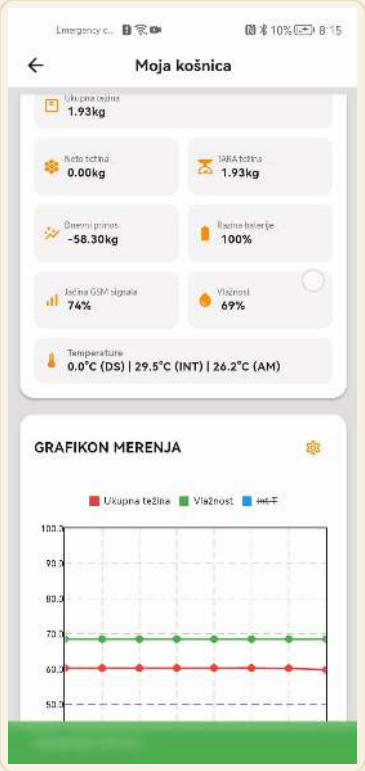
# SMSVAGA

## Upute za mobilnu aplikaciju

Pčelarska vaga mjeri težinu košnice i sama javlja što se događa na pčelinjaku — dnevni prinos, naglo smanjenje težine, stanje baterije. Ove upute prolaze kroz aplikaciju zaslon po zaslon: kako se radi račun, što koje polje znači i kako se svaka postavka mijenja.



OPTICAL d.o.o. Kruševac · smsvaga.com · smsvaga@gmail.com

Verzija aplikacije 2.5.13

# Sadržaj

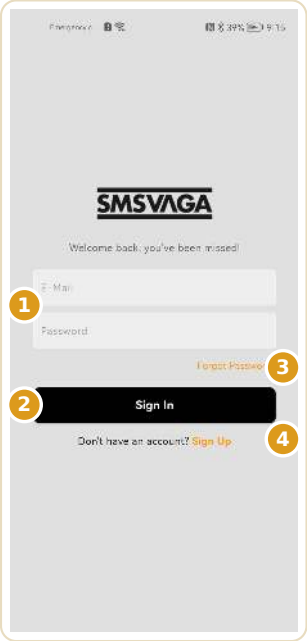
1. Prvi koraci — izrada računa 3
2. Popis vaga 4
3. Detalji vage 5
4. Najnovije mjerenje 6
5. Tariranje — postavljanje TARE 8
6. Postavke vage 9
7. Tjedni prinos 10
8. Grafikon mjerenja 12
9. Vremenska prognoza 14
10. Zaštita od pomicanja 14
11. Kad selite vagu 16
12. SIM kartica 16
13. Obavijesti 17
14. Dijeljenje vage 19
15. Bluetooth — podešavanje vage izbliza 21
16. Profil 23
17. Kad mjerenje ne stigne do poslužitelja 25
18. Česta pitanja 25

# 1. Prvi koraci — izrada računa

Aplikacija se preuzima pod imenom SMSVAGA — na Android telefonima s Google Play trgovine, na iPhone telefonima s App Storea. Kad je prvi put otvorite, dočekat će vas prozor za prijavu. Račun još nemate, pa tu ništa ne upisujte.

## Prozor za prijavu

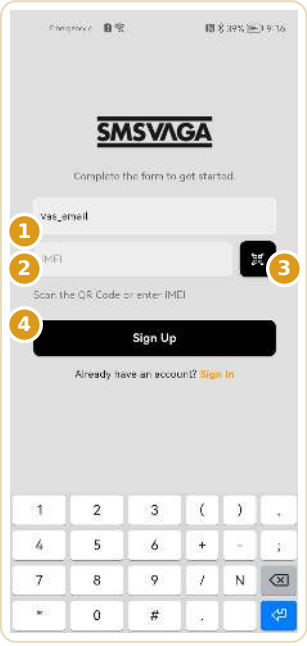
1. **E-Mail i Password:** za one koji račun već imaju. Vi ih prvi put ostavljate prazne.
2. **Sign In:** ulazak na postojeći račun.
3. **Forgot Password?:** koristite kasnije, ako zaboravite lozinku — na vašu e-mail adresu stiže poruka za postavljanje nove.
4. **Sign Up:** ovdje idete prvi put, da napravite račun.




*Prozor koji se otvara pri prvom pokretanju*

## Izrada računa

1. Upišite svoju e-mail adresu.
2. Upišite serijski broj vage — to je broj od 15 znamenki s naljepnice na vagi.
3. Umjesto tipkanja možete pritisnuti crni gumb sa QR znakom desno i skenirati naljepnicu telefonom.
4. Pritisnite Sign Up i pričekajte tridesetak sekundi.




*Dovoljni su e-mail i broj s naljepnice*

> **Zašto se čeka**
> Za to vrijeme se radi račun i vaša se vaga povezuje s njim. Kad se završi, aplikacija vas sama odvede na popis vaga. Ne zatvarajte je dok traje.

Lozinku ne birate vi — stiže vam na e-mail. Kad se prijavite, možete je promijeniti u Profilu.

# 2. Popis vaga

Prvi zaslon nakon prijave je popis vaga na vašem računu. Ako imate jednu vagu, bit će jedna; može ih biti i više.

*Serijski brojevi su na slici zamućeni*

## Što se vidi u retku vage

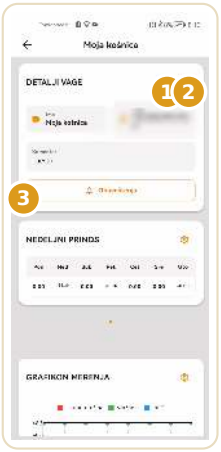
1. **Naziv vage:** mijenja se u detaljima; na početku piše naziv koji ste dali ili zadani.
2. **Zelena točkica:** vaga se javila u posljednja tri sata. Žuta znači da nije bilo javljanja tri do šest sati, crvena preko šest.
3. **IMEI:** serijski broj vage, isti onaj s naljepnice.
4. **Prikaži detalje:** otvara sve podatke o toj vagi.

