

Útok na ruský strategický radar včasného varování je velký problém

[y/ yahoo.com/news/strike-russian-strategic-early-warning-190843708.html](https://www.yahoo.com/news/strike-russian-strategic-early-warning-190843708.html)

Joseph Trevithick



Satelitní snímky potvrzují útok na ruskou strategickou radarovou stanicí včasného varování, což by mohlo ukázat na nový a znepokojivý rozměr konfliktu kolem Ukrajiny.

Satelitní snímky potvrzují, že ruské strategické radarové stanoviště včasného varování na jihozápadním konci země bylo značně poškozeno při hlášeném útoku ukrajinského dronu na začátku tohoto týdne. Zdá se, že jde o první útok svého druhu na místo spojené s ruskou všeobecnou strategickou obranou. Jako takový poukazuje na nový a znepokojivý rozměr konfliktu, zejména pokud jde o potenciální použití jaderných zbraní .

Satelitní snímek pořízený 23. května, který *The War Zone* získala z Planet Labs radarové stanice Armavir na jihozápadě Ruska v Krasnodarském kraji, ukazuje značné trosky kolem jedné ze dvou radarových budov Voroněž-DM na místě. Jedná se o ultravysokofrekvenční (UHF) nad horizontem (OTH) radary, které jsou součástí ruského systému včasného varování jaderných balistických raket.



Satelitní snímek pořízený 23. května. Značné poškození radaru včasného varování Voronezh-DM na místě a související úlomky jsou jasně viditelné. *FOTO © 2024 PLANET LABS INC. VŠECHNA PRÁVA VYHRAZENA. PŘETIŠTĚNO S POVOLENÍM*

To, co lze vidět na satelitním snímku, se shoduje s obrázky pořízenými z úrovně terénu, které se dnes objevily na sociálních sítích a které ukazují vážné poškození obou struktur, ve kterých sídlí Voroněžské DM v Armaviru. Existují také jasné důkazy o několika zásazech do

radarových budov. Stojí za zmínku, že radarová pole jsou obecně velmi citlivé a křehké systémy, a dokonce i relativně omezené poškození může mít za následek „zabití mise“, což je činí nefunkčními na delší dobu.



Tento obsah není dostupný kvůli vašim preferencím ochrany soukromí.

[Chcete-li je zobrazit, aktualizujte nastavení zde.](#)



Tento obsah není dostupný kvůli vašim preferencím ochrany soukromí.

[Chcete-li je zobrazit, aktualizujte nastavení zde.](#)

Datum, kdy byl snímek Planet Labs pořízen, je také v souladu s původními zprávami , že k útokům na Armavir došlo někdy mezi 22. květnem a 23. květnem.

V době psaní tohoto článku se nezdá, že by se ukrajinské úřady veřejně přihlásily k odpovědnosti za útok na Armavir. Nezdá se, že by existovala žádná oficiální prohlášení ruské vlády. Ukrajinské síly se v minulosti zaměřily na několik míst v rámci Krasnodarského kraje , který leží přímo přes Azovské moře, pomocí kamikadze dronů .

Objevily se spekulace, že ukrajinské síly mohly zacílit na Armavir kvůli obavám o schopnost místa pomoci poskytnout předběžné varování před jeho údery zahrnujícími balistické rakety krátkého dosahu Army Tactical Missile System (ATACMS) dodávané USA.



Tento obsah není dostupný kvůli vašim preferencím ochrany soukromí.

[Chcete-li je zobrazit, aktualizujte nastavení zde.](#)

Od té doby, co počátkem tohoto roku tajně obdržely novou tranši ATACMS , ukrajinské ozbrojené síly tyto zbraně s dobrým účinkem používají proti ruským leteckým základnám, uzlům protivzdušné obrany

a dalším cílům . Nejnovější várka ATACMS jsou také verze s delším dosahem, než byly dříve dodány ukrajinské armádě, což jim umožnilo držet více ohrožených cílů .

Odborníci a pozorovatelé však poukázali na to, že Voroněžské DM v Armaviru jsou fixovány ve svých zorných polích, přičemž primárním cílem jsou oblasti na jihozápadě. Například v roce 2013 ruské úřady uvedly, že místo detekovalo něco, co vypadalo jako odpálení balistické rakety do Středozemního moře z Libye.

