

LONDA

RIPOTI YA HAKI ZA KIDIJITALI NA USHIRIKSHWAJI KATIKA AFRIKA

TUNISIA



LONDA

Ripoti ya Haki za Kidijitali na Ushirikishwaji Barani Afrika 2022

Imechapishwa na Paradigm Initiative
374 Borno Way, Yaba, Lagos, Nigeria
Email: media@paradigmhq.org
www.paradigmhq.org

Iliyochapishwa Aprili 2023

Ripoti iliyotolewa na Paradigm Initiative
Ubunifu na Muundo na Kenneth Oyeniya

Chapisho hili linaweza kunaswa tena kwa matumizi yasiyo ya kibiashara kwa namna yoyote ile mradi sifa inayostahili imetolewa kwa wachapishaji, na kazi itawasilishwa bila upotoshaji wowote.

Hakimiliki © 2023 Paradigm Initiative



Creative Commons Attribution 4.0 International (CC BY 4.0)

ISBN: 978-978-797-8980-8

Tunisia



► Ufupisho

Mnamo 2022, serikali ya Tunisia ilichukua miradi kadhaa ya kuendeleza miundombinu ya mawasiliano ya simu na kuboresha mfumo wa ikolojia kwa uchumi wa kidijitali. Hata hivyo, huku nchi ikikabiliwa na wakati mgumu unaoangaziwa na mabadiliko ya kisiasa na shinikizo la kijamii na kiuchumi, haki za binadamu mtandaoni zimeendelea kuhujumiwa kwa kufunguliwa mashtaka na kukamatwa kwa wakosoaji, na hatua zinazokandamiza uhuru wa habari na uhuru wa vyombo vya habari. Mbali na sheria za zamani za ukandamizaji za enzi ya Ben Ali ambazo bado zinatumiwa na kutishia uhuru wa mtandao, sheria mpya iliyopitishwa inaweza vikwazo vikali vya uhalifu ambavyo vinaweza kuwa na athari mbaya kwa uhuru wa kujieleza. Ripoti ya nchi hii inataka kutoa muhtasari wa mandhari ya haki za kidijitali ya Tunisia. Inachambua sera zinazofaa za umma, ushirikiano wa sekta nyingi, na programu zinazoimarisha utekelezaji wa teknolojia zinazoibuka, ikiwa ni pamoja na mtandao wa 5G, na kujadili vikwazo vinavyozuia maendeleo zaidi.



Utangulizi

Tunisia ni sehemu ya eneo la Maghreb la Afrika Kaskazini na nyumbani kwa zaidi ya raia milioni 11.8.¹ Mnamo 2022, idadi ya waliojisajili kwenye Mtandao ilifikia 95.3 kwa kila wakaaji 100.² Muunganisho wa rununu unaendelea kuenea. Mnamo Septemba 2022, ufikiaji wa mtandao wa rununu ulifikia asilimia 93.8.³

Kwa Watunisia, 2022 iliadhimishwa na mabadiliko ya kisiasa na kikatiba pamoja na kuimarika kwa uchumi polepole baada ya mdororo mkubwa wa 2020 (kushuka kwa asilimia 9.2 ya Pato la Taifa).⁴ Tarehe 25 Julai 2022, mwaka mmoja haswa baada ya kusimamishwa kwa bunge la Tunisia, dhana ya rais ya kuwa na mamlaka mapana na kusimamisha kwa sehemu katiba ya 2014, Tunisia ilipitisha kupitia kura ya maoni Katiba mpya inayoanzisha utawala zaidi wa rais na bunge la serikali mbili. mfumo.⁵ Mnamo Septemba 15, 2022, sheria mpya ya uchaguzi ilipitishwa, na mnamo Desemba 17, 2022, uchaguzi wa wabunge ulifanyika.⁶ Kura ya maoni ya katiba na uchaguzi ni sehemu ya ramani ya kisiasa iliyoainishwa na Rais mnamo Desemba 13, 2021 na kuanzishwa Januari 2022 kwa uzinduzi wa jukwaa la kielektroniki la mashauriano ya nchi nzima.⁷

1 Instance national des statistiques 'Estimation de la population' (2022) <http://www.ins.tn/statistiques/111> (accessed on 25 January 2023).