Gumb Dodaj novu vagu na vrhu služi kad kupite još jednu vagu — traži isti onaj broj od 15 znamenki. Na isto mjesto unosi se i šesteroznakovni kod, ako vam je netko ustupio svoju vagu; o tome u poglavlju 14. Ikona pored gumba otvara Pčelarski dnevnik, koji ima svoje zasebne upute.

Na dnu zaslona su tri ikone: Bluetooth, Vage i Profil. Bluetooth je nov — njime se vaga podešava izbliza, bez interneta, i o njemu govori poglavlje 15.

# 3. Detalji vage

Klikom na Prikaži detalje otvara se stranica sa svim podacima jedne vage. Na vrhu je kartica DETALJI VAGE.




*IMEI je zamućen*

1. **Olovka:** mijenja naziv vage i komentar. Naziv je onaj koji vidite u popisu i u obavijestima, pa se isplati dati mu ime pčelinjaka ili košnice.
2. **Kanta:** skida vagu s vašeg računa. Mjerenja ostaju sačuvana, vaga se kasnije može ponovno dodati.
3. **Obavijesti:** otvara popis svega što vam je ta vaga javila.

**Savjet**

Naziv vage pojavljuje se u svakoj obavijesti. Ako imate više vaga, nazovite ih po mjestu — „Livada“, „Bagrem kod potoka“ — pa ćete iz same poruke znati o kojoj je riječ, bez otvaranja aplikacije.

# 4. Najnovije mjerenje

Najvažnija kartica. Narančasta značka na vrhu pokazuje kada je mjerenje stiglo, a strelice lijevo i desno od nje vraćaju vas kroz ranija mjerenja.

1. Ukupna težina košnice stoji u svom okviru, u boji meda, s ikonom košnice — sve što je na vagi, zajedno s košnicom, okvirima i nastavcima.
2. **NETO težina:** ukupna težina umanjena za TARU — dakle med i pčele.
3. **TARA težina:** težina prazne opreme, koju ste sami postavili.
4. **Dnevni prinos:** razlika u odnosu na zadani sat toga dana.
5. **Razina baterije:** koliko je akumulatora ostalo.
6. **Jačina GSM signala:** koliko je veza s mrežom jaka na tom mjestu.
7. **Vlažnost i temperature:** vanjska, interna i temperatura u košnici, ako je senzor priključen.

*Klizanje lijevo-desno vraća ranija mjerenja*

### Dnevni prinos govori i bojom

Kad je prinos u plusu, pločica je zelena i ispred broja stoji znak plus. Kad težina padne, pločica je crvena a broj ima minus — kao na ovoj slici.

Pad nije uvijek loša vijest. Preko dana težina opada dok su izletnice vani, a krajem sezone zajednica troši zalihe. Nagli pad od nekoliko kilograma nešto je drugo: rojenje, vađenje meda ili pomicanje košnice.

Ista boja vrijedi i za polje Promjena, koje se pojavi kad strelicama listate starija mjerenja.

*Dan krajem rujna: zajednica troši zalihe, nema paše*

## Dijeljenje mjerenja

Ikona za dijeljenje na vrhu kartice pravi sliku ovog okvira i otvara ponudu telefona — Viber, WhatsApp, poruke, što već imate. Slika ode u grupu bez prepisivanja brojeva.

Uz sliku ide i naziv vage s datumom i satom mjerenja, pa se u grupi zna o čemu je riječ.

*Lica i imena iz imenika su zamućeni*

# 5. Tariranje — postavljanje TARE

TARA je težina prazne opreme: košnice, okvira, poklopca. Vaga mjeri sve zajedno, a vas zanima koliko je meda. Zato se jednom izmjeri prazna oprema i taj se broj oduzima od svakog sljedećeg mjerenja.

## Kad TARA još nije postavljena

Aplikacija pokazuje trenutačnu težinu na vagi i nudi dva puta:

1. **Postavi kao TARU:** uzima ono što je sada na vagi. Koristi se kad je na vagi prazna oprema.
2. **Unesi ručno:** upišete broj sami, ako težinu opreme već znate.

*Prvo postavljanje TARE*

## Više nastavaka

TARA se može sastojati od više koraka. Kad dodate nastavak, pritisnete plus i vaga pričeka da se stabilizira, pa upiše i taj korak. Tako se zna koliko je svaki nastavak dodao.

Crveni znak pored koraka briše taj unos. Zbroj svih koraka je ukupna TARA, i on stoji na vrhu.

*Koraci se dodaju uz nastavke*

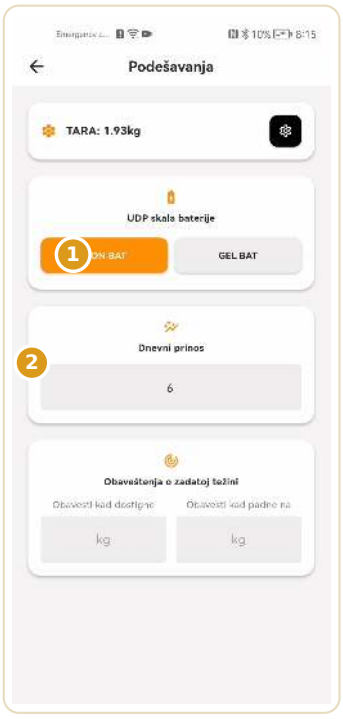
**Važno**

Vaga mjeri jednom na sat, pa se novi korak može potvrditi tek kad stigne novo mjerenje — pričekajte početak idućeg sata prije nego što pritisnete plus. Ako dodate nastavak u istom satu, vaga promjenu još nije ni izmjerila i korak nema što upisati.

# 6. Postavke vage

Zupčanik na vrhu kartice Najnovije mjerenje otvara postavke te vage. Sve što se ovdje promijeni vrijedi samo za nju.

1. **UDP skala baterije:** izbor između LION i GEL akumulatora. Vaga javlja napon, a koliko je to postotaka ovisi o vrsti — prazan i pun nisu na istom naponu. Ako ovdje stoji pogrešna vrsta, postotak baterije bit će pogrešan.
2. **Dnevni prinos:** sat od kojeg se prinos računa. Zadano je 6 ujutro — prije nego što pčele izađu, pa se mjeri ono što je zaista uneseno.