Severní okraj oblasti pokrytí dvěma radary údajně pokrývá Krymský poloostrov, ale existují otázky, co může Voronezh-DM jako OTH „vidět“ tak blízko a šikmo, zvláště pokud jsou dotyčné cíle níže na obzoru. Tyto radary jsou primárně určeny k detekci odpalů balistických raket z mnohem větší vzdálenosti.



Tento obsah není dostupný kvůli vašim preferencím ochrany soukromí.

[Chcete-li je zobrazit, aktualizujte nastavení zde.](#)



Tento obsah není dostupný kvůli vašim preferencím ochrany soukromí.

[Chcete-li je zobrazit, aktualizujte nastavení zde.](#)

Bez ohledu na přímou relevanci Armaviru pro konflikt na Ukrajině nebo přesné zamýšlené cíle útoku na místo má mnohem širší důsledky. Dva Voroněžské DM v zařízení jsou klíčovou součástí větší ruské strategické sítě včasného varování a jejich ztráta, byť dočasná, by mohla pouze zhoršit schopnost země odhalit přicházející jaderné hrozby. Existují také obavy, jak by to mohlo ovlivnit schopnost celkové strategické varovné sítě Ruska vyhodnocovat potenciální hrozby a eliminovat falešné poplachy kvůli možné ztrátě překrývajícího se pokrytí v určitých oblastech.



Tento obsah není dostupný kvůli vašim preferencím ochrany soukromí.

Chcete-li je zobrazit, aktualizujte nastavení zde.

Kromě toho bylo zdůrazněno , že útok na Armavir by mohl splnit podmínky, které ruská vláda veřejně stanovila v roce 2020 pro akce, které by mohly vyvolat jaderný odvetný úder. Ruská síť včasného varování je součástí širšího jaderného odstrašujícího postoje země.

„Podmínky upřesňující možnost použití jaderných zbraní Ruskou federací“ zahrnují jakýkoli „útok protivníka na kritická vládní nebo vojenská místa Ruské federace, jehož narušení by podkopalo akce reakce jaderných sil,“ uvádí základní Zásady státní politiky Ruské federace v oblasti jaderného odstrašování Kreml zveřejnil před dvěma lety .

To vše po úterním zahájení taktických jaderných cvičení ruských sil v jižním vojenském okruhu země, který hraničí s Ukrajinou. Ruské ministerstvo obrany nejprve oznámilo, že se cvičení uskuteční začátkem tohoto měsíce, a uvedlo, že jde o „reakci na provokativní prohlášení a hrozby některých západních představitelů vůči Ruské federaci“. Zdá se, že jde o narážku na francouzského prezidenta Emmanuela Macrona, který řekl, že v budoucnu nevyklučuje vyslání vojáků na Ukrajinu .

<https://www.youtube.com/watch?v=Ov2o08yvXxY>

Taktická jaderná cvičení již znovu podnítila diskuse o potenciálních prahových hodnotách pro potenciální ruské použití jaderných zbraní na Ukrajině, což *The War Zone* již dříve podrobně prozkoumala .

Toto je také jen poslední ukrajinský útok na ruské území, který poukazuje na zranitelnost v síti protivzdušné obrany země , a to i kolem vysoce ceněných strategických aktiv.

Ještě se uvidí, jak přesně Rusko zareaguje na útok na Armavir, který by mohl potenciálně zahrnovat novou jadernou signalizaci úřadům na Ukrajině i zahraničním dobrodincům. Není také jasné, zda je tento útok známkou zahájení širší kampaně ze strany ukrajinských sil zaměřených na strategická vojenská místa s omezeným přímým zapojením do probíhajícího konfliktu a významným významem pro ruské včasné varování a jaderné odstrašující pozice.

Ať už je to jakkoli, Armavir bude mít významné důsledky a mohl by být známkou toho, že přelévání z války uvnitř Ukrajiny nabývá nové znepokojivé podoby.

Kontaktujte autora: joe@twz.com

Další

Ukrajinský úder na ruský jaderný radar vyvolal na Západě poplach



Satelitní snímek pořízený 23. května ukazující poškození radarové stanice - 2024 Planet Labs Inc.

