

Saúdská Arábie se stala dalším technologickým bojištěm

Ni nationalinterest.org/blog/lebanon-watch/saudi-arabia-has-become-next-tech-battleground-206286

12. března 2023



Technologické inovace přinesly v posledním desetiletí tektonické posuny v globální geopolitické dynamice. Nyní probíhá technologická soutěž mezi dvěma hlavními mocnostmi, Čínou a Spojenými státy, s důsledky pro celý svět. A stejně jako každá válka potřebuje bojiště, i vznikající technologická válka potřebuje platformu pro technologické mocnosti, aby předvedly svou sílu a dosáhly vítězství.

Saúdská Arábie přijala situaci oběma rukama. Poté, co Rijád stanovil svůj plán Vize 2030, který se snaží diverzifikovat svou ekonomiku prostřednictvím zvýšeného zaměření na inovace, učinil z digitální transformace zásadní cíl. S ohledem na současnou geopolitickou realitu však musí Rijád také přijmout diplomacii, strategickou autonomii a multipolární perspektivu. Existuje důvod se domnívat, že Saúdové jsou na to připraveni.

Saúdská Arábie organizuje několik největších světových fór a platform v technologickém prostoru. Jeho každoroční Global Cybersecurity Forum diskutuje o univerzálních příležitostech a výzvách, které představuje vyvíjející se kybernetický řád, a LEAP Tech Conference — každoroční technologická konference — slouží

jako globální platforma pro prezentaci budoucích technologií a některých nejpřevratnějších technologických profesionálů z celého světa. .

Než se však Rijád stal centrem globální technické pozornosti, udělal si pořádek pomocí silných politických a strategických rámců, což se odráží v jeho druhém místě v globálním indexu kybernetické bezpečnosti Mezinárodní telekomunikační unie – odkazu, který měří závazek zemí k kybernetické bezpečnosti . na globální úrovni.

Po vytvoření Národního úřadu pro kybernetickou bezpečnost v roce 2017 vytvořila Saúdská Arábie v roce 2019 Úřad pro data a umělou inteligenci (SDAIA) a v roce 2022 spustila program „CyberIC“, který se snaží rozvíjet svůj sektor kybernetické bezpečnosti lokalizací technologie kybernetické bezpečnosti a povzbuzováním domácích začínajících kybernetických bezpečnostních podniků.

Příběh Číny

Nedávno uzavřený LEAP 2023 poskytl záblesk čínského zájmu a průniku do technologické oázy Saúdské Arábie. Zatímco společnost Huawei prezentovala svá nejnovější inovační řešení pod tématem „Unleash Digital“ a demonstrovala komplexní inovace a průmyslové aplikace pro některé klíčové sektory Rijádu, jako je ropa, plyn a správa věcí veřejných, Huawei Cloud oznámil své plány investovat 400 milionů dolarů příštích pět let vybudovat svou infrastrukturu v zemi.

Pro Huawei je Saúdská Arábie platformou pro prezentaci svých pokroků v oblasti cloudu a umělé inteligence. Dokladem toho je odhalení druhého obchodu Huawei v Saúdské Arábii na začátku února tohoto roku, kdy svůj největší vlajkový obchod mimo Čínu otevřel přesně před rokem v Rijádu v únoru 2022. Kromě toho, aby posílil partnerství, Saúdská Arábie-Čína Entrepreneur Byla založena

asociace (SCEA), která zahrnuje více než 100 saúdskoarabských a čínských podniků, vládních subjektů, akademických institucí a nevládních organizací.

Zatímco čínská média zdůrazňují, že SCEA je klíčová pro neustálý pokrok v digitální transformaci Saúdské Arábie i Číny, v Saúdské Arábii je považována za kritický krok ke strategickému partnerství Saúdské Arábie, pokud jde o technologie a inovace.

Americký comeback?

Spojené státy v posledním desetiletí přesunuly pozornost na Indo-Pacifik kvůli jejich snížené závislosti na oblasti Blízkého východu, pokud jde o energetické potřeby. Ve světle zrychleného oddělení od Číny však Washington omlazuje svá regionální strategická partnerství. To je vidět v několika nedávných oznámeních, jako je I2U2 (seskupení Indie, Izrael, Spojené státy a Spojené arabské emiráty) a rozšíření Abraham Accords o kybernetickou spolupráci.

V květnu 2022 se saúdský ministr komunikací a internetových technologií sešel se zástupcem amerického poradce pro národní bezpečnost pro kybernetickou a vznikající technologii, aby přezkoumal úsilí o posílení partnerství a rozvoj bilaterální spolupráce v oblasti kybernetické bezpečnosti a nově vznikajících technologií. V červenci pak Saúdská Arábie a Spojené státy podepsaly „Jeddah Communiqué“, které nastiňuje strategické partnerství mezi oběma zeměmi v nadcházejících desetiletích s cílem prosazovat vzájemné zájmy a nabízet společnou vizi pro mírovější, bezpečnější, prosperující a stabilnější Střední východ. Americký prezident Joe Biden poznamenal, že Saúdská Arábie bude investovat do nových technologií vedených Spojenými státy za účelem rozvoje bezpečných a spolehlivých sítí 5G a 6G v Saúdské Arábii i v rozvojových zemích v koordinaci s Partnerství pro globální infrastrukturu a investice. Toto společné úsilí zemí G7 je založeno na zásadách důvěry Blue Dot Network (mnohostranná iniciativa Spojených států, Japonska a Austrálie) a je zásadní součástí „Bidenovy doktríny“.

