



**Zavod za elektroniku,  
mikroelektroniku, računalne  
i inteligentne sustave**

## **Programsko inženjerstvo**

Nikolina Frid

**ConnectiNET**

Zagreb, listopad 2023.

Potrebno je razviti inovativnu platformu za promociju zabavnih događanja u gradu. Platforma je zamišljena da bude više od običnog mjesta za informiranje o koncertima i kazališnim predstavama, već da bude mjesto povezivanja zajednice putem dobrotvornih događanja, kvartovske susrete i mnoge druge besplatne inicijative.

U aplikaciji će organizatori događanja postavljati najave za događanja koja organiziraju, a zainteresirani posjetitelji će moći najaviti svoj dolazak te pisati recenzije.

Za korištenje aplikacije potrebno je registrirati se kao organizator ili posjetitelj. Organizatori koji organiziraju događaje za koje se plaća ulaz plaćaju mjesečnu članarinu, dok organizatori isključivo besplatnih događaja ne plaćaju članarinu. Posjetitelji koriste aplikaciju besplatno. Predviđene metode plaćanja članarine su PayPal i kreditne kartice.

Organizatori imaju svoje javne profile na kojima se nalaze osnovni podaci: naziv, adresa, poveznica na vlastite web ili Facebook stranice te popis svih događanja koja su oglašena putem aplikacije u zadnje 2 godine. Za svako događanje dostupni su detalji: naziv, vrsta, lokacija, vrijeme početka, trajanje te foto/video galerija i popis svih recenzija vezanih uz to događanje. Podatke o događanju kao i fotografije i video unose organizatori.

Posjetitelji u aplikaciji mogu vidjeti popis aktualnih događanja u odabranom vremenskom razdoblju (24h, 7 dana, 30 dana) te za svako događanje izraziti interes: „sigurno dolazim“, „možda dolazim“, „ne dolazim“. Posjetitelji se mogu i predomisli pa promijeniti interes. Na taj način organizatori mogu vidjeti kolika je zainteresiranost za pojedini događaj. Broj zainteresiranih posjetitelja je javno vidljiv uz događanje na profilu organizatora. Posjetitelji također mogu napisati recenziju za događanja koja su završila u proteklih 48h. Osim toga, posjetitelji mogu odabrati postavke da im aplikacija automatski šalje obavijesti o najnovijim događanjima prema zadanim kriterijima: vrsta događanja i područje.

U sustavu postoje i administratori sustava koji postavljaju cijenu članstva te upravljaju korisnicima.

**Diskusija zadatka i detaljnija pojašnjenja bit će na prvim laboratorijskim vježbama kod asistentice Nikoline Frid ([nikolina.frid@fer.hr](mailto:nikolina.frid@fer.hr)).**