

SMSVAGA

uređaj za daljinsko praćenje stanja na pčelinjaku



/smsvaga

Problemi Koje Rešavamo

Tradicionalne metode proizvodnje meda uključuju fizičko prisustvo na pčelinjaku i analizu podataka koji se prikupljaju u dužem vremenskom intervalu.

SMS Vaga te podatke dostavlja odmah. Koristi se kako bi pčelar u najkraćem roku proverio da li je na određenoj lokaciji prinos meda dobar.



U slučaju nezadovoljavajućeg prinosa pčelar seli svoje košnice.



Štedi novac i vreme koje bi utrošio na obilaženje pčelinjaka.



Uz pomoć alarmnih senzora štiti svoje košnice, pčelinjak ili vozilo od krađe.



Tokom zime prati potrošnju hrane, kako pčele ne bi uginule od gladi.

Delovi SMS Vage

metalna konzola

Oblik slova H ravnomerno raspoređuje težinu. Završni sloj može biti cinkovanje ili plastifikacija čelika. Može biti i izrađena od inoksa.

napajanje

Gel akumulator 12V/7Ah staje u unutrašnjost vage i obezbeđuje autonomiju od 2 – 5 meseci.

elektronika

Elektronika sa GSM modulom je smeštena u vodootpornoj kutiji. Na njoj se nalazi mesto za SIM karticu.

merna ćelija

Omogućava tačno i pouzdano merenje. Neizostavni je deo svake vage, a standardna meri do 120 kg.



Inovativni Softver



Pozicioni servisi

01



Dodavanje novih korisnika
pozivom ili sms-om

02



Veštačka inteligencija

03



Podešavanje e-mail i FTP
servera

04



NETO i obaveštenje o
maksimalnoj težini

05



Iznenadni gubitak težine

06



Dodavanje nastavaka

07



Podešavanje i očitavanje
bluetooth-om

08



Zaštita od krađe na
pčelinjaku i SMS vage

09



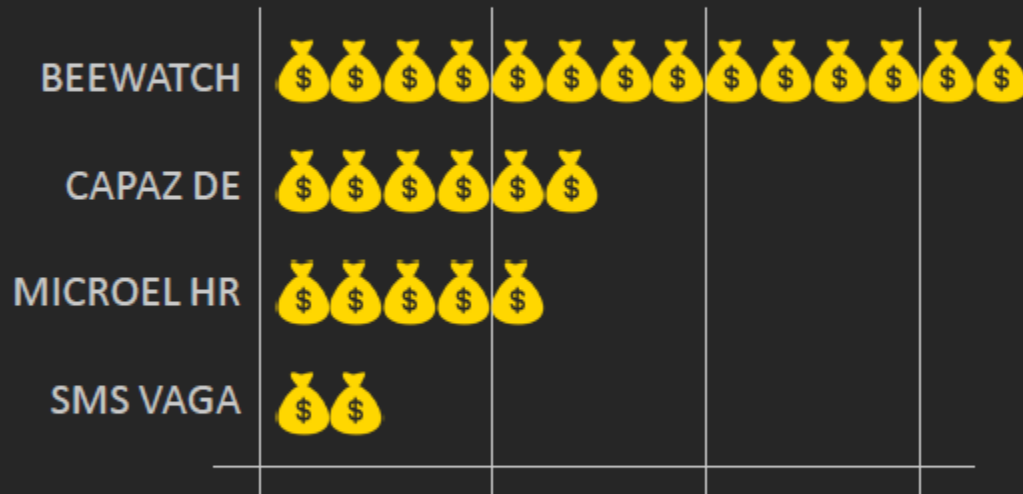
Provera kredita rs,slo,hr,bih

10

Koliko To Košta?

SMS Vaga je
NAJPAMETNIJA
i
NAJJEFTINIJA

UZ DOŽIVOTNU GARANCIJU!