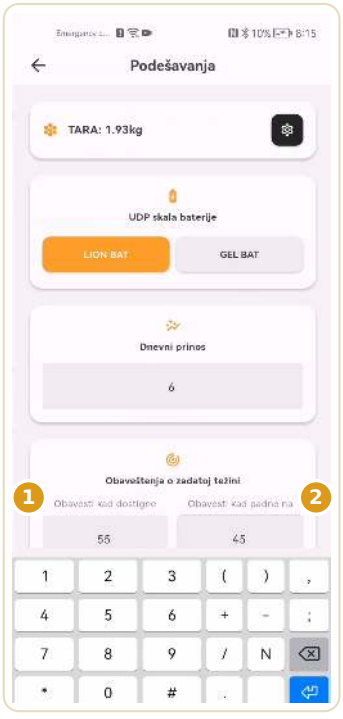



## Obavijesti o zadanoj težini

Dva broja, oba neobavezna:

1. **Obavijesti kad dosegne:** javlja kad neto težina prijeđe zadanu. Korisno da se zna kada je vrijeme za vrcanje.
2. **Obavijesti kad padne na:** javlja kad težina padne ispod zadane. Korisno za praćenje zaliha hrane.

Prazno polje znači da tu obavijest ne želite.




*Postavljeno 55 kg i 45 kg*

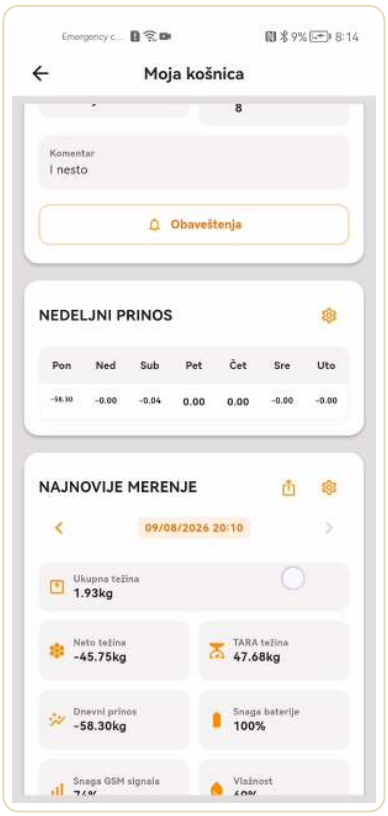
**Vrsta akumulatora pamti se uz račun**

LION ili GEL — vaga javlja napon, a postotak ovisi o vrsti. Ranije je taj izbor stajao samo u telefonu, pa se postotak baterije razlikovao od onoga na portalu. Sada se pamti uz račun i isti je svugdje.

# 7. Tjedni prinos

Tablica pokazuje sedam dana unatrag. Svaki stupac je jedan dan i pokazuje koliko je toga dana uneseno ili izgubljeno.

Zeleno je dobitak, crveno gubitak. Posljednji stupac je današnji dan i mijenja se do isteka dana.




## Sat početka dana

Zupčanik uz tablicu otvara izbor sata. Dan se ne računa od ponoći nego od sata koji vi zadate — zadano 20:00.

Broj u stupcu je razlika između dva mjerenja udaljena točno dvadeset četiri sata, oba u tom satu: od 20 sati sinoć do 20 sati večeras. Nije zbroj svega što se preko dana događalo, nego stanje u dvije iste točke dana.

Razlog je isti kao kod dnevnog prinosa: navečer su sve pčele u košnici, pa usporedba pokazuje unos, a ne to koliko ih je u tom trenutku bilo vani.

Jednom zadani sat najbolje je ostaviti. Ako ga mijenjate usred sezone, dva stupca više ne mjere isti razmak i prinos se ne može usporediti s ranijim danima. Isti se sat zadaje i na portalu, pa brojevi svuda budu isti.

*Presjek se bira iz popisa*

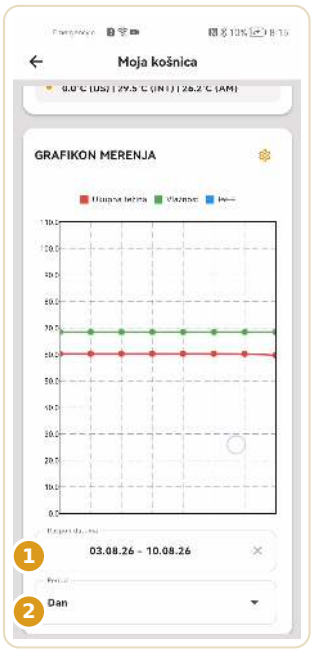
## Tjedni sažetak

Svakog ponedjeljka ujutro na vrhu stranice vage stoji kratak pregled prethodnog tjedna: koliko je zajednica unijela ili potrošila, kako se držala temperatura legla, je li bilo rupa u mjerenjima i u kakvom je stanju vaga. Istodobno stiže i obavijest, koja se isključuje u Profilu, pod Obavijesti.

Gumb Poslušaj čita sažetak naglas. Prvi put zvuk se priprema desetak sekundi, poslije odmah. Raniji tjedni čuvaju posljednjih dvanaest; svaki se otvara dodirom.

# 8. Grafikon mjerenja

Grafikon crta kretanje kroz vrijeme. U legendi na vrhu pojedina se linija isključuje klikom, pa ostane samo ono što vas zanima.




1. **Raspon datuma:** otvara kalendar za izbor razdoblja.
2. **Razdoblje:** crtaju li se točke po minuti, satu, danu, mjesecu ili godini. Za kratka razdoblja birajte Sat, za sezonu Dan.