2 Ministère des technologies de la communication 'Nombre d'abonnements au réseau Internet /100 habitants' <https://www.mtc.gov.tn/index.php?id=334&L=298> (accessed on 25 January 2023).

3 Instance Nationale des Télécommunications 'Tableau de Bord Mensuel Data Mobile' Septembre 2022 http://www.intt.tn/upload/files/TB4_Data-Mobile%20-09_2022.pdf (accessed on 25 January 2023).

4 World Bank 'Tunisie Bulletin de conjoncture Réformes économiques pour sortir de la crise' (2021) <https://documents1.worldbank.org/curated/en/909301642180849531/pdf/Tunisia-Economic-Monitor-Economic-Reforms-to-Navigate-Out-of-the-Crisis-Winter-2021.pdf> (accessed on 25 January 2023)

5 The Guardian 'Tunisia referendum approves expansion of president's powers – officials' July 2022 <https://www.theguardian.com/world/2022/jul/26/tunisia-president-referendum-result-new-phase-kais-saied> (accessed on 25 January 2023)

6 Carter Center 'Historically Low Turnout in Tunisia's Parliamentary Election Confirms Need for Renewed Dialogue' (2022) <https://www.cartercenter.org/news/pr/2022/tunisia-121922.html> (accessed on 25 January 2023)

7 Tunisie Numerique 'Plateforme de la consultation nationale : Des opérations d'essais sont en cours' (2022) <https://www.tunisienumerique.com/plateforme-de-la-consultation-nationale-des-operations-dessais-sont-en-cours/> (accessed on 25 January 2023)

Uchambuzi wa Nchi

UHURU WA MTANDAO

UFIKIAJI WA MTANDAO NA USUMBUFU

Serikali ya Tunisia imechukua hatua kadhaa za udhibiti na miradi ya miundombinu katika kipindi cha miaka iliyopita ili kupanua miundombinu ya kimtandao hadi maeneo ya mbali na kuendeleza uchumi wa kidijitali. Mnamo 2022, idadi ya waliojisajili kwenye Mtandao ilifikia 95.3 kwa kila wakaaji 100.⁸ Muunganisho wa rununu unaendelea kuenea. Mnamo Septemba 2022, ufikiaji wa mtandao wa rununu ulifikia asilimia 93.8.⁹ Kwa mujibu wa Mamlaka ya Kitaifa ya Mawasiliano, mtandao wa 4G pekee unashughulikia asilimia 91.3 ya watu wote.¹⁰

Mnamo Machi 2022, majukwaa mawili ya mawasiliano ya mtandaoni, Zoom na Timu za Microsoft, yalizuiwa kwa muda mfupi wakati wabunge ambao walikuwa wamesimamishwa kazi na Rais mnamo Julai 2021 walikuwa wakijaribu kufanya kikao cha mtandaoni.¹¹ Data ya majaribio kutoka OONI ilionyesha kuwa Zoom.us iliwasilisha ishara za kuzuia TCP/IP (itifaki ya udhibiti wa usafirishaji wa taarifa mtandaoni/itifaki ya mtandao).¹² Mamlaka hazikuwajibika kwa usumbufu huo.

UHURU WA KUJIELEZA NA UHURU WA VYOMBO VYA HABARI

Kupanua uhuru wa kujieleza ni mojawapo ya mafanikio makubwa ya mapinduzi ya Tunisia ya 2011. Hata hivyo, serikali ya Tunisia imekaza kamba kwa wanaharakati, wanablogu, waandishi wa habari na yeyote anayeikosoa



