**Smart Heat**

***Smart Heat*** *predstavlja IoT rješenje za kontrolu grijanja u stambenim objektima putem web aplikacije i mini računara sa ESP8266 čipom.*

*Omogućava korisniku da u bilo kojem trenutku i s bilo koje lokacije upravlja grijanjem u objektu. Putem ugrađenog senzora korisnik može očitati trenutnu temperaturu i vlažnost prostora te na osnovu tih podataka uključiti ili isključiti grijanje. Također je dostupna i opcija automatske kontrole, koja omogućava automatsko paljenje i gašenje grijanja na osnovu unaprijed definisanih temperaturnih granica.*

**Upute za pokretanje**

1. *Skenirajte QR kod sa naljepnice.*
2. *Otvorite web aplikaciju* ***Smart Heat*** *preko linka koji ste dobili.*
3. *Prikazat će vam se početna stranica za prijavu. Koristite sljedeće pristupne podatke:*
   * ***Username:******admin***
   * ***Password:******smartheat2024***

***Napomena:*** *Pri samoj prijavi može doći do poteškoća, pa je u tom slučaju potrebno ponovo unijeti pristupne podatke.*

**Sekcije aplikacije**

***Devices*** *– Predstavlja početni dio aplikacije u kojem korisnik može vidjeti trenutnu temperaturu i vlažnost. Također, moguće je postaviti naziv za modul koji je pod kontrolom Smart Heat sistema i koristiti manuelnu kontrolu za uključivanje ili isključivanje grijanja.*

***Assets*** *– Sekcija u kojoj se nalaze dodaci vezani za modul, poput dijagrama, šema povezivanja ili popratne dokumentacije.*

***Settings*** *– Omogućava korisniku da postavi temperaturne granice u kojima će sistem raditi te da uključi ili isključi opciju automatske kontrole grijanja.*