# Coworking App -Backend-Modelli DB

Ivan <<<mark>ossan</mark>>> Pesenti Software Developer



## DEFINIZIONE DEI MODELLI



#### Cosa sono?

- In Go sono structs (in linguaggi di programmazione ad oggetti sono definiti "classi")
- Costituiscono le entità che fanno da fondamenta ai nostri programmi
- In un'architettura pulita (o a cipolla) i modelli costituiscono il dominio della nostra realtà e possono anche essere condivisi tra applicativi diversi dell'azienda
- ☐ I modelli sono costituiti da campi (anche noti come attributi) che li caratterizzano
- Esempio: il modello Auto ha come attributi: il colore, il tipo di alimentazione, la velocità massima, il numero di posti, ecc.



### I modelli della nostra applicazione

La nostra applicazione di coworking utilizza i seguenti modelli:

- 1. Utente con gli attributi ID, email, username e password
- 2. **Stanza** con gli attributi ID, nome, costo, numero di posti, categoria, foto principale e se è disponibile o no
- 3. Foto con gli attributi ID, url, e ID stanza
- 4. **Prenotazione** con gli attributi ID, data della prenotazione, data creazione della prenotazione, ID stanza, ID utente proprietario



## ANDIAMO A DEFINIRLI NELLA NOSTRA APP



## THANKS!

@ossan



### HACKERSGEN

