## PATERNI PONAŠANJA

## **Observer patern**

Observer patern bismo u našoj aplikaciji mogli iskoristiti kod slanja i prihvatanja obavijesti kod donora. Ako bi naša aplikacija imala opciju da se izvrši rezervacija termina za darivanje krvi, nakon što bi donoru došla obavijest o tome da može ponovo dati krv, mogli bismo iskoristiti ovaj patern.

Trebali bismo kreirati interfejs IRezervacija, koji sadrži metodu za rezervaciju termina i u bazi držati podatke zauzetim i slobodnim terminima.

## Memento patern

Memento patern možemo iskoristiti za vraćanje prethodno unesenih podataka. Ako prilikom izmjene korisničkih podataka, slučajno unesemo pogrešne podatke (adresa, broj telefona i slično), možemo iskoristiti memento patern da podatke vrati u prethodno stanje.