



Stqarrija għall-Istampa

Il-Lussemburgu, it-8 ta' Dicembru 2020

L-awdituri tal-UE jiskrutinizzaw is-sigurtà tal-5G fl-Ewropa

Il-Qorti Ewropea tal-Awdituri (QEA) nediet awditu biex tivvaluta jekk l-UE u l-Istati Membri tagħha humiex jimplimentaw networks sikuri tal-5G b'mod f'waqtu u miftiehem. L-awditu jsegwi r-Rapport Analitiku reċenti tal-QEA dwar ir-rispons tal-UE għall-istrategija ta' investment immexxija mill-Istat taċ-Ċina, li indika s-sigurtà tal-5G bħala kwistjoni ta' tħassib. L-awdituri se jeżaminaw l-istruttura tal-5G tal-UE, l-appoġġ tal-Kummissjoni Ewropea lill-Istati Membri, u kif dawn tal-aħħar varaw il-5G u ttrattaw it-tħassib dwar is-sigurtà. L-awdituri se jiffukaw fuq is-sigurtà tan-network, li tinkludi ċ-ċibersigurtà u l-ħardwer.

"Il-mod li bih ġie varat il-5G madwar l-UE se jaffettwa ħafna aspetti tal-ħajja taċ-ċittadini, permezz ta' żviluppi bħas-saħħa elettronika, il-karozzi intelligenti u n-networks intelligenti tal-elettriku. Il-5G se jkollu wkoll impatt fuq l-isforzi ta' diġitalizzazzjoni tal-Ewropa u, minħabba n-natura transfruntiera tiegħu, il-funzjonament tas-suq uniku," qalet Annemie Turtelboom, il-Membri tal-QEA li qed tmexxi l-awditu. *"Għalhekk huwa essenzjali li din it-teknoloġija ewlenija l-ġdida tiġi implimentata b'mod rapidu, sikur u kkoordinat".*

Il-ħames generazzjoni tas-sistemi tat-telekomunikazzjoni mobbli u mingħajr fili ("5G") toffri konnessjoni b'veloċità estremament għolja li tappoġġa mhux biss lill-utenti individwali iżda wkoll lil għadd kbir ta' apparati konnessi, magħrufa bħala "l-internet tal-oġġetti". B'dan il-mod, hija timmarka avvanz rivoluzzjonarju fuq l-istandards preċedenti, it-3G u l-4G. Studju tal-Kummissjoni Ewropea jistma li bl-introduzzjoni ta' kapaċitajiet tal-5G f'erba' industrij strateġiċi ewlenin – il-karozzi, is-saħħa, it-trasport u l-enerġija, se jiġu ġġenerati EUR 113 biljun f'benefiċċji fis-sena. L-istudju jindika wkoll li l-investimenti fil-5G x'aktarx li joħolqu 2.3 miljun impjieg fl-Istati Membri.

Madankollu, raġuni oħra għalfejn il-5G jirrikjedi approċċ tal-UE miftiehem hija li l-istruttura tiegħu u t-tħeddid potenzjali għas-sigurtà tiegħu huma ta' natura transfruntiera. Kwalunkwe vulnerabbiltà u incidenti taċ-ċibersigurtà sinifikanti li jikkonċernaw in-networks fi Stat Membru wieħed ikunu jaffettwaw lill-UE fl-intier tagħha. Fi snin reċenti, l-UE allokat finanzjament

L-iskop ta' din l-istqarrija għall-istampa huwa li jingħataw il-messaġġi prinċipali tal-previżjoni ta' awditu maħruġa mill-Qorti Ewropea tal-Awdituri. Il-previżjoni sħiħa hija disponibbli fuq eca.europa.eu.

ECA Press

12, rue Alcide De Gasperi - L-1615 Luxembourg

E: press@eca.europa.eu @EUAuditors eca.europa.eu

konsiderevoli lill-proġetti tal-5G fl-Istati Membri, inkluż self mill-Bank Ewropew tal-Investment. Il-pjan ta' azzjoni tal-EU kien jipprevedi t-tnedija ta' servizzi tal-5G fl-Istati Membri kollha sa tmiem l-2020; sa Ottubru ta' din is-sena, il-5G gie varat fi 17-il-pajjiż tal-UE flimkien mar-Renju Unit. Id-dewmien fl-ilħuq ta' kopertura xierqa tal-5G, kif ukoll kwistjonijiet ta' sigurtà, jista' jkollhom implikazzjonijiet kbar ħafna għall-kompetittività u l-indipendenza strateġika tal-UE.

Informazzjoni ġenerali

Id-diviżjoni tar-responsabbiltajiet relatati man-networks tal-5G u mas-sigurtà tagħhom hija kumplessa. Il-Kummissjoni tappoġġa u tikkoordina l-azzjoni tal-Istati Membri fuq l-aspetti tekniċi u ta' sigurtà; l-awtoritajiet nazzjonali huma responsabbli għall-iżvilupp u l-implimentazzjoni tal-pjanijiet tagħhom għall-5G kif ukoll għall-iżgurar tas-sigurtà. Barra minn hekk, l-operaturi tat-telekomunikazzjonijiet huma responsabbli għall-varar ta' networks tal-5G sikuri bl-użu tat-tagħmir tal-bejjieġh. Studju reċenti juri li bosta bejjieġha applikaw għal privattivi fl-industrija tal-5G: dawk prinċipali huma Huawei (16 %) u ZTE (10 %) fiċ-Ċina, Samsung (14 %) u LG (12 %) fil-Korea t'Isfel, u Nokia (11 %) u Ericsson (7 %) fl-Ewropa.

L-awdituri se jkopru l-azzjoni li ttieħdet mill-2016 ' il hawn u se jeżaminaw id-*data* miġbura f'kampjun ta' erba' Stati Membri: il-Finlandja, il-Ġermanja, il-Polonja u Spanja. Ir-rapport finali huwa mistenni fi żmien sena. Dan mhux se jkopri l-impatt potenzjali tal-5G fuq is-saħħa tal-bniedem u tal-annimali jew fuq l-ambjent. Għal aktar dettalji, ara l-previżjoni ta' awditu sħiħa "L-implimentazzjoni ta' networks tal-5G sikuri fl-UE u fl-Istati Membri tagħha", li hija disponibbli bl-Ingliż fuq eca.europa.eu. Il-previżjonijiet ta' awditi huma bbażati fuq xogħol ta' thejjiija li jsir qabel ma jinbeda awditu u ma għandhomx jitqiesu bħala osservazzjonijiet, konklużjonijiet jew rakkomandazzjonijiet tal-awditjar.

F'Settembru, il-QEA ppubblikat [rapport analitiku](#) li enfasizza n-nuqqas ta' approċċ miftiehem għas-sigurtà tal-5G fost l-Istati Membri u l-użu ta' tagħmir tal-5G Ċiniż fl-infrastruttura kritika tal-UE bħala kwistjonijiet ta' tħassib. Fis-7 ta' Jannar, l-awdituri se jorganizzaw webinar intitolat "Towards 5G: Securing Europe's Digital Future?" (Lejn il-5G: Niżguraw il-Futur Diġitali tal-Ewropa?).

Kuntatt għall-istampa għal din il-previżjoni ta' awditu:

Damijan Fišer – E: damijan.fiser@eca.europa.eu T: (+352) 4398 45510 / M: (+352) 621 552 224