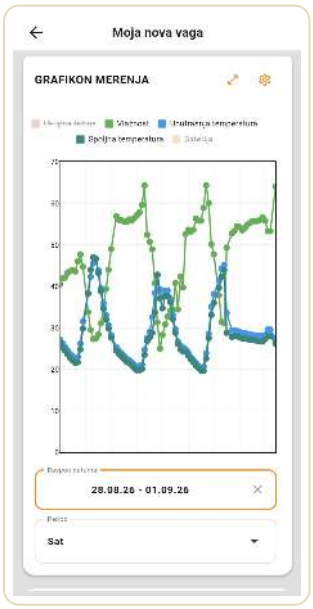
Kad odaberete Minutu, ispod se pojavi i izbor sata — inače bi se u jedan zaslon sabilo tisuću točaka i ništa se ne bi vidjelo.

## Šest linija umjesto tri

Osim težine, vlažnosti i unutarnje temperature, grafikon sada crta i vanjsku temperaturu, temperaturu u košnici i bateriju.

Precrtan naziv u legendi znači da je ta linija isključena — na slici su to težina i baterija. Klik na naziv vraća je.

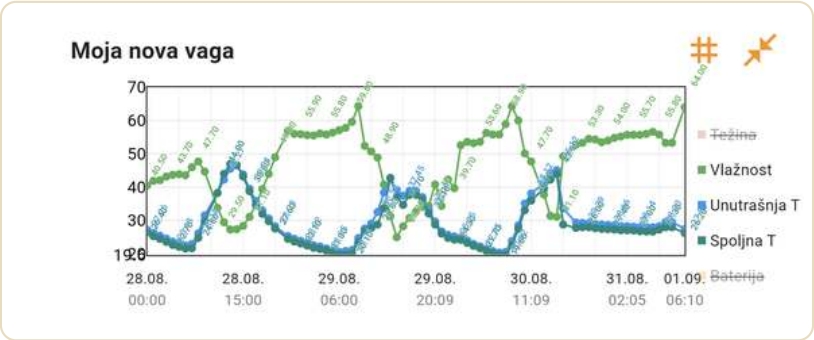
Linija za senzor koji nije priključen uopće se ne crta. Nema više ravne linije na nuli koja sabija sve ostalo uz vrh.




*Precrtano u legendi je isključeno*

## Okrenite telefon

Gumb uz naslov grafikona otvara prikaz preko cijelog zaslona. Vrijednosti se ispišu uz same točke, a vremenska os stoji ispod — kao na portalu. Legenda je s desne strane i tu se linije i dalje isključuju.




*Položen telefon: vrijednosti uz točke i vremenska os*

## Izbor razdoblja

Pritisnete prvi datum pa posljednji; odabrani raspon se oboji. Potvrđuje se gumbom Save na vrhu.

*Prvi i posljednji dan*

## Što se s grafikona vidi

Naglo obaranje crvene linije je gubitak težine — na ovoj slici to je skidanje tereta s vage pri probi. U stvarnosti tako izgleda rojenje, vrcanje ili krađa.

Zupčanik uz grafikon otvara Min Y i Max Y. Ako ih ostavite prazne, skala se namješta sama. Ručno ih zadajte kad želite usporediti dva razdoblja na istoj skali.

*Naglo obaranje linije*

# 9. Vremenska prognoza

Prognoza za mjesto gdje vaga stoji. Vage s ugrađenim GPS-om javljaju svoj položaj same i tu se ništa ne podešava. Kod vaga bez GPS-a pribadaču na karti namjestite ručno — pritisnete mjesto na karti gdje vaga stoji i prognoza se računa za njega.

Za svaki dan vidi se najviša i najniža temperatura, vjerojatnost oborina, vlažnost i brzina vjetra.

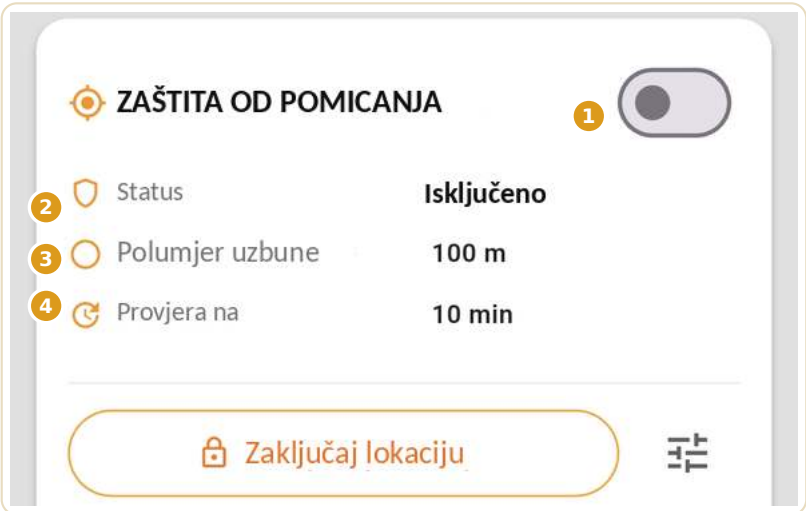
Karta iznad pokazuje gdje se vaga nalazi. Na ovoj slici je zamućena jer upute idu u javnost.

*Karta je namjerno zamućena*

# 10. Zaštita od pomicanja

Vage s ugrađenim prijamnikom položaja znaju zapamtiti mjesto na kojem stoje i javiti ako se od njega udalje. Okvir stoji na stranici vage, ispod prognoze.

### Što se vidi u okviru




*Zaštita isključena — spremna za zaključavanje mjesta*

1. **Prekidač na vrhu:** uključuje i isključuje zaštitu.
2. **Status:** je li zaštita aktivna, isključena ili se čeka da vaga primi naredbu.
3. **Polumjer uzbune:** koliko se smije udaljiti prije nego što javi.
4. **Provjera na:** koliko često vaga gleda gdje je.

Kad je zaštita upaljena, u okviru se pojave još dva retka: Odstupanje — koliko je vaga sada daleko od zapamćenog mjesta — i kvaliteta položaja s brojem satelita, koja kaže koliko je to mjerenje pouzdano. Pod krošnjom ili u šupi bit će lošije nego na otvorenom.

