

Čína odhaluje plány na boj proti Muskově „Starlinku“

 rt.com/news/572102-china-spacex-musk-starlink

26. února 2023, 15:43

DomovSvětové zprávy

Peking vyjádřil obavy ohledně národní bezpečnosti související se sítí SpaceX



Diváci sledují z Canaveral National Seashore, jak raketa SpaceX Falcon 9 nesoucí 60 satelitů Starlink startuje v Kennedyho vesmírném středisku 6. října 2020 © Getty Images / Paul Hennessy/NurPhoto via Getty Images

Čínští výzkumníci se připravují na vypuštění téměř 13 000 satelitů na nízkou oběžnou dráhu Země, což je krok, který by zastínil – a potenciálně monitoroval – síť SpaceX „Starlink“ Elona Muska, která byla poprvé spuštěna v roce 2019 a poskytuje satelitní internetový přístup do 50 zemí.

Projekt, který má kódové označení „GW“ a je veden docentem Xu Canem z Univerzity vesmírného inženýrství Lidové osvobozené armády (PLA) v Pekingu, vynese na oběžnou dráhu 12 992 satelitů provozovaných společností China Satellite Network Group Co. navrženy tak, aby zlepšily efektivitu komunikace.

Plán startu zůstává neznámý, ale tým vedený Xu řekl, že je plánují nasadit „před dokončením Starlinku“. Dodali, že by to „zajistilo, že naše země bude mít místo na nízké oběžné dráze a zabrání

souhvězdí Starlink v nadměrném předjímání zdrojů na nízké oběžné dráze“.

Přečtěte si více

Musk vysvětluje účel Starlinku na Ukrajině

Předpokládaný počet 'GW' satelitů by překonal současný celkový počet 3500 Starlinku. SpaceX plánuje mít do roku 2027 ve své konstelaci satelitů 12 000 zařízení, přičemž toto číslo nakonec vzroste na 42 000.



Xuův tým upřesnil, že umístí své satelity na „oběžné dráhy, kam se souhvězdí Starlinku ještě nedostalo“ a že „získají příležitosti a výhody v jiných orbitálních výškách a dokonce Starlink potlačí“.

Síť „GW“ by také mohla být vybavena technologií, která by poskytovala „dlouhodobé sledování satelitů Starlink“, dodal tým výzkumníků.

Xu a jeho tým také navrhli, že by čínská vláda mohla vytvořit koalici proti Starlinku s různými dalšími vládami, které by „požadovaly, aby SpaceX zveřejnilo přesné údaje o oběžné dráze satelitů Starlink“.

Čínští vojensští představitelé již dříve vyjádřili znepokojení nad dopady družic SpaceX na národní bezpečnost a vyzvali k vývoji technologie „tvrdého zabýjení“, která by „zničila operační systém souhvězdí“, pokud to bude nutné.

Čínské snahy čelit Starlinku přicházejí uprostřed rostoucích obav z potenciálních vojenských aplikací globální satelitní sítě. Tato technologie byla použita k posílení komunikace ukrajinskými vojenskými silami během konfliktu s Ruskem – i když SpaceX začátkem tohoto měsíce podnikla kroky k omezení jejího použití při kontrole vojenských dronů v zemi.

Tento příběh můžete sdílet na sociálních sítích:

Sledujte dál RT
ČínaElon MuskSpaceX