Tyto dohody jsou považovány za podporu úsilí Spojených států o omezení zrychlujícího se šíření čínských technologií v regionu.

Třetí technický sloup?

Vztahy mezi Indií a Saúdskou Arábií se v posledních letech zintenzivnily na politické, diplomatické a technologické frontě. V listopadu 2022 indický národní koordinátor kybernetické bezpečnosti, generálporučík Rajesh Pant, poznamenal, že Saúdská Arábie a Indie brzy podepíší memorandum o porozumění (MoU) s cílem zlepšit spolupráci v oblasti kybernetické bezpečnosti a že bilaterální jednání neustále pokračují. Několik velkých indických společností jako Tata, Wipro a TCS má silné zastoupení v Saúdské Arábii a mnoho dalších nyní čeká na získání části investiční nabídky Rijádu. To bylo vidět i na LEAP 2023, kterého se zúčastnilo více než čtyřicet pět indických společností a delegace Konfederace indického průmyslu – nevládní obchodní asociace a zájmová skupina zastupující zájmy indického průmyslu.

Na okraji Světového ekonomického fóra (WEF) v Davosu začátkem tohoto roku se saúdský ministr komunikací a internetových technologií setkal se svým indickým protějškem, aby projednali posílení indicko-saúdskoarabského strategického partnerství v oblasti technologií, inovací a digitálního podnikání. Na nedávno skončeném LEAP byly výsledky pocházející ze setkání WEF zdůrazněny Tech Mahindra – jednou z předních indických softwarových společností – podpisem memoranda o porozumění s ministerstvem komunikace a IT o zřízení „Data & AI and Cloud Center of Excellence“ v Rijádu a Zoho Corp – další přední indická nadnárodní softwarová společnost – oznámily plány na zvýšení investic v Saúdské Arábii.

Trendy pro rok 2023

Saúdská Arábie čelila v posledních letech spoustě kybernetických útoků na svá kritická průmyslová odvětví. Podle jednoho odhadu 54 procent saúdskoarabských organizací zažilo bezpečnostní incidenty, které mají dopad na podnikání, zatímco více než 56 procent organizací v zemi čelilo útokům ransomwaru v roce 2021. Dnes, zatímco více než 50 procent pracovníků v saúdskoarabském IT sektoru není Saúdské Arábie, Rijád má se zaměřila na povzbuzení univerzit, aby výrazně investovaly do učebních osnov s cílem rozvíjet požadované kybernetické dovednosti mezi studenty. V posledním desetiletí najímaly a školily Saúdy velké mezinárodní společnosti a vládní politika nyní podporuje společnosti agresivně zaměstnat místní talenty. Saúdská vláda navíc podepsala dohodu s WEF o prozkoumání spolupráce v oblasti kybernetické bezpečnosti a dohodu s OSN o posílení postavení dětí v kyberprostoru.

Rijád, posílený vnitřní strategickou soudržností, se proměňuje v technologické centrum pro konkurenční globální technologie. Na WEF v Davosu saúdský ministr financí zdůraznil, že země může být prostředníkem mezi Čínou a Spojenými státy během zvýšeného geopolitického napětí. Zatímco Spojené státy jsou dlouhodobým strategickým partnerem, Čína a Saúdská Arábie podepsaly v prosinci 2022 dohodu o strategickém partnerství, kterou čínské ministerstvo zahraničí označilo za „epochální milník v historii čínsko-arabských vztahů“. Kromě toho, zatímco Huawei má v regionu širokou penetraci, což představuje potíže pro nové účastníky, nové partnerství se Spojenými státy založené na otevřených technologických rámcích může pomoci kompenzovat nájezdy Číny.

Ve skutečnosti se zdá, že existují tři země, které chtějí rozvíjet a posilovat strategická partnerství s Rijádem. Zatímco Spojené státy a Indie posilují své bilaterální partnerství v rámci iniciativy týkající se paradigmatu kritických a vznikajících technologií, zbývá zjistit, zda se mezi Indií, Spojenými státy a Saúdskou Arábií podaří vytvořit třístranný rámec strategického partnerství. Zatím se zdá, že všechny technologické cesty směřují do Rijádu.

Divyanshu Jindal je výzkumným pracovníkem v NatStrat v Indii. Jeho výzkum se točí kolem geopolitiky, kybernetických a vlivových operací. Pohledy jsou osobní.

Obrázek: Shutterstock.