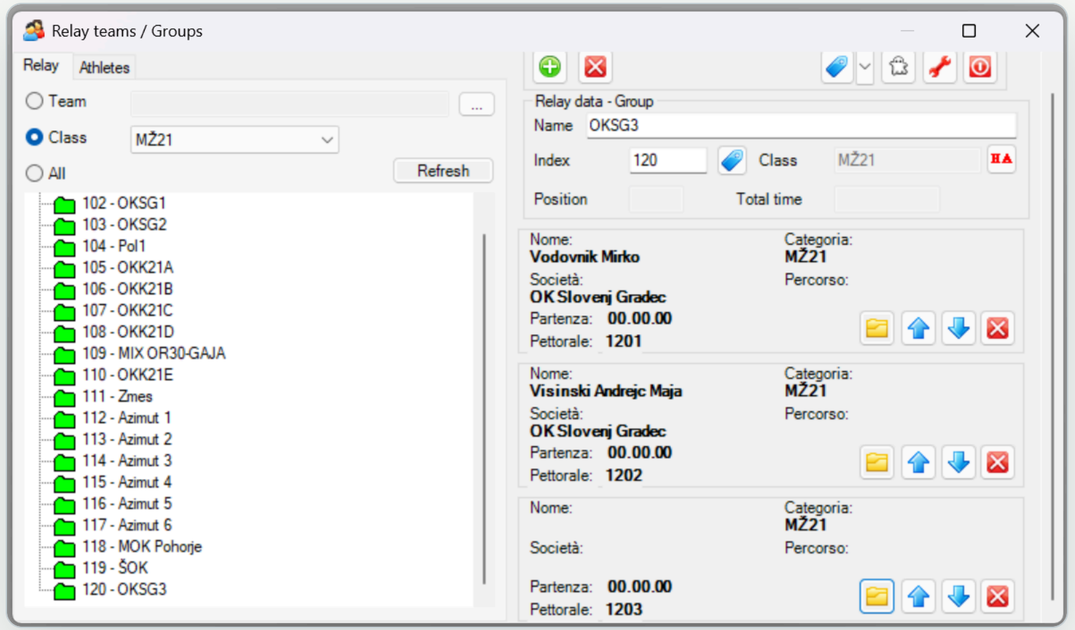
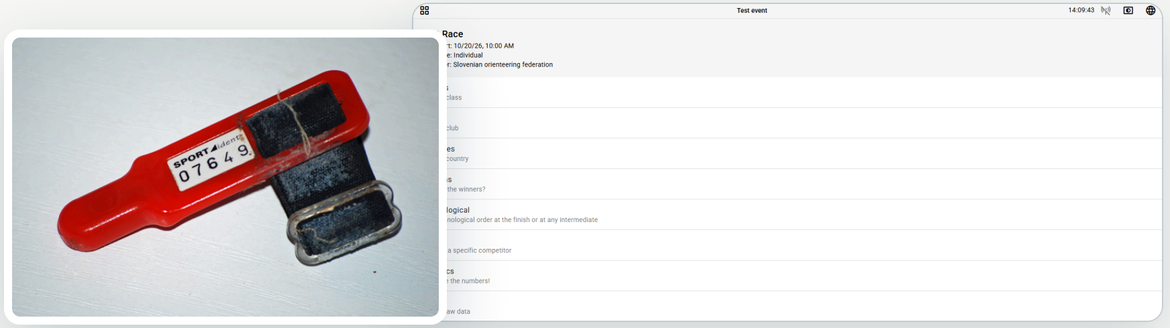
ORIENTACIJSKA ZVEZA SLOVENIJE

Praktični seminar z Oribosom





Torek, 20. oktober 2026 · 17.00–20.00

Institut Jožef Stefan · Klemen Kenda

17.00 · UVOD

Namen seminarja

Claude ChatGPT

Oribos zaenkrat uporablja OK Slovenj Gradec, mi smo ga uporabili za EYOC 2026. Cilj: da ga lahko uporabljajo tudi drugi klubi.

Prednosti

- povezljivost (IOF XML)
- odprt format datoteke
- Claude skill za poročila, podatke, štartne liste
- Speaker in rezultati v živo takoj
- podpora za Live TV

Slabosti

- nepopoln prevod (italijanščina)
- nov program s svojimi muhami – rabi izkušnje
- slave računalnik skoraj ne ureja podatkov – logistika pri eni osebi
- ni izvoza v SICSVOE (rešitev: oribos2csv)

PROGRAM

Urnik

Čas	Vsebina
17.00–17.05	**Uvod** – namen seminarja, prednosti in slabosti
17.05–17.20	**Namestitev in dostop** – različica, licenca Ultimate, upravičenci
17.20–18.10	**Priprava preproste tekme** – kategorije, proge, prijave, štartna lista
18.10–18.55	**Simulacija tekme s Sportidentom** – Reader, odčitavanje, zapleti
18.55–19.05	Odmor
19.05–19.40	**Radijske kontrole in prikazi v živo** – LiveCenter, Speaker, objava
19.40–20.00	**Zaključek tekme** – PDF, WinSplits, IOF XML, vprašanja

Claude Code uporabljamo sproti pri vsakem koraku.

17.05 · NAMESTITEV IN DOSTOP

Ena licenca za celo zvezo

1

Prenos

Aktualna različica Oribosa s strani bostek.it

2

Ultimate ključ

Meni ? → Activation, ime: Slovenian Orienteering Federation

3

Modul verzije 4

Meni ? → Module activation

Aktivacijske kode dobijo upravičenci zveze ločeno – ne objavljamo jih na prosojnicah.