Útok ukrajinského dronu na ruskou radarovou stanici, která dokáže sledovat jaderné střely, vyvolal na Západě poplach.

Kyjev zasáhl radarovou stanici Armavir v pohraniční oblasti Krasnodar 23. května a poškodil nejmodernější zařízení, které poskytuje konvenční protivzdušnou obranu a zároveň tvoří součást moskevského jaderného varovného systému.

Ukrajínští představitelé v sobotu potvrdili, že jejich síly provedly úder s tím, že zařízení monitoruje vzdušný prostor nad zemí a okupovaným Krymem.

Radarová stanice byla údajně schopna sledovat rakety Atacms dlouhého doletu, které USA dodaly Ukrajině začátkem tohoto roku.

Mauro Gilli, vedoucí výzkumný pracovník Centra bezpečnostních studií na ETH Zurich, uvedl, že útok dronem byl taktický úspěch, protože donutí Rusko přemístit systémy protivzdušné obrany a také naznačil, že žádné ruské vojenské místo není nedotknutelné.

"Můžeme diskutovat o účinnosti a přínosu, ale strategicky to má logiku," řekl.

Jiní západní analytici však byli váhavější a řekli, že Ukrajina by se měla vyhnout úderům na ruskou jadernou infrastrukturu.

„Ze strany Ukrajiny to není moudré rozhodnutí,“ řekl Hans Kristensen, expert na jaderný arzenál z Federace amerických vědců. "Bombardéry a vojenské objekty obecně se liší, protože se používají k útoku na Ukrajinu."

Thord Are Iversen, norský vojenský analytik, řekl, že zasáhnout část ruského jaderného varovného systému nebyl „obzvláště dobrý nápad... zvláště v době napětí“.

"Je v nejlepším zájmu všech, aby ruský varovný systém před balistickými raketami fungoval dobře," řekl.

Kreml považuje svá jaderná vojenská zařízení za prestižní projekty a jejich úder je považován za obzvláště provokativní.

Kreml, jeden z nejmodernějších ruských radarových systémů, rozmístil podél ruských hranic 10 instalací třídy Voroněž. Každý z nich má dosah přibližně 4 000 mil a může sledovat 500 objektů současně.



Tento obsah není dostupný kvůli vašim preferencím ochrany soukromí.

[Chcete-li je zobrazit, aktualizujte nastavení zde.](#)

Rusko se k údajnému útoku zatím nevyjádřilo, ale zapadá do vzoru zesílených letošních ukrajinských bezpilotních útoků na cíle hluboko uvnitř Ruska, včetně ropných rafinérií a dopravních uzlů.

Útok přišel krátce poté, co Moskva zahájila cvičení taktických jaderných střel ve svém Jižním vojenském okruhu.

Olaf Scholz důrazně odmítl dodat německé rakety dlouhého doletu Taurus Ukrajině s tím, že se obává možné jaderné eskalace.

USA zatím neustoupily ukrajinským žádostem, aby mohly při přeshraničních úderech používat západní zbraně.

Frustrovaní ukrajinští vojenští velitelé řekli, že musí sledovat, jak Rusko buduje síly přes hranici v de facto přístavní oblasti, na kterou nesmí udeřit.

Od té doby ruské síly dobyly několik vesnic a rozbily Charkov raketami vypálenými z odpalovacích zařízení a válečných letadel v Rusku.

Británie již dala Ukrajině povolení k použití jejích raket k úderu na Rusko a nyní roste tlak na Bílý dům, aby ho následoval.

Antony Blinken, americký ministr zahraničí, je údajně pro změnu a tento víkend Jens Stoltenberg, generální tajemník NATO, řekl Economist, že je čas „zrušit některá omezení“.

Ukrajina a její spojenci v NATO musí být stále opatrní, řekl Fabian Hoffmann, doktorand pro výzkum raketových technologií na univerzitě v Oslu, protože někteří američtí představitelé a někteří

evropští spojenci Ukrajiny budou považovat radarový útok za bezohledný.

„Mám určité obavy ohledně toho, jak politicky moudré toto rozhodnutí bylo, protože může mít negativní dopady na Ukrajinu, pokud jde o cílená omezení,“ řekl.