serikali na sera zake. Mnamo 2022, wanablogu na wanahabari kadhaa nchini Tunisia walikuwa wamefunguliwa mashtaka kwa maudhui yao ya mtandaoni ambayo yanamkosoa rais, vikosi vya usalama, au serikali. Mashtaka yalianzishwa kwa misingi ya kanuni ya adhabu, kanuni ya haki ya kijeshi au kanuni ya mawasiliano ya simu. Mnamo Mei 2022, mwanablogu Amina Mansour alihukumiwa kifungo cha miezi sita jela kwa maoni ya kejeli kwenye Facebook ambapo alimkosoa Rais Saïed na washirika wake wa karibu. Mansour alishtakiwa chini ya Kifungu cha 67 cha kanuni ya adhabu, ambayo inatamka kwamba mtu yeyote anayemtusi rais wa jamhuri anaweza kufungwa jela kwa kipindi

8 Ministère des technologies de la communication 'Nombre d'abonnements au réseau Internet /100 habitants' <https://www.mtc.gov.tn/index.php?id=334&L=298> (accessed on 25 January 2023)

9 Instance Nationale des Télécommunications 'Tableau de Bord Mensuel Data Mobile' Septembre 2022 http://www.intt.tn/upload/files/TB4_Data-Mobile%20-09_2022.pdf (accessed on 25 January 2023)

10 Instance nationale de telecommunication 'Revue Internationale des Télécommunications Positionnement international de la Tunisie en 2019' <http://www.intt.tn/upload/files/Positionnement%20international%20de%20la%20Tunisie%20en%202019.pdf> (accessed on 25 January 2023)

11 Reuters 'Online communications platforms down in Tunisia as parliament tries to meet,' March 30, 2022, <https://www.reuters.com/article/tunisia-politics-zoom-idAFL5N2VX4QA> (accessed on 25 January 2023)

12 OONI 'OONI Measurement Aggregation Toolkit (MAT)' https://explorer.ooni.org/chart/mat?probe_cc=TN&test_name=web_connectivity&domain=zoom.us&since=2022-03-08&until=2022-06-08&axis_x=measurement_start_day (accessed on 25 January 2023)

cha hadi miaka mitatu.¹³

Sheria za ziada kandamizi juu ya habari za uwongo na uhalifu wa mtandao zilipitishwa na kuwasilisha vikwazo vya ziada kwa uhuru wa kujieleza na uhuru wa vyombo vya habari. Mnamo Machi 2022, Rais Said alitoa Sheria ya Amri 2022-14 kuhusu kupambana na uvumi au uzushi haramu. Sheria inaharamisha uenezaji wa makusudi wa "habari au taarifa za uongo au zisizo sahihi" ambayo inaweza kusababisha watumiaji kukataa kununua bidhaa au kutatiza usambazaji wa bidhaa sokoni na hivyo kusababisha bei kupanda.¹⁴ Katika taarifa, Amnesty International ilionyesha wasiwasi wake juu ya amri hiyo "vifungu visivyoeleweka ambavyo vinaweza kusababisha kifungo cha kati ya miaka kumi na maisha ikiwa ni pamoja na mjadala wa hadhara wa uchumi."¹⁵

Mnamo tarehe 13 Septemba 2022, Sheria ya Amri 2022-54 inayohusiana na mapambano dhidi ya uhalifu unaohusiana na mifumo ya habari na mawasiliano ilipitishwa. Chini ya kifungu cha 24 cha amri hiyo, uundaji, ukuzaji, uchapishaji, usambazaji au utayarishaji wa habari za uwongo, matamshi ya chuki, data iliyo na habari inayomtambulisha mtu binafsi, au hati ghushi itaidhinishwa na kifungu cha miaka kumi gerezani na faini ya dinari laki moja ikiwa mwathirika. ni afisa wa umma.¹⁶ Mashirika ya haki za binadamu kwa kiasi kikubwa yalikosoa amri hiyo mpya kwa hali isivyoeleweka na pana ya istilahi zinazotumika, ukosefu wa ufafanuzi sahihi, na vikwazo vikali na visivyo na uwiano wa uhalifu.

