



СРПОС

Мрежа перманентних GNSS станица Републике
Српске



Кориснички приступ сервисима СРПОС

Сервиси и параметри за приступ мрежи

Сервисима СРПОС мреже су подржани сви типови GNSS пријемника способних да користе диференцијалне корекције без обзира на тип пријемника и произвођача.

Стандарни начини корисничког приступа су реализовани преко Inteneta/GPRS путем NTRIP протокола, а за специјалне потребе могуће је реализовати приступ и путем осталих тренутно актуелних комуникационих технологија: Radio, GSM, LAN/WAN, директно, серијски...

- **NTRIP приступ**
 - IP адреса: 81.93.74.247
 - IP порт: 8080 или 2101
 - корисничко име: *****
 - лозинка: *****

Расположиви NTRIP сервиси за приступ преко порта 8080

Табела 1: Листа RTK сервиса

РЕФЕРЕНТНА МРЕЖА	МОНТ ПОИНТ	RTK ФОРМАТ	ПОЗИЦИОНИ МЕТОД	ТИП КОРЕКЦИЈА	САТЕЛИТСКИ СИСТЕМ
SRPOS	MAX-AUTO	RTCM v3.x	MAX	Мрежне	GPS & GLONASS
SRPOS	iMAX-AUTO	RTCM v3.x	iMAX	Мрежне	GPS & GLONASS
SRPOS	iMAX-AUTO_GAL_BDS	RTCM v3.x	iMAX	Мрежне	GPS, GLONASS, GALILEO & BEIDOU
SRPOS	VRS-AUTO	RTCM v3.x	VRS	Мрежне	GPS & GLONASS
SRPOS	VRS-AUTO_GAL_BDS	RTCM v3.x	VRS (MSM5)	Мрежне	GPS, GLONASS, GALILEO & BEIDOU
SRPOS	NEAREST	RTCM v3.x	Најближа станица	Single Base	GPS & GLONASS
SRPOS	Nearest Site_GAL_BDS	RTCM v3.x	Најближа станица	Single Base	GPS, GLONASS, GALILEO & BEIDOU
SRPOS	FKP-AUTO	RTCM v2.3 (Poruke 18, 19)	FKP	Мрежне	GPS
SRPOS	iMAX-AUTO_2.3	RTCM v2.3	iMAX	Мрежне	GPS
SRPOS	VRS-AUTO_2.3	RTCM v2.3	VRS	Мрежне	GPS

Табела 2: Листа DGPS сервиса

РЕФЕРЕНТНА МРЕЖА	МОНТ ПОИНТ	RTK ФОРМАТ	ПОЗИЦИОНИ МЕТОД	ТИП КОРЕКЦИЈА	САТЕЛИТСКИ СИСТЕМ
SRPOS	DGPS	RTCM v2.3	Single site	Single Base	GPS & GLONASS

Расположиви NTRIP сервиси (аутоматска трансформација) за приступ преко порта 2101

Табела 1: Листа RTK сервиса

РЕФЕРЕНТНА МРЕЖА	МOUNT POINT	RTK ФОРМАТ	ПОЗИЦИОНИ МЕТОД	ТИП КОРЕКЦИЈА	САТЕЛИТСКИ СИСТЕМ
SRPOS	MAXGK6_3s	RTCM v3.x	MAX	Мрежне	GPS & GLONASS
SRPOS	iMAXGK6_3s	RTCM v3.x	iMAX	Мрежне	GPS, GLONASS, GALILEO & BEIDOU
SRPOS	NearestGK5_3s	RTCM v3.x	Најближа станица	Single Base	GPS & GLONASS
SRPOS	NearestGK6_3s	RTCM v3.x	Најближа станица	Single Base	GPS & GLONASS
SRPOS	NearestGK7_3s	RTCM v3.x	Најближа станица	Single Base	GPS & GLONASS
SRPOS	iNearestGK5_3s	RTCM v3.x	Најближа станица	Single Base	GPS, GLONASS, GALILEO & BEIDOU
SRPOS	iNearestGK6_3s	RTCM v3.x	Најближа станица	Single Base	GPS, GLONASS, GALILEO & BEIDOU
SRPOS	iNearestGK7_3s	RTCM v3.x	Најближа станица	Single Base	GPS, GLONASS, GALILEO & BEIDOU
SRPOS	VRS_GK6	RTCM v3.x	VRS	Мрежне	GPS & GLONASS
SRPOS	iVRS_GK6	RTCM v3.x	VRS (MSM5)	Мрежне	GPS, GLONASS, GALILEO & BEIDOU

Табела 2: Листа DGPS сервиса

РЕФЕРЕНТНА МРЕЖА	МOUNT POINT	RTK ФОРМАТ	ПОЗИЦИОНИ МЕТОД	ТИП КОРЕКЦИЈА	САТЕЛИТСКИ СИСТЕМ
SRPOS	DGPS_2101	RTCM v2.3	Single site	Single Base	GPS & GLONASS