

Report: Huawei a Čínské investice do ČR

Nedávno proběhla v médiích zpráva, kdy prezident České republiky, pan Miloš Zeman, varoval před přístupem Bezpečnostní informační služby k Čínské firmě Huawei a poukázal na to, že to může ohrozit přísun Čínských investic (zejména investici Huawei ve výši 8 miliard do mobilních sítí 5G) a naše firmy v Číně, jmenovitě PPF či Škoda.

Jak velkou váhu má tedy v této oblasti 8 miliard korun, jak ojedinělá je BIS v tomto varování na světě, jak bezpečná je tato Čínská firma a které země Huawei odřekly?

Ceny mobilních sítí a hodnota investice Huawei do 5G

Pro operátory se ceny mobilních sítí odvíjí od aukcí. Je tedy těžké zatím předpovědět kolik přesně bude stát síť 5G. Přesto se ovšem můžeme zaměřit na minulé roky.

Sítě 3G a 4G stály doposud mobilní operátory pár desítek miliard korun¹. Jen za jediný rok tato částka činila 15 miliard a plány v roce 2013 vypadaly až na 40 miliard.

Pokud bychom tedy investici Huawei ve výši 8 miliard vztáhli na odhad nákladnosti současných sítí 3G a 4G, tak se můžeme bavit o přibližně 20% z celkové částky. Celá částka vypadá ještě v úplně jiné perspektivě poté, co zvážíme, že sítě 5G jsou mnohem výkonnější a tedy i mnohem nákladnější na zprovoznění.

I kdyby tedy společnost Huawei nabídla levnější cenu, tak s 8 miliardami to stačit na síť 5G pro ČR nebude.

Bezpečnost Huawei

Kanada v prosinci 2018 zadržela Meng Wanzhou², finanční ředitelku firmy Huawei, na základě toho, že v USA čelí obvinění z obcházení sankcí vůči Íránu.

V Polsku byl tento měsíc zadržen Polskou kontrarozvědkou zaměstnanec Huawei kvůli podezření ze špionáže³. Zaměstnanec působil ve funkci ředitele prodeje.

V roce 2014 dva inženýři společnosti Huawei odcizili informace od jiného operátora v Americe, konkrétně z jeho vlastních prostor ve městě Seattle⁴.

Nicméně tohle mohou být jen individuální nedostatky a není vhodné spojovat s nimi hned celou firmu, neboť společnost nemůže ručit v každém ohledu za své zaměstnance.

Proto se podívejme na varování i jiných agentur, než jen České Bezpečnostní informační služby.

¹ https://www.idnes.cz/mobil/mobilni-operatori/operatori-lte-investice.A131209_155943_mobilni-operatori_apo

² <https://www.scmp.com/news/china/diplomacy/article/2177091/beijing-blames-canada-huawei-arrest-and-threatens-grave>

³ <https://www.cnn.com/2019/01/11/poland-arrests-huawei-employee-over-spying-allegations.html>

⁴ <https://www.geekwire.com/2017/jury-sides-with-t-mobile-in-case-of-alleged-theft-of-tappy-robot-technology-by-huawei/>

Varování jiných agentur

Podle zpráv Belgické centrum pro kyber-bezpečnost zvažovalo zakázání Huawei v této zemi⁵ a dané centrum právě zkoumá produkty Huawei – zda nepředstavují bezpečnostní ohrožení.

V roce 2013 vydala vláda Spojeného království report⁶, který ve společnosti Huawei vidí jisté bezpečnostní riziko.

Před touto firmou poté přímo varují⁷ FBI, CIA a NSA.

Které země Huawei odřekly

Austrálie zakázala Huawei, aby se podílel na jejích 5G sítích⁸.

V USA bylo zakázáno, aby vláda používala výrobky společnosti Huawei v dubnu 2018.

To samé učinilo Japonsko⁹.

Nový Zéland také zakázal Huawei účastnit se na sítích 5G¹⁰.

Závěr - Jak obtížné je získat Čínské investice

Je třeba si uvědomit, že nároky na přilákání Čínských investic do ČR se stále zvyšují. V minulosti stačilo uznávat politiku jednotné Číny, nevměšovat se do vnitřních záležitostí (lidských práv) a investice mohly být slíbeny a dojednány.

V tuto chvíli se ale ukazuje, že je třeba se také nestarat o bezpečnost vlastní země a usměrňovat vlastní bezpečnostní agenturu.

Pokud by tedy Česká republika měla mít jistotu Čínských investic, tak by možná měla udělat ještě něco navíc. Jinak nám hrozí, že celý náš národ přijde o Čínského pandu.

A příliv Čínských investic do ČR již nebude pak menší, než kolik do nás napřímo investuje například Indie, Velká Británie, Slovinsko, Slovensko a další, v letech 2016 a 2017 dle České národní banky¹¹, kdy v těchto letech do nás oproti Číně investoval napřímo i 20 - 30x více Kypr, ale možná bude dokonce menší, než kolik do nás investuje Vietnam.

⁵ <http://www.brusselstimes.com/belgium/13384/the-belgian-subsidiary-of-huawei-confirms-we-have-nothing-to-fear>

⁶ https://assets.publishing.service.gov.uk/government/uploads/system/uploads/attachment_data/file/205680/ISC-Report-Foreign-Investment-in-the-Critical-National-Infrastructure.pdf

⁷ <https://www.theverge.com/2018/2/14/17011246/huawei-phones-safe-us-intelligence-chief-fears>

⁸ <https://www.cnbc.com/2018/08/24/huawei-australia-ban-on-5g-products-politically-motivated.html>

⁹ <https://english.kyodonews.net/news/2018/12/3ca01a054307-update1-japan-decides-to-exclude-huawei-zte-from-govt-procurement.html>

¹⁰ <https://www.scmp.com/week-asia/geopolitics/article/2175808/huaweis-banned-wheres-backlash-new-zealand>

¹¹ <https://www.cnb.cz/analytics/saw.dll?Portal>