Naša Tržišta

Evropa:

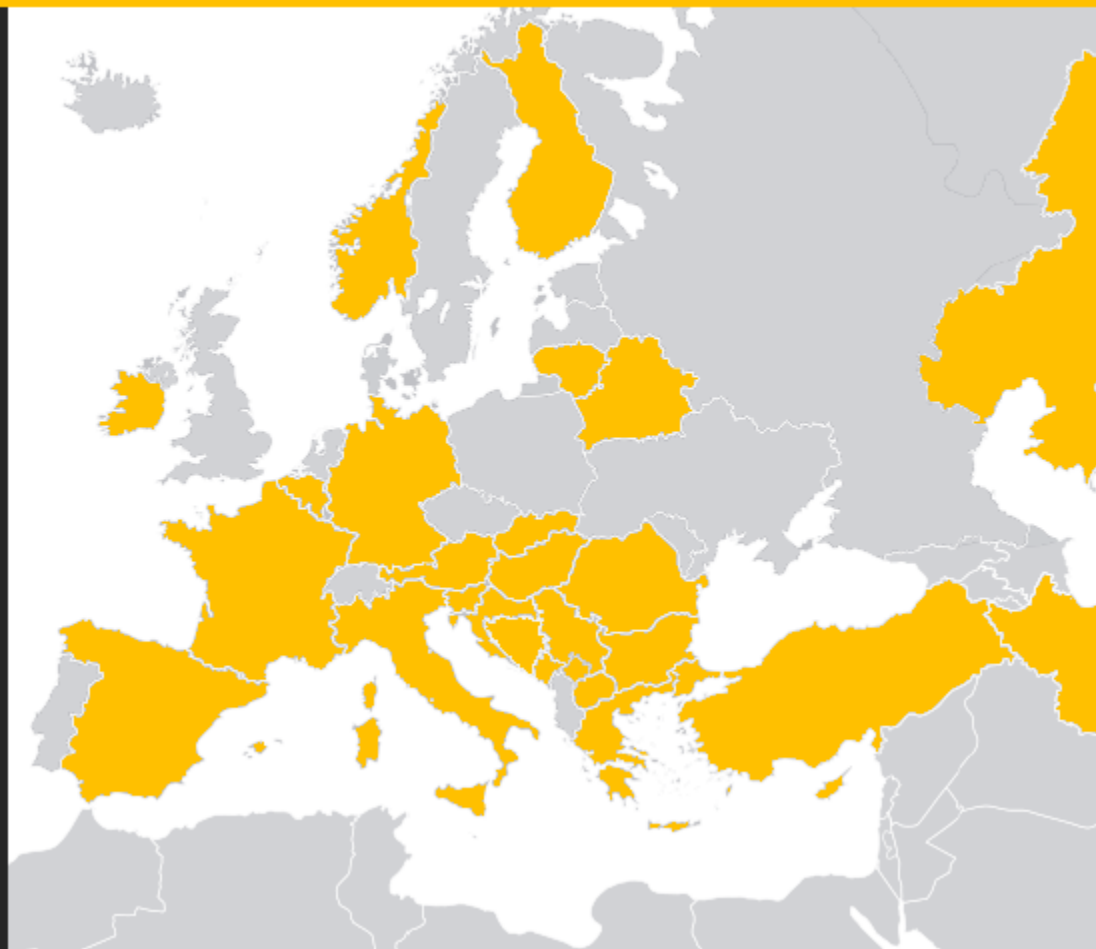
Austrija,	Belgija,	Belorusija,
BIH,	Bugarska,	Crna Gora,
Finska,	Francuska,	Grčka,
Hrvatska,	Italija,	Irska,
Litvanija,	Makedonija,	Mađarska,
Nemačka,	Norveška,	Rumunija,
Slovačka,	Slovenija,	Srbija,
Španija,	Švedska,	Turska,
Češka		

Azija:

Kazakhstan, Iran

Australija

Sjedinjene Američke Države



Ostvareni Rezultati

Izlaganje na sajmovima

- Apimodia (TUR)
- Istanbul (TUR)
- Brno (ČEŠ)
- Atina (GRČ)
- Šekešfehervar (MAĐ)
- Điroda (RUM)
- Pjaćenca (ITA)
- Plovdiv (BUG)
- Pleven (BUG)
- Celje (SLO)
- Vinkovci (HR)
- Gudovac (HR)
- Podgorica (CG)
- Bijelo Polje (CG)
- Tuzla (BIH)
- Beograd
- Novi Sad
- Vranje
- Kamenovo
- ...

Održana predavanja

- Istanbul (TUR)
- Trenčin (SLO)
- Pleven (BUG)
- Beograd 5. državni sajam
- Novi Sad LORIST
- Kopaonik Agrobiznis forum
- Zlatibor Webiz
- Zrenjanin savetovanje
- Niš
- Kruševac
- Kragujevac
- Požarevac
- S. Karlovci
- Pirot
- Novi Pazar
- B. Karlovac
- Vršac
- Svrlijig
- Kovin
- ...

Mediji o nama

1. RTS
 2. B92
 3. PINK
 4. RTK Kruševac
 5. Radio Rožaje
 6. Brus
 7. Kikinda
 8. Čičevac
 9. Blace
-
1. Pčelar
 2. Pčelarstvo
 3. Edukativni bilten Jasenica
 4. Kwh
 5. Elektrosrbija

Internet

1. Website
2. Sajтови o pčelarstvu
3. Sajтови o tehnici
4. Društvene mreže



Naučno-istraživački projekti

1. SANU
2. Institut Mihajlo Pupin
3. Poljoprivredni Fakultet Zemun
4. Poljoprivredni Fakultet Novi Sad
5. Šumarski fakultet Cvolen, Slovačka
6. Klaster Panonska pčela

Naši partneri

- | | | |
|---------------|-----------------|-------------------|
| 1. Finans DOO | 7. SZR Dragan | 13. Linder |
| 2. Radomed | 8. Medino | 14. Vernalis |
| 3. Techtron | 9. Medno NET | 15. GB Beekeeping |
| 4. Evrotom | 10. Balint | 16. API Maye |
| 5. Pčelar DOO | 11. Fragile LTD | 17. Euro Finans |
| 6. Roj | 12. Kipgo | ... |

Naša Priznanja

*Za našu SMS Vagu
osvojili smo više
nagrada i priznanja u
zemlji i inostranstvu:*



2. nagrada
NTI Srbije
Beograd, 2014.



3. nagrada
6. državni sajam
Beograd, 2014.



Zlatna medalja
Saveza pronalazača
Sofija, 2017.



Srebrna medalja
Novo Vreme
Sevastopolj, 2017.



Zlatna medalja
Arhimed
Moskva, 2017.



*5 velikih zlatnih
medalja i pehar*
Novi Sad, 2018.



O Nama

2010

Optical DOO je osnovan

Optical DOO je počeo sa radom kao mala firma koja se bavila internet provajdingom i umrežavanjem. Od 2011. se bavimo izradom elektronskih sklopova sopstvenog dizajna.

Naš glavni proizvod – SMS Vaga

SMS Vaga je nov, revolucionarni način za sakupljanje podataka u cilju povećanja prinosa meda sa pčelinje paše.

Uspešnost poslovanja

Osmogodišnji rast firme i profita.



Naša misija

Želimo da kreiramo, proizvodimo i implementiramo inovativne proizvode koje sami razvijamo za različite grane industrije i plasiramo ih širom sveta.

Inovativni uređaj

Od januara 2016. godine proizvodimo SMS Vagu treće generacije koja se neprestano usavršava.

Povežimo Se!



Hvala na pažnji!



www.smsvaga.com



smsvaga@gmail.com