**Zašto uzbuna ne stigne istog trenutka**
Kad se nađe izvan kruga, vaga ne javlja odmah — čeka nekoliko uzastopnih provjera, da jedan promašaj prijamnika ne digne lažnu uzbunu. Zato od izlaska iz kruga do poruke prođe deset do dvadeset minuta. To je namjerno: bolje minutu kasnije nego uzbuna svake noći zbog jednog lošeg očitanja.

## Kad uzbuna stigne

Na vrhu okvira pojavi se crvena traka s udaljenošću. Ista poruka stiže i na telefon.

Uzbuna se ponavlja dok je ne potvrdite — u prvoj, petoj, petnaestoj i šezdesetoj minuti, pa stane. U šezdesetoj minuti ide i e-mail.

Gumb Potvrdi primitak ne znači da je problem riješen, nego da ste poruku vidjeli. Uzbuna ostaje crvena dok se vaga ne vrati na svoje mjesto.

*Odstupanje od 53 kilometra — vaga je bila u vožnji*

## Zaključavanje mjesta

Gumb Zaključaj lokaciju kaže vagi da mjesto na kojem sada stoji zapamti kao svoje. Pritišće se KOD KOŠNICE, ne od kuće — naredba znači „vaga je sada tu gdje treba“ i briše staro mjesto.

Ako pokušate uključiti zaštitu dok vaga nije na zapamćenom mjestu, aplikacija to primijeti i kaže koliko je daleko.

1. **Odustani:** ništa se ne mijenja.
2. **Ipak uključi:** zaštita se pali sa STARIM mjestom. Vaga će odmah javiti krađu, jer misli da je odnesena.
3. **Zaključaj novo mjesto:** pamti mjesto na kojem je sada. Ovo je ono što treba kad ste vagu premjestili.

*Provjera prije nego što se zaštita upali*

**Naredba putuje uz sljedeće javljanje**
Aplikacija ne razgovara s vagom neposredno. Vaga zove poslužitelj u svom ritmu, a naredba je čeka do sljedećeg javljanja — pa se promjena vidi tek za koju minutu. Dok se čeka, u okviru piše da se čeka vaga. To nije pogreška nego normalan tijek.

# 11. Kad selite vagu

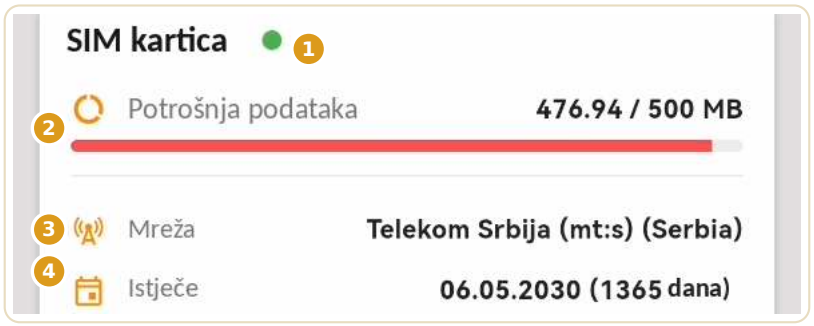
Selidba traži da se staro mjesto zaboravi. Ako se to ne učini, vaga s novog pčelinjaka javlja krađu. Redoslijed je važan:

1. Ugasite zaštitu i pričekajte da status prijeđe u Isključeno. To traje i do dvadesetak minuta, jer naredba putuje uz sljedeće javljanje. Pomaknete li vagu ranije, stiže uzbuna.
2. Preselite vagu na novo mjesto.
3. Zaključajte novo mjesto — iz aplikacije, stojeći kod košnice.
4. Upalite zaštitu kad odstupanje padne na nekoliko metara.

**Uzbuna tijekom selidbe nije kvar**
Ako se javi dok ste na putu, vaga je i dalje naoružana starim mjestom. Potvrdite primitak i nastavite postupak.

# 12. SIM kartica

Vaga šalje mjerenja preko svoje SIM kartice. Ova kartica pokazuje njezino stanje.




1. **Zelena točkica uz naslov:** isto značenje kao u popisu vaga — javljanje u posljednja tri sata.
2. **Potrošnja podataka:** koliko je od zakupljenog paketa iskorišteno.
3. **Mreža:** preko koje mreže je vaga trenutačno prijavljena.
4. **Istječe:** do kada je pretplata plaćena, i koliko je dana ostalo.

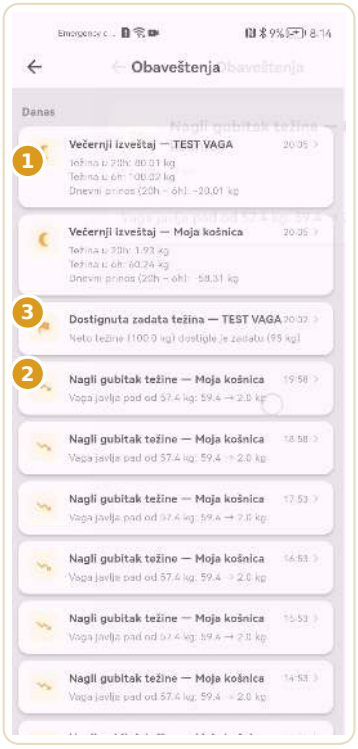
**Kad pretplata istekne**
Vaga prestaje slati mjerenja, ali sve ranije ostaje sačuvano. Javite nam se prije isteka da produljimo pretplatu.

### Zaštita od krađe preko SIM kartice

Vaga 3. generacije pamti svoju SIM karticu. U okviru Zaštita od krađe upišete broj telefona i uključite zaštitu. Ako netko zamijeni karticu, vaga odmah šalje SMS na taj broj, a u aplikaciju stiže uzbuna s gumbima Ja sam promijenio karticu i Nisam ja. Uz najnoviji softver vage.

# 13. Obavijesti

Aplikacija sama javlja što se događa. Poruka stiže na telefon, a popis svih poruka je u Obavijestima.




