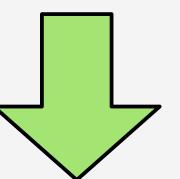
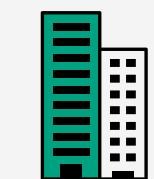
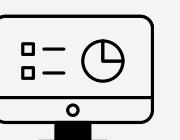
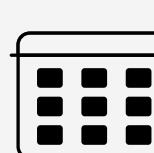
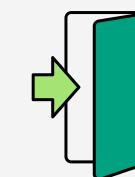
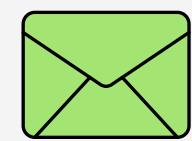
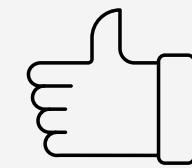
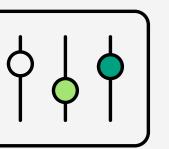
<b>ID</b>	<b>Zadanie</b>	<b>Co robimy (krótko)</b>	<b>Obszar</b>	<b>Osoba</b>	<b>Trudność</b>	<b>Czas (h)</b>
T21	Panel kolejki (polling 5 s)	Lista dnia, zmiana statusów, odświeżanie co 5 s	Frontend	Kamil	8	12
T22	Dodawanie/usuwanie pracownika	Owner dodaje konto po e-mailu, włącza/wyłącza	Baza/Model	Daniel	8	10
T23	Grafik zmian (OWNER/WORKER)	Zmiany: data, start-koniec; dwa tryby wprowadzania	Baza/Model	Daniel	8	12
T24	Wybór pracownika przy rezerwacji	Pokazujemy dostępnych z grafiku, walidujemy kolizje	Frontend	Kamil	8	10
T25	Owner jako pracownik (canServe)	Flaga canServe – właściciel też obsługuje wizyty	Baza/Model	Daniel	5	4

ID	Zadanie	Co robimy (krótko)	Obszar	Osoba	Trudność	Czas (h)
T26	Czas praktykanta (isTrainee)	Doliczamy traineeExtraMinutes do czasu usługi	Baza/Model	Daniel	5	6
T27	ETA w kolejce	Szacujemy czas obsługi/oczekiwania	Backend	Przemysław	5	6
T28	Manualna akceptacja (ON/OFF)	Przełącznik; ręczne ACCEPT/DECLINE rezerwacji	Backend	Przemysław	5	8
T29	Przełożenie terminu (reschedule)	Zmiana na inny wolny slot tej samej firmy	Backend	Przemysław	8	12
T30	E-maile decyzji (ACCEPTED/DENIED)	E-maile o akceptacji/odrzuceniu rezerwacji	Powiadomienia	Rafał	5	5

ID	Zadanie	Co robimy (krótko)	Obszar	Osoba	Trudność	Czas (h)
T31	Wniosek o rejestrację firmy (formularz)	Formularz: nazwa, kategoria, miasto, adres, kontakt, opis	Admin/Panel	Jakub	8	10
T32	Panel Admina (approve/reject)	Lista wniosków, approve/reject z komentarzem	Admin/Panel	Jakub	8	12
T33	Auto-utworzenie firmy + OWNER	Po akceptacji zakładamy firmę i nadajemy Owner	Backend	Przemysław	5	6
T34	Moderacja (ban/dezaktywacja)	Admin blokuje firmę/użytkownika (soft)	Backend/Admin	Przemysław	5	6
T35	Kategorie (lista) + filtr	Zamknięta lista kategorii + filtr w wyszukiwarce	Frontend	Jakub	3	4

<b>ID</b>	<b>Zadanie</b>	<b>Co robimy (krótko)</b>	<b>Obszar</b>	<b>Osoba</b>	<b>Trudność</b>	<b>Czas (h)</b>
T36	Profil firmy (rozszerzony)	Opis, godziny, dostępni pracownicy danego dnia	Frontend	Jakub	5	6
T37	Upload logo	PNG/JPG, min. 256×256, do 6 MB; walidacja i	Frontend	Kamil	8	10
T38	WCAG – podstawy	Etykiety, fokus, kontrast na głównych formularzach	QA/Dostępność	Rafał	5	6
T39	Testy API (supertest)	Scenariusze dla slotów, rezerwacji, uprawnień	QA/Testy	Rafał	8	10
T40	Testy komponentów (RTL)	Formularze i listy – sanity/regresja	QA/Testy	Rafał	5	6

# Sprint 1



# przydział zadań