Waandishi wa habari wa Tunisia kwa kawaida hukabiliwa na vitisho vya kisheria na kunyanyaswa kimwili na vikosi vya usalama kwa ajili ya kazi zao. Vyombo vya habari vya mtandaoni Wanahabari Tarek Laabidi na Seif Koussani walifikishwa mbele ya mahakama ya Ben Arous baada ya kukamatwa na kunyang'anywa vifaa vyao mnamo Machi 23, 2022 walipokuwa wakijaribu kuandika habari kuhusu kampeni dhidi ya kutokujali kwa polisi.¹⁷ Mnamo Machi 2022, mwanahabari wa mtandaoni Khalifa Guesmi alizuiliwa kwa wiki moja baada ya kukataa kufichua vyanzo vya ripoti yake ya hivi majuzi kuhusu kukamatwa kwa kundi la washukiwa wa ugaidi.¹⁸ Wafanyakazi wa vyombo vya habari vya Tunisia waligoma Aprili 2, 2022 wakipinga kupungua kwa uhuru wa vyombo vya habari na majaribio ya Rais Kaïs Saïed na serikali yake kudhibiti safu ya uhariri ya vyombo vya habari vya umma.¹⁹

FARAGHA NA UFUATILIAJI

Haki ya faragha na ulinzi wa data ya kibinafsi inalindwa chini ya Kifungu cha 30 cha Katiba mpya na Sheria ya Kikaboni ya 2004-63 kuhusu Ulinzi wa Data ya Kibinafsi. Licha ya ulinzi huu, haki ya faragha ya Watunisia bado iko katika hatari.

Sheria mpya ya 2022-54 iliyopitishwa ina vifungu kadhaa vinavyotishia haki ya faragha. Kwa mfano, kifungu cha 9 kinaruhusu mashirika ya kutekeleza sheria kufikia aina mbalimbali zisizo na kikomo za data ya kibinafsi kwenye vifaa vyote vya kielektroniki bila kibali cha

13 Article 19 "Tunisia: Activist Amina Mansour faces jail term for Facebook posts," Article 19, May 26, 2022" <https://www.article19.org/resources/tunisian-activist-jailed-facebook-posts/> (accessed on 25 January 2023)

14 Décret-loi n°2022-14 du 20 mars 2022, relatif à la lutte contre la spéculation illégale <https://legislation-securite.tn/law/105237> (accessed on 25 January 2023)

15 Amnesty international "Tunisia: New anti-speculation law threatens freedom of expression" <https://www.amnesty.org/en/latest/news/2022/03/tunisia-new-anti-speculation-law-threatens-freedom-of-expression/> (accessed on 25 January 2023)

16 Decree n° 2022-54 relating to the fight against crimes related to information and communication systems http://www.iort.gov.tn/WD120AWP/WD120Awp.exe/CTX_4796-78-XXhckAKDSH/PageDernierParu/SYNC_1934787844 (accessed on 25 January 2023)

17 Nawaat statement <https://www.facebook.com/nawaat/photos/a.423635536213/10160090573916214/> (accessed on 25 January 2023)

18 Reuters "Tunisia releases a journalist detained a week ago for refusing to reveal his sources" <https://www.reuters.com/world/africa/tunisia-releases-journalist-detained-week-ago-refusing-reveal-his-sources-2022-03-25/?fbclid=IwAR1cFH0LEonnChzIQCX70nqe0XWGaV040MZa8Ugwhq7jU4Ji3fYja4g15MM> (accessed on 25 January 2023)

19 IFJ "Tunisia: Public media workers announce one-day strike over risk to media freedom and editorial independence" https://www.ifj.org/media-centre/news/detail/category/press-releases/article/tunisia-public-media-workers-announce-one-day-strike-over-risk-to-media-freedom-and-editorial-indep.html?fbclid=IwAR0e_v8MGpVYKECP6y1Y-4qOIBG_vfzc9qCXzcd2FdRGEIckKdd5Bt8854 (accessed on 25 January 2023)

mahakama. Zaidi ya hayo, kifungu cha 6 cha amri hiyo kinawataka watoa huduma za mawasiliano kuhifadhi kwa muda usiopungua miaka 2 data inayowatambulisha watumiaji wa huduma zao, data inayohusiana na uchanganuzi wa trafiki, data inayohusiana na vifaa vya mawasiliano, data ya eneo la kijiografia. mtumiaji, na data inayohusiana na ufikiaji na unyonyaji wa maudhui yaliyoongezwa thamani yaliyolindwa.²⁰