*Popis se čuva tri dana*

## Vrste obavijesti

1. **Večernje izvješće:** jednom dnevno — težina navečer i ujutro, dnevni prinos, najniža i najviša temperatura, baterija i signal.
2. **Nagli gubitak težine:** pad od barem jednog kilograma. Novije vage ovo javljaju same, u trenutku.
3. **Dosegnuta zadana težina:** kad neto težina prijeđe ili padne ispod granice koju ste zadali.

Osim njih javljaju se i Radilica — dnevni pregled ponašanja zajednice, Baterija slaba — kad napon padne ispod petine, i Vaga je pomaknuta — uzbuna zaštite od pomicanja, iz poglavlja 10.

Klikom na poruku otvara se cijeli tekst. Kanta na vrhu briše popis, uz potvrdu. Poruke se same brišu nakon tri dana.

## Boja govori o čemu je riječ

Svaka vrsta ima svoju ikonu i boju, pa se na prvi pogled vidi što je stiglo — prije nego što se pročita ijedan redak. Crveno je pomicanje, narančasto nagli gubitak težine, zeleno radilica, plavo SIM kartica. Obavijesti su razvrstane po vagama, pa se ne miješaju kad ih imate više.

## Otvorena obavijest

U poruci piše koja je vaga, što se dogodilo i koliko je udaljena. Kod uzbuna stoji i gumb Potvrdi primitak.

Dok se ne pritisne, uzbuna se ponavlja i zvono stoji uz vagu u popisu. Potvrda znači „vidio sam“, ne „riješeno je“.

Obavijest o padu ispod zadane donje težine također traži potvrdu, a ponavlja se svakih šest sati — zalihe se ne troše u minutama, pa nema razloga da zvoni češće.

*Ista poruka stiže i na telefon*

## Birate koje obavijesti želite

U Profilu, redak Obavijesti otvara svoju stranicu. Gore je ono što vrijedi za OVAJ telefon — push i novosti. Ispod je popis po vrstama: nagli gubitak težine, pomicanje vage, večernje izvješće, baterija, SIM kartica i ostale.

Isključite ono što vam ne treba. To vrijedi i za aplikaciju i za e-poštu, a pamti se uz račun — ostaje isto i kad promijenite telefon. Na istoj je stranici i pregled svih primljenih obavijesti.

> **Dvije različite stvari**
> Prekidač Push obavijesti gasi poruke na TOM telefonu. Popis vrsta gasi samu vrstu, za cijeli račun i svuda. Zato se događalo da netko ugasi večernje izvješće na portalu a i dalje dobiva push — gasio je drugu stvar.

# 14. Dijeljenje vage

Ne možete do pčelinjaka, a netko drugi je tamo? Vagu možete ustupiti na gledanje — susjedu, sinu, čovjeku koji vam čuva pčele dok ste na putu.

### Korak 1 — napravite kod

U postavkama vage, na Podijeli vagu, birate koliko pristup traje — sedam ili trideset dana — pa pritisnete Napravi kod.

Ispod stoji popis onih koji već imaju pristup. Dok nikoga nema, piše Još nitko.

### Korak 2 — pošaljite ga

Kod od šest znakova pokazuje se SAMO JEDNOM. Gumb Kopiraj prebaci ga, pa ga pošaljete porukom ili pročitate telefonom.

Ako ga izgubite, ništa strašno — napravite novi, a stari se uklanja gumbom UKLONI.

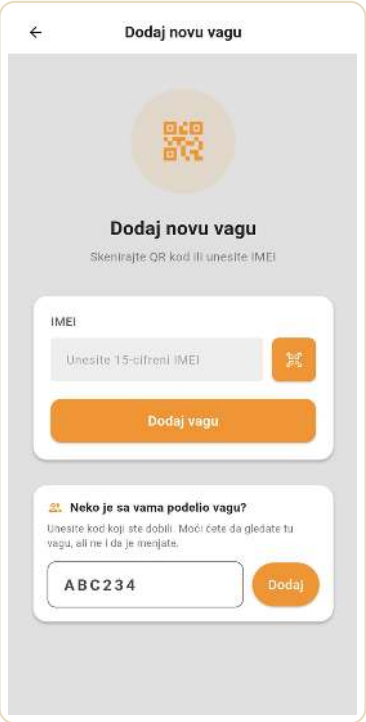
Dok ga nitko ne iskoristi, u popisu stoji da kod još nije iskorišten i do kada vrijedi.

*Kod se prikazuje samo jednom*

### Korak 3 — on ga unese

Onaj kome ste ga poslali otvara Dodaj novu vagu. Gore je polje za IMEI, kojim se dodaje SVOJA vaga; dolje je polje za kod, kojim se dodaje tuđa.

Od tog trenutka vidi vašu vagu u svom popisu, s oznakom DIJELJENA.




*Isti zaslon prima i IMEI i kod*

### Što gost može, a što ne

- Vidi sva mjerenja, grafikon, prognozu i obavijesti — isto kao vi.
- **Ne može ništa promijeniti:** ni naziv, ni TARU, ni postavke, ni zaštitu od pomicanja.
- Ne vidi podatke o SIM kartici.
- Pristup mu istječe sam, nakon sedam ili trideset dana — birate vi kad radite kod. Možete ga i ranije ukinuti.

> **Zašto i gost dobiva uzbune**
> Ako ste nekoga pozvali da pripazi na košnicu, uzbunu treba dobiti on, a ne samo vi — jer je on taj koji može otići do pčelinjaka. Zato obavijesti o toj vagi stižu i njemu. Tko prvi potvrdi primitak, potvrdio je za sve, i zapisano je tko — pa se zna na koga se računa.

Sa svoje strane, vaga koju vam je netko ustupio ima oznaku DIJELJENA u popisu. Tako se na prvi pogled razlikuje od vaših.

# 15. Bluetooth — podešavanje vage izbliza

Prva ikona u donjoj traci otvara Bluetooth. Ovo je za trenutke kad ste KOD vage: nema čekanja na javljanje, naredba ide ravno u uređaj.

> **Kad Bluetooth vrijedi više od interneta**
> Mreže na pčelinjaku često nema, a Bluetooth radi bez nje: stanete pored vage i pročitate sve iz nje same.

