



Roomie  
by Web Rangers

# Zespół



**Natalia Mendera**  
Prezes, html and CSS



**Hania Dzierwa**  
Angular Head



**Daniel Cogiel**  
Django Rest Headmaster



**Jakub Ferens**  
Mental Support,  
freelancing and  
presentation



# Plan prezentacji

Opis projektu

Zaproponowane rozwiązanie

Użyte narzędzia

Bezpieczeństwo

Wnioski i problemy


# Opis projektu

Roomie skupia się wokół tworzenia społeczności w miejscu pracy.

Grupą docelową naszej aplikacji są indywidualni pracownicy dużych korporacji.

Realizujemy ideę work-life integration dodając możliwość organizacji eventów w trakcie pracy, które zrzeszają osoby o podobnych zainteresowaniach.





Aplikacja analizuje profile osób na podstawie preferencji, aby zasugerować im pracę w dedykowanym pokoju z osobami o podobnych preferencjach.

Analiza tagów pozwala spędzać czas w miłej atmosferze z osobami o podobnych zainteresowaniach oraz udział i organizację tematycznych eventów.

Roomie Profil

### LOGIN

Username

Password

[Forgot password?](#)

Day	I
Time	mmm
Event name	mm
Tag:	pppp

Monday

aaa

kkkk

Add event

Back to plan



# Użyte narzędzia i technologie

## **Frontend**

- VSCode
- Html, CSS
- Angular

## **Backend**

- VSCode
- Django
- Django Rest Framework



# Mechanizmy bezpieczeństwa

- Token Authentication – generowanie Tokenu pozwalającego na wysyłanie żądań do serwera.
- CORS – wysyłanie żądań do serwera tylko z dozwolonych lokalizacji.

# Dramatyczna oś czasu pracy

1

Pierwsze pomysły,  
problemy z tokenem Rest  
framework

2

Pierwszy przełom, udało  
się opanować Token,  
stworzenie bazy danych

3

Rozbudowa aplikacji

4

Ostatnie szlify

5

Prezentacja bez katastrofy

# Podsumowanie

Hackathon był dla nas bardzo ciekawym przeżyciem. Rozwinęliśmy nasze umiejętności zarówno techniczne jak i miękkie. Komunikacja w naszym zespole przebiegała na najwyższym poziomie. Dzisiejsze wydarzenie na zawsze pozostanie w naszej pamięci.





# Dziękujemy!

W imieniu całego zespołu  
Web Rangers  
dziękuję za uwagę :)