Majaji wawili wanawake walikuwa waathiriwa wa kampeni za dhulma kwenye Facebook kama sehemu ya kampeni ya kukashifu iliyokusudiwa kuwaaibisha kunyamaza kufuatia mgomo wa kupinga hatua ya rais kuwafuta kazi majaji zaidi ya hamsini. Mashirika ya kiraia yamezitaka mamlaka kufanya uchunguzi wa uwazi na huru ili kubaini wahalifu, kuwawajibisha kwa matendo yao, na kuimarisha sheria za kulinda data za Tunisia.²¹

UTAWALA WA TAKWIMU

Kupitishwa kwa sheria ya kwanza ya ulinzi wa data katika mfumo wa kisheria wa Tunisia kulianza mwaka wa 2004, ikifuatiwa na kuundwa kwa mamlaka ya kitaifa ya ulinzi wa data. Mamlaka ya kitaifa ilipewa jukumu la kusimamia utekelezaji wa mfumo wa kisheria juu ya ulinzi wa data.²² Hata hivyo, katika matukio mengi, kwa mfano Rais aliangazia upungufu wa rasilimali watu na fedha zilizotumika kuunga mkono mfano huo. Taasisi za umma zinachakata data ya kibinafsi iliyofanywa wakati wa usalama wa umma au ulinzi wa kitaifa au mashtaka ya jinai au wakati wa uchakataji ni muhimu kutekeleza shughuli zao, si chini ya idhini ya awali kutoka kwa mamlaka ya kitaifa na hawatakiwi kupata kibali cha maelezo na maandishi kutoka kwa walengwa wa data wakati wa kukusanya na kuchakata data.

Sheria ya ulinzi wa data ya Mwaka 2004 inaweka

vizuizi wa uhamishaji wa data kibinafsi kuvuka mipaka, na uhamishaji wa data unaruhusiwa ambapo masharti fulani yametimizwa, na ambapo idhini imetolewa kwa mfano idara ya ulinzi wa data wa kitaifa.²³ Uhamishaji wa data kibinafsi kwa inchi la kigeni hauwezi kufanyika ikiwa inchi hiyo haitoi kiwango cha kutosha cha ulinzi, kwa kuzingatia aina na madhumuni ya data, muda wa uwekaji wake, Katika inchi ya kigeni ambapo data itahamishiwa, na tahadhari ambazo zimechukuliwa kwa usalama wa data. Mnamo mwaka 2018, INPDP ilitoa orodha ya nchi 49 zilizokadiriwa kama mfano ili kutoa kiwango cha kutosha cha ulinzi wa data..



VITAMBULISHO VYA KIDIJITALI

Mpango wa Kitaifa wa Mkakati wa Kidijitali wa Tunisia wa mwaka 2020 unatoa wito wa kubuniwa kwa kitambulisho cha kipekee kwa raia (IUC) pamoja na uundaji wa huduma za kielektroniki na mfumo wa kitaifa wa

20 Decree n° 2022-54 relating to the fight against crimes related to information and communication systems <https://legislation-securite.tn/law/105348> (accessed on 25 January 2023)

21 Access Now 'How online doxxing is endangering women judges in Tunisia' <https://www.accessnow.org/how-online-doxing-is-endangering-women-judges-in-tunisia/> (accessed on 25 January 2023)

22 INPDP 'Les normes de protection des données dans le corpus juridique national' <https://www.inpdp.tn/Presentation.html> (accessed on 25 January 2023)

23 Loi organique numéro 63 en date du 27 juillet 2004 portant sur la protection des données à caractère personnel https://www.inpdp.tn/ressources/loi_2004.pdf (accessed on 25 January 2023)

mwingiliano.