17.20 · PRIPRAVA PREPROSTE TEKME

Koraki za pripravo tekme

01	**Proge iz OCAD / IOF XML** uvozimo v **Pre-race › Courses and Classes** – ne v meniju Import.
02	**Kategorije in tekmovalci** – ročni vnos, vgrajeni uvoz iz OrienteeringOnline ali uvoz prijav s Claude Code.
03	**Štartna lista** – najbolje prek Claude skilla (naslednja prosojnica).
04	**Preverjanje** – Pre-race › Athletes › Checks › Check all.

PRIMER · TEST_MANUAL

Štartna lista s Claude skillom

194	21	3	0
vrstic na štartni listi	prostih mest (vakantov)	največ štartov v minuti	trkov na prvi kontroli

Skill uravnoteži intervale, obremenitev štarta, ločevanje klubov in želje tekmovalcev. Rezultat je CSV predlog s poročilom – pregledamo ga, preden gre v Oribos.

Okno štartov 0–80 min · vir: races/test_manual/startlist_report.txt

18.10 · SIMULACIJA TEKME S SPORTIDENTOM

Med tekmo

Potek

- Run › Oribos Reader poveže čitalno postajo
- Start, kontrole, cilj, odčitavanje čipov
- Rezultati se sproti računajo v Oribosu
- Speaker: http://localhost:8080/ (tudi mobilna aplikacija)

Možni zapleti

- manjkajoča kontrola
- neznan čip
- menjava čipa
- ročni popravki podatkov

19.05 · RADIJSKE KONTROLE

Podpora speakerju

BSF8-SRR / SIAC
SRR radio 2,4 GHz, doseg ~6–8 m

→

LTE modem
prek mobilnega omrežja; ob izpadu hrani žige

→

SPORTident Center
REST API (beta), API ključ in ID dogodka

→

ORIBOS LiveCenter
vstavi čase v Oribos; nastavitev v Utility › Radio Points

Brez Centra: **SRR USB dongle** na računalniku – en radijski kanal, kratek doseg.

Odprto: ali LiveCenter bere iz Center API ali samo z dongla; pokritost starejših SI-GSM (2G) modemov v Sloveniji.

PRIKAZI V ŽIVO

Rezultati v živo

bostek.it/live

Vgrajena objava iz Oribosa – deluje takoj, brez dodatnih orodij.

liveresults.it

Edoardova aplikacija; sinhronizacija prek LiveresultsSync. Samodejna registracija dogodkov od decembra, do takrat dostop prek Edoarda.

LiveresultsSync za Windows: **app.liveresults.it/sync/win-x64/setup.exe**

Testni dogodek za seminar: **app.liveresults.it/test/test**

PRI VSAKEM KORAKU · EDOARDOV SKILL

Claude Code in Oribos

```
tekma.og4
├─ Progetto.xml
└─ Gara1/
   ├─ Gara.xml
   ├─ Categorie.xml
   ├─ Percorsi.xml
   ├─ Atleti.xml
   └─ Staffette.xml
```

Odprt format + Edoardov skill = Claude bere in piše tekmovalne datoteke.

- štartne liste in vakanti
- uvoz prijav iz OrienteeringOnline
- popravki tekmovalcev in čipov
- poročila in analize rezultatov

Pred urejanjem zapri datoteko v Oribosu (.lock) in naredi varnostno kopijo.

PRIMER · DP MEŠANE ŠTAFETE, KOPER, 25. 10. 2026

Uvoz prijav

115

prijav z OrienteeringOnline

40

štafet, 114 tekmovalcev v datoteki

Kategorija	Štafet	Masovni štart
MŽ21	20	11.00
MŽ12	4	11.05
MŽ17	7	11.10
MŽ50	6	11.15
Rekreativna	3	11.20

Številke štafete: XXX.N – npr. štafeta 101, tekmovalci 1011, 1012, 1013 · stanje prijav 20. 10. 2026

46 PRIJAV BREZ IMENA ŠTAFETE

Sestava štafet

1 · Najprej nepopolne klubske štafete

Prosti člani istega kluba zapolnijo prazne predaje (OKK21E, OKK50).

2 · Nove štafete po klubu in kategoriji

Prijavljena kategorija ostane, kjer je mogoče; mlajši lahko tečejo navzgor.

3 · Moč po lestvici SOL 2026

Najboljši skupaj: npr. Azimut 1 = Bizjak B. / Obid N. / Gantar P.

4 · Tekmovalka na 2. predaji

Spol iz kategorije SOL (M/Ž), ker ga izvoz iz OO ne vsebuje.

Odprto za organizatorja: Azimut 50 brez tekmovalke · nepopolne OKK50, OKSG3, Azimut 17-3, ŠOK 12

19.40 · ZAKLJUČEK TEKME

Izvoz rezultatov

Cilj	Kako
PDF	Izpis rezultatov neposredno iz Oribosa
WinSplits	Export › Format WinSplits
Livelox	IOF XML z rezultati
Stran OZS	IOF XML neposredno (brez glave)
Portal OZS	IOF XML 3.0 → oribos2csv → CSV (posamično ali štafete)
Poročila	Claude skill pripravi različna poročila iz datoteke .og4

oribos2csv: povleci XML na stran, dobiš CSV za OZS – **www.cerkno-cup.com/oribos2csv**

VIRI

Povezave

Orodje	Povezava
Oribos (prenos)	www.bostek.it
Claude Code skill	github.com/EdoardoTona/oribos-claude-code-skill
LiveResults	app.liveresults.it
LiveresultsSync (Windows)	app.liveresults.it/sync/win-x64/setup.exe
oribos2csv	github.com/OZS-IT/oribos2csv
SPORTident Center	center.sportident.com
Orodja OZS	github.com/OZS-IT

Hvala!

Vprašanja?

Klemen Kenda · klemen.kenda@ijs.si