SMSVaga_... je 3. generacija. Radi preko klasičnog Bluetootha, SAMO na Androidu — iPhone ne dopušta rad s ovakvim uređajima. Telefon i vaga se prvo moraju upariti u postavkama telefona.

Aplikacija sama nađe vagu u blizini i pokaže njezin naziv. Do sada je za to trebala posebna aplikacija i ručno biranje šifri uređaja; sada je to zaslon kao svaki drugi.

- **Basic:** svakodnevne naredbe — one koje se koriste na terenu.
- **Servisni izbornik:** servisne naredbe. Traže lozinku — posljednjih šest znamenki IMEI-ja s naljepnice — da se slučajno ne dirne pogrešna vaga.

## Zapisnik mjerenja iz vage

Vaga s najnovijim softverom vodi vlastiti zapisnik: mjerenja za posljednjih 30 dana, i kad slanje na poslužitelj ne uspije. Gumb Sva mjerenja (30 dana) preuzima ga preko Bluetootha.

Kad se preuzme, piše koliko je zapisa stiglo i od kada do kada. Gumb Spremi kao .csv radi datoteku koju možete poslati sebi na e-poštu, u Viber, ili otvoriti u Excelu. Vaga sa starijim softverom odgovori da naredbu ne poznaje — to nije kvar, nego znak da treba ažurirati softver.

## Provjera softvera na vagi

Uz Verziju softvera stoji i provjera ažuriranja. Aplikacija pročita verziju iz same vage, usporedi je s posljednjom objavljenom i kaže što je zatekla. Ako novije ima, pita — i tek nakon vašeg odgovora vaga počinje preuzimati. Ništa se ne pokreće samo.

> **Dok traje ažuriranje**
> Ostanite pored vage i ne gasite aplikaciju. Preuzimanje traje nekoliko minuta i vaga za to vrijeme ne mjeri.

## Nadogradnja softvera vage

Ono što naredba FOTA START radi preko mobilne mreže, aplikacija radi preko Bluetootha, dok stojite pokraj vage. Ako nova verzija ne proradi, vaga se sama vrati na prethodnu. Uz najnoviji softver vage.

## Vaga 3. generacije (SMSVaga_…)

> **Jezik vage kod 3. generacije**
> Ova vaga razumije naredbe samo na jeziku na koji je podešena. Birač na zaslonu (srpski, engleski, njemački) određuje na kojem jeziku naredba ide.

U kartici Basic je sedam naredbi:

- Mjerenje — trenutačni prinos.
- Tara — nuliranje vage.
- Tara 1 i Tara 2 — prije i poslije dodavanja nastavaka.
- Popis korisnika — brojevi koji dobivaju SMS.
- Stanje kredita na SIM kartici.
- Alarm — dva gumba, START i STOP.

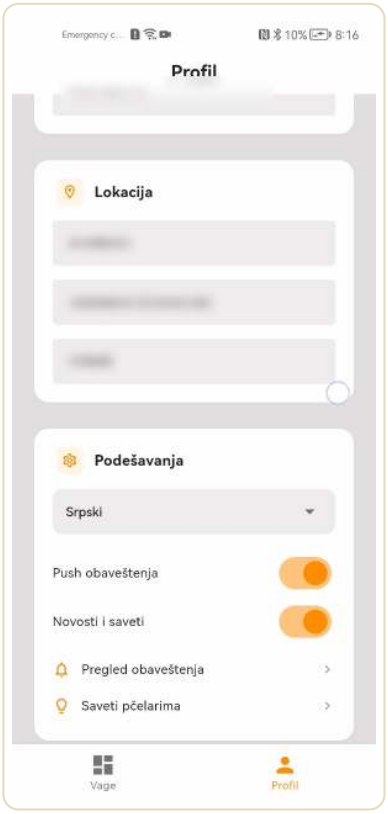
Servisni izbornik ove vage — preko trideset naredbi: korisnici, režim rada, termini mjerenja, izvješća SMS-om i e-mailom, APN, FTP, vremenska zona, dojava naglog gubitka težine, kredit, zaključavanje na SIM karticu.

# 16. Profil

Druga ikona na dnu zaslona otvara Profil.

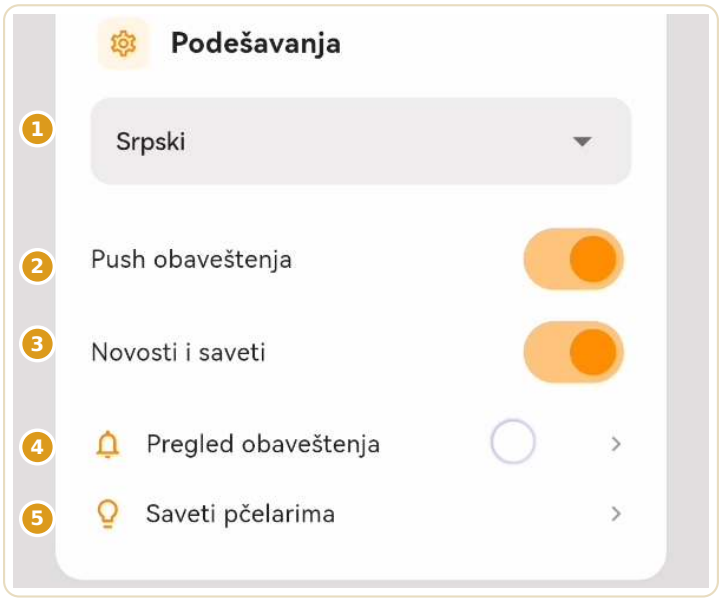
### Osobni podaci i lokacija

Ime, telefon i adresa. Ovi podaci trebaju nam samo radi kontakta i isporuke; na slici su zamućeni.




