



Aplikacije

- Splošna meteorologija
- Ekologija
- Vetrna energija
- Gradbišča
- Naftne ploščadi na morju
- Letalstvo
- Šport

Lastnosti in prednosti

- On-line spremljanje, shranjevanje in analiziranje podatkov pridobljenih iz različnih virov
- Upravljajte vse svoje senzorce na enem mestu
- 24/7 varen dostop od koder koli na kateri koli napravi
- Samodejni nadzor kakovosti podatkov
- Visoka redundanca sistema
- Zajem kritičnih podatkov pri ločljivosti 15s
- Popolnoma prilagodljiva poročila in prikazi
- Možnost alarmiranja - sistem zgodnjega obveščanja
- Posredovanje podatkov prek API-jev
- Izvoz podatkov v Excel, Text file, CSV, JSON



Glavni namen spletne aplikacije eEMIS aplikacije je shranjevanje in prikazovanje ekoloških in meteoroloških podatkov izmerjenih na različnih instrumentih in senzorjih.

eEMIS omogoča vpogled v trenutno stanje in zgodovino izmerjenih parametrov, njihove grafe in poročila, lokacijo postaje, alarmne nastavitve, notifikacije ter prilagojene dostope uporabnikom. Uporaba eEMISa je mogoča 24/7 na vseh napravah, ki imajo nameščen brskalnik in dostop do interneta.

eEMIS temelji na modularni zasnovi, tako da lahko vsak uporabnik sestavi konfiguracijo glede na svoje trenutne potrebe. Vsak uporabnik se lahko prijavi z lastnim uporabniškim imenom in geslom ter gradi svoje osebne poglede in poročila. Vse posodobitve aplikacij so vsem uporabnikom na voljo takoj.

Vhodni podatki so shranjeni v bazi podatkov SQL za kasnejši ogled in analizo. Sistem samodejno preveri veljavnost vsakega podatka v skladu z vnaprej določenimi pravili, s čimer izloči vse neveljavne podatke iz nadaljnjih izračunov.

Spletna aplikacija eEMIS je dostopna na naslovu www.eemis.net

Reference



Lokacija postaje

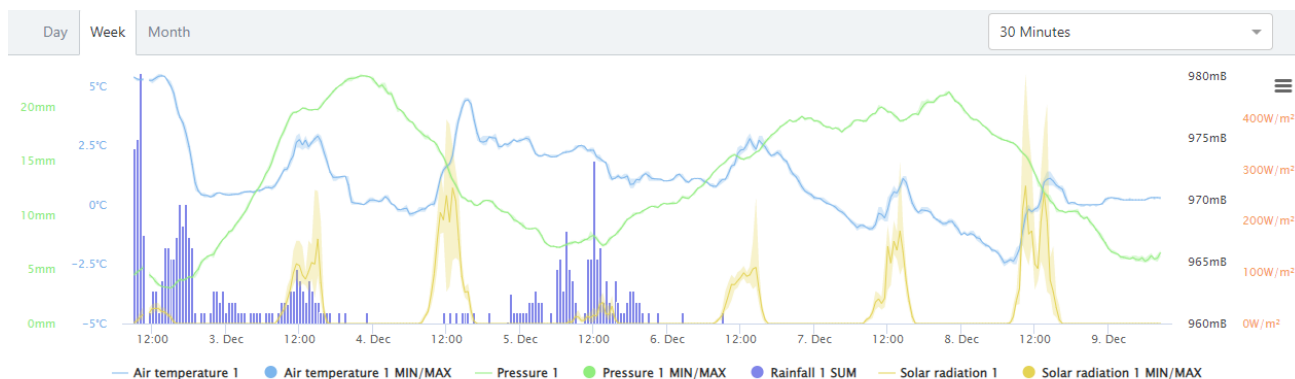


Trenutno stanje

Name	Time	Value	Chart	Name	Time	Value	Chart
Wind Direction 1	8:41:03 AM	78°		Gama radiation event time 1	-- No data --		
Wind Direction 2	8:41:03 AM	114°		Wind Speed 2 - UZ Vaisala	8:41:03 AM	1.2m/s	
Air temperature 1	8:41:03 AM	0.4°C		Wind Speed 1 - VMT107	8:41:03 AM	0m/s	
Air temperature 2	8:41:03 AM	2°C		Dew point	8:42:00 AM	0°C	
Pressure 1	8:41:03 AM	965.2mB		Wind chill	8:42:00 AM	18°C	
Relative humidity 1	8:41:03 AM	100%		Gama radiation adjusted 2	-- No data --		
Relative humidity 2	8:41:03 AM	99%		Wind Speed - diff	8:42:00 AM	-1.2m/s	
Solar radiation 1	8:41:03 AM	3W/m ²		QFE	8:42:00 AM	965.8mB	
Rainfall 1	8:41:03 AM	0mm		QNH	8:42:00 AM	1012.3mB	
Gama radiation 1	-- No data --			QFF	-- No data --		

Measurement place preview: AMS156 Show system parameters

Grafi parametrov - Poročila



Alarmni pragovi

Location / Place	12/09/2021 9:00 AM	12/09/2021 9:30 AM	Second to last event	Last Event
testtest AVG(Normal: 1x < 50, Alert: 2x >= 100, Alarm: 2x >= 200)				
AMES d.o.o./AMS156	0.3 °C	0.29 °C		
AMES d.o.o./AMS156	1.9 °C	1.84 °C		

Normal

Alert

Alarm