Mnamo Juni 2022, Waziri wa Teknolojia ya Mawasiliano alitoa waraka kutambulisha mradi wa vitambulisho vya simu, mradi wa kwanza wa utambulisho wa kitaifa wa kidijitali uliopangwa kwa ajili ya wananchi kupitia simu ya mkononi.²⁴ Mradi unaohusika utabadilisha SIM kadi kuwa zana za utambulisho kwa kuunganisha nambari za kitambulisho cha kitaifa za watumiaji na nambari zao za simu.²⁵ Chini ya makubaliano ya ushirikiano, waendeshaji simu wana jukumu la kuthibitisha utambulisho wa watumiaji na kuunganisha nambari zao za simu na nambari za kadi zao za kitambulisho.²⁶ Kisha Wakala wa Kitaifa wa Uthibitishaji wa Kielektroniki hutoa nambari za utambulisho wa kibinafsi kwa kila raia anayetambuliwa na kuunda Misimbo ya QR ya kibinafsi, ambayo raia wanaweza kutumia kutia sahihi hati za usimamizi mtandaoni. Zaidi ya hayo, watumiaji wanaweza kufikia na kukagua data zao kupitia mfumo maalum.²⁷

Mbali na hakikisho la usimamizi wa mtu binafsi, muundo wa IUC wa Tunisia ulikusudiwa kwa makusudi kulinda faragha ya data kwa kupunguza kuenea kwa kitambulisho cha kipekee kwenye mifumo mingi ya tanzudata. IUC itakuwa nambari pekee ambayo haiwezi kuhifadhiwa katika tanzudata nyingine au kuwekwa hadharani. Vinginevyo, uchoraji ramani wa IUC kwa vitambulishi vingine vya kisekta utahifadhiwa katika mfumo mkuu ili

kuwezesha uthibitishaji wa utambulisho na ushirikiano.²⁸ Ili mtindo huu kufikia ahadi zake za ulinzi wa data, hatua nyingine za kuimarisha faragha na usalama na dhamana zinazohitajika, ikiwa ni pamoja na kupitishwa kwa sheria mpya ya ulinzi wa data ambayo hutoa ulinzi wa kutosha au dhamana madhubuti ya ulinzi wa data ya kibinafsi..

VITAMBULISHO VYA KIBAYOMETRIKI

Mradi wa hati za kusafiria za kibayometriki na kadi za utambulisho ulipendekezwa kwa mara ya kwanza mwaka wa 2016 lakini ulikuwa umesitishwa baada ya msukumo kutoka kwa mashirika ya kiraia kutokana na wasiwasi wa kutokuwepo kwa ulinzi madhubuti kwa haki za kidijitali za Watunisia. Mnamo Januari mwaka 2022, Wizara ya Mambo ya Ndani ilitangaza mipango ya kuendeleza mradi huu.²⁹ Lakini taarifa hiyo mpya haikubainisha marekebisho muhimu ya Sheria ya 1993-27 kuhusu vitambulisho vya taifa, ratiba ya hatua zinazofuata, wadau ambao watahusika, au bajeti iliyotengwa kwa mradi huo. Majadiliano ya hapo awali yalilenga matoleo mawili tofauti ya rasimu ya muswada huo—moja ya 2016 na ya pili ya 2020. Katika taarifa ya kujibu tangazo hilo, mashirika kadhaa ya kiraia yaliikosoa wizara hiyo kwa kupuuza kanuni ya uwazi na mbinu shirikishi ambayo inapaswa kutumika kwa sheria inayoathiri haki za faragha za raia wa Tunisia.³⁰

24 Ministry of telecommunication technologies 'Circulaire 20 Juin 2022' https://www.mtc.gov.tn/fileadmin/user_upload/circulaire_mobile_id.pdf (accessed on 25 January 2023)

25 Mobile ID portal <https://www.mobile-id.tn/faq> (accessed on 25 January 2023)

26 We Are Tech 'Tunisia kicks off mobile identity project' <https://www.waretech.africa/en/fils-uk/news/public-management/tunisia-kicks-off-mobile-identity-project> (accessed on 25 January 2023)

