Usługi HxGN SmartNet

Jesteś w zasięgu naszej sieci. Wszędzie.

Sieć o największym zasięgu

Dzięki naszemu zaangażowaniu w rozwój naszej i tak już rozległej sieci, doświadczysz niespotykanej dokładności i niezawodnego zasięgu HxGN SmartNet w większej liczbie miejsc na świecie niż oferuje jakakolwiek inna usługa.

Niezawodna usługa

Zapewniamy maksymalny czas pracy bez przestojów, inwestując w najnowszą technologię oraz stale ulepszając i dbając o infrastrukturę sprzętową naszej sieci.

Mówimy w Twoim języku

Wychodząc naprzeciw dużej ilości użytkowników i potrzebom licencyjnym o zróżnicowanych wymaganiach lokalnych, nasze lokalne i globalne zespoły serwisowe świadczą pomoc w Twoim języku.

Usługi HxGN SmartNet

Jesteś w zasięgu naszej sieci. Wszędzie.

		HxGN SmartNet Global			
		HxGN Smartnet | Pro	**HxGN** SmartNet | +	**HxGN** SmartNet | PPP	**HxGN** SmartNet NRTK
Technologie	Korekta sieciowa RTN	●	●		●
	RTK Bridging	●	●	●	
	PPP	●		●	
	Obsługiwane urządzenia	Odbiorniki GS Leica Geosystems			Otwarty na wszystkie urządzenia GNSS

Korekta sieciowa RTN [1,2]		
Dostęp do danych	Internet mobilny przez NTRIP	Jeden punkt dostępu przez NTRIP (v1 i v2)
Układ odniesienia współrzędnych		Lokalny układ odniesienia[3] Globalny układ odniesienia: ITRF2014
Formaty poprawek		RTCM 3.x (MSM od RTCM 3.2)
Typy poprawek		Korekta sieciowa RTN: VRS, i-MAX RTK: Najbliższy (jedna stacja bazowa)
Obsługiwane konstelacje satelitarne		GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou, QZSS
Dokładność pozycjonowania	Dokładność pozycjonowania zgodna z warunkami i zasadami użytkowania HxGN SmartNet.	Odbiorniki GS Leica Geosystems[5] / Inne W poziomie: 0,8 cm / ok. 1-3 cm W pionie: 1,5 cm / ok. 2-5 cm
Szybkość przesyłania danych	Szybkość przesyłania poprawek RTK:	1 Hz
Obsługiwane produkty	Usługi: HxGN SmartNet | NRTK HxGN SmartNet | Pro HxGN SmartNet | +	Urządzenia: Otwarty na wszystkie urządzenia GNSS Odbiorniki GS Leica Geosystems[5] Odbiorniki GS Leica Geosystems[5]
Dostępność w kraju	Zgodnie z mapą zasięgu	www.hxgnsmartnet.com/coverage

Usługi HxGN SmartNet

Jesteś w zasięgu naszej sieci. Wszędzie.

RTK bridging [1,2,4]		
Dostęp do danych	Internet mobilny i pasmo L	Jeden punkt dostępu przez NTRIP Dekoder oparty na odbiornikach Leica Geosystems GS[5]
Obsługiwane konstelacje satelitarne		GPS, GLONASS
Dokładność pozycjonowania	Dokładność pozycjonowania zgodna z warunkami i zasadami użytkowania HxGN SmartNet.	W poziomie: 2,5 cm W pionie: 5 cm
Czas konwergencji		Natychmiast
Ponowna konwergencja		Natychmiast
Sprawne pozycjonowanie		Tak
Szybkość przesyłania danych	Szybkość przesyłania poprawek RTK:	1 Hz
Obsługiwane produkty	Usługi: HxGN SmartNet | PRO HxGN SmartNet | + HxGN SmartNet | PPP	Urządzenia: Odbiorniki GS Leica Geosystems[5] Odbiorniki GS Leica Geosystems[5] Odbiorniki GS Leica Geosystems[5]
Dostępność w kraju	Zgodnie z mapą zasięgu	www.hxgnsmartnet.com/coverage
PPP [1,2,4]		
Dostęp do danych	Internet mobilny i pasmo L	Jeden punkt dostępu przez NTRIP Dekoder oparty na odbiornikach Leica Geosystems GS[5]
Obsługiwane konstelacje satelitarne		GPS, GLONASS, Galileo, BeiDou
Dokładność pozycjonowania	Dokładność pozycjonowania zgodna z warunkami i zasadami użytkowania HxGN SmartNet.	W poziomie: 2,5 cm W pionie: 5 cm
Czas konwergencji		< 10 min
Ponowna konwergencja		< 1 min.
Sprawne pozycjonowanie		Tak
Obsługiwane produkty	Usługi: HxGN SmartNet | Pro HxGN SmartNet | PPP	Urządzenia: Odbiorniki GS Leica Geosystems[5] Odbiorniki GS Leica Geosystems[5]
Dostępność w kraju	Globalnie	www.hxgnsmartnet.com/coverage

Usługi HxGN SmartNet

Jesteś w zasięgu naszej sieci. Wszędzie.

Dane RINEX i powiązane usługi		
Post-Processing	Pobieranie plików RINEX v3	Dostęp przez internetowy portal klienta, zintegrowane aplikacje, API[6]
Wsparcie		
Aplikacja mobilna HxGN SmartNet	Aplikacja mobilna kompatybilna z systemami Android i iOS	Dostosowane do użytkownika informacje o stanie operacyjnym i administracyjnym usług HxGN SmartNet
Portal klienta	Dostęp do aplikacji i usług wsparcia	Informacje o statusie użytkownika; raport wykorzystania; zarządzanie subskrypcją i dostępem
Kontakt	www.hxgnsmartnet.com	Internet: www.hxgnsmartnet.com/contact Aplikacja: Aplikacja mobilna HxGN SmartNet Język lokalny i angielski

GET IT ON Google Play

Available on the App Store

1. Poprawki są udostępniane za pośrednictwem punktów dostępowych opartych na protokole IP lub za pośrednictwem pasma L w zakresie uzgodnionym w subskrypcji. Świadczona usługa jest uregulowana w dokumentach dostępnych na www.hxgnsmartnet.com/legal-documents
2. Precyzja, dokładność, wiarygodność pomiaru i czas inicjalizacji zależą od różnych czynników, takich jak ilość satelitów, konstelacja satelitarna, czas obserwacji, warunki atmosferyczne, wielodrożność sygnałów itd. Podane wartości odnoszą się do normalnych i sprzyjających warunków pomiarowych.
3. Skontaktuj się z lokalnym działem pomocy, aby uzyskać szczegółowe informacje
4. Usługa RTK Bridging i poprawki PPP oznaczają wykorzystanie przez dostawcę poprawek orbity, zegara i atmosfery za pośrednictwem geostacjonarnych satelitów w paśmie L lub strumienia opartego na protokole IP w celu kontynuowania wysyłania dokładnej pozycji bliskiej RTK w przypadku utraty danych RTK, które są generowane i transmitowane do użycia w odbiornikach w celu poprawy dokładności samodzielnego pozycjonowania GNSS.
5. Sprawdź zgodność kontaktując się z lokalnym wsparciem.
6. Uwzględnione w subskrypcji pobieranie danych RINEX o minimalnym zasobie 10 000 godzin.

© 2022-04 Hexagon AB i / lub spółki zależne oraz powiązane.
Wszystkie prawa zastrzeżone. 969745 pl