*Osobni podaci su zamućeni*

### Postavke

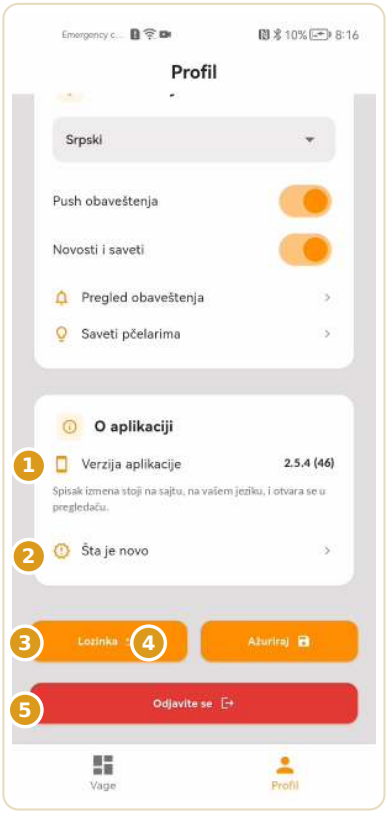



1. **Jezik:** srpski, engleski, njemački, mađarski, norveški i talijanski.
2. **Push obavijesti:** glavni prekidač za poruke s vage. Ako ga isključite, ne stiže ništa.
3. **Novosti i savjeti:** odvojen prekidač. Tko hoće samo upozorenja s vage, a ne i savjete, isključi ovaj.
4. **Pregled obavijesti:** sve poruke sa svih vaga na jednom mjestu.
5. **Savjeti pčelarima:** savjeti po mjesecima.

## O aplikaciji

1. **Verzija aplikacije:** broj izdanja koje imate.
2. **Što je novo:** otvara popis izmjena po verzijama na stranici smsvaga.com, na jeziku koji koristite. Isto se pitanje javi i samo, nakon svakog ažuriranja aplikacije.
3. **Lozinka:** promjena lozinke.
4. **Ažuriraj:** provjerava ima li novije izdanje u trgovini.
5. **Odjavite se:** izlazak iz računa. Za povratak treba e-mail i lozinka.

Kad izađe novo izdanje, pri pokretanju se javi poruka Update Required. Poruka se zatvara gumbom i aplikacija radi dalje, ali ažurirajte čim stignete: nova izdanja nose ispravke zbog kojih se brojevi u aplikaciji, na portalu i u dnevniku slažu.



# 17. Kad mjerenje ne stigne do poslužitelja

Vaga mjeri i kad nema signala, samo mjerenje ne stigne do poslužitelja i na grafikonu ostane rupa. Ti sati nisu izgubljeni: vaga ih čuva u vlastitoj memoriji oko mjesec dana.

U Profilu stoji Unos/dopuna mjerenja. Odnosi se na vage koje vode zapisnik, a to su vage s najnovijim softverom.

1. Stanite pored vage i otvorite Unos/dopuna mjerenja.
2. Odaberite vagu s popisa. Aplikacija preuzme zapisnik preko Bluetootha — to traje do pola minute.
3. Aplikacija pošalje zapisnik i dopuni samo ono čega u bazi nema. Ništa što već stoji ne mijenja se.

> **Ako baš tada nema interneta**
> A na pčelinjaku ga najčešće i nema. Preuzeto se spremi u telefon i pošalje samo, čim budete imali vezu. Ne morate ništa pamtiti.

Nakon slanja piše koliko je sati vraćeno. Ako vaga nije vaša, ako ne vodi zapisnik, ili u zapisniku nema IMEI-ja — aplikacija to kaže odmah i ne pokušava ponovno.

# 18. Česta pitanja

### Vaga se ne javlja — točkica je crvena

Crvena znači da nije bilo javljanja preko šest sati. Najčešći uzroci su prazna baterija, loš signal na tom mjestu ili istekla pretplata na SIM kartici. Provjerite karticu SIM kartica; ako je pretplata u redu, javite nam se.

### Postotak baterije izgleda pogrešno

Provjerite je li u postavkama odabrana prava vrsta akumulatora — LION ili GEL. Pogrešan izbor daje pogrešan postotak, iako je napon ispravno izmjeren.

### Težina je skočila ili pala bez razloga

Vaga mjeri i ono što niste htjeli: kišu na poklopcu, snijeg, nekoga tko se naslonio. Pogledajte grafikon — pravi unos raste postupno, a slučajan teret se vidi kao skok pa povratak.

### Ne stižu obavijesti

Provjerite oba prekidača u Profilu, i je li telefon dopustio obavijesti za SMSVAGU u svojim postavkama. Neki telefoni gase obavijesti aplikacijama koje dugo nisu otvarane.

### Na pčelinjaku nema signala — traži li aplikacija ponovno lozinku

Ne traži. Otvara se normalno i pokazuje podatke od posljednjeg javljanja, a na vrhu stoji traka da mreže nema. Kad se signal vrati, pritisnete Pokušajte ponovno i sve se osvježi. Ranije je pokretanje bez signala vodilo na prijavu — i to baš ondje gdje se do e-pošte ne može.

### Promijenio sam TARU, a stara mjerenja se nisu promijenila

Tako i treba. TARA vrijedi od trenutka kad je postavljena; ranija mjerenja ostaju kakva su bila, da se povijest ne bi mijenjala unatrag.

# Ako nešto ne radi

Prvo pogledajte sami. Na adresi ispod, u svakom trenutku, vidite kada se vaša vaga posljednji put javila, s kakvim signalom i kakvom baterijom.

**problem.smsvaga.com**

provjerite stanje svoje vage, odmah i bez čekanja

Ako se nakon toga problem nastavi, pišite nam na smsvaga@gmail.com. Opišite što se događa i dodajte podatak po kojem vagu nalazimo u svojim zapisima — a koji je to podatak, ovisi o tome kako vaga izvješćuje:

- **Vaga koja izvješćuje SMS-om (3. generacija):** broj telefona SIM kartice koja je u vagi.
- **Vaga koja javlja u aplikaciju:** IMEI vage — petnaest znamenki s naljepnice.

S tim podatkom odmah vidimo kada se vaga javila, s kakvim signalom i što je poslala — pa se većina pitanja riješi bez izlaska na teren.

OPTICAL d.o.o. · Kruševac · smsvaga.com