27 Tunisie numerique 'Tunisia-Launch of digital identity project for citizens' <https://news-tunisia.tunisienumerique.com/tunisia-launch-of-digital-identity-project-for-citizens/> (accessed on 25 January 2023)

28 World Bank. 2020. Identification for Development (ID4D): Diagnostic of ID Systems in Tunisia, <https://openknowledge.worldbank.org/bitstream/handle/10986/34364/Diagnostic-of-ID-Systems-in-Tunisia.pdf?sequence=1> (accessed on 25 January 2023)

29 Ministry of Interior "Resume sending the project to complete the biometric passport and biometric identification card and expedite its implementation," <https://www.interieur.gov.tn/actualite/27229/%D8%A7%D8%B3%D8%AA%D8%A6%D9%86%D8%A7%D9%81-%D8%A8%D8%B9%D8%AB-%D9%85%D8%B4%D8%B1%D9%88%D8%B9-%D8%A5%D9%86%D8%AC%D8%A7%D8%B2-%D8%AC%D9%88%D8%A7%D8%B2-%D8%A7%D9%84%D8%B3%D9%81%D8%B1-%D8%A7%D9%84%D8%A8%D9%8A%D9%88%D9%85%D8%AA%D8%B1%D9%8A-%D9%88%D8%A8%D8%B7%D8%A7%D9%82%D8%A9-%D8%A7%D9%84%D8%AA%D8%B9%D8%B1%D9%8A%D9%81-%D8%A7%D9%84%D8%A8%D9%8A%D9%88%D9%85%D8%AA%D8%B1%D9%8A%D8%A9-%D9%88%D8%AA%D8%B9%D8%AC%D9%8A%D9%84-%D8%AA%D9%86%D9%81%D9%8A%D8%B0%D9%87> (accessed on 25 January 2023)

30 SNJT ""

<http://snjt.org/2022/01/24/%d9%85%d9%86%d8%b8%d9%85%d8%a7%d8%aa-%d9%88%d8%ac%d9%85%d8%b9%d9%8a%d8%a7%d8%aa-%d8%ad%d9%82%d9%88%d9%82%d9%8a-%d8%a9-%d8%aa%d8%af%d8%b9%d9%88-%d8%a5%d9%84%d9%89-%d8%b9%d8%af%d9%85-%d8%a7%d8%b9%d8%aa/> (accessed on 25 January 2023)

MAPITIO YA MFUKO WA HUDUMA KWA WOTE

Sheria ya Mawasiliano ya Simu 2001-01 ilianzisha hitaji la huduma za kimsingi kutolewa



kwa watu wote wa Tunisia. Marekebisho ya sheria mwaka 2008 yalikuja kuanzisha dhana ya huduma kwa wote. Mnamo 2013, agizo la mawaziri liliongeza zaidi orodha ya ulimwengu huduma zinazojumuisha ufikiaji wa huduma za mawasiliano ya simu, utoaji wa vituo vya mawasiliano ya umma, utoaji wa huduma kwa watu wenye mahitaji maalum, utoaji wa ufikiaji wa mtandao kwa kasi ya chini ya 128 kbps, matoleo ya kijamii, na kuelekeza simu za dharura bila malipo.

Amri ya 2013-5199 iliorodhesha programu za maendeleo ya huduma kwa wote kati ya wanufaika wa hazina ya maendeleo ya mawasiliano, teknolojia ya habari na

mawasiliano ya simu.³¹

Instance Nationale des Télécommunications imeundwa na Telecommunication Law Nr. 2001-01, ni mamlaka ya udhibiti inayosimamia utawala, udhibiti na usimamizi wa sekta ya mawasiliano, ikiwa ni pamoja na Mfuko wa Huduma kwa Wote (USF). Watoa huduma wote wa mawasiliano ya simu wanatakiwa kuzingatia mahitaji ya huduma kwa wote. Viwango vinavyotumika kwa ajili ya utoaji wa huduma vitaidhinishwa na Wizara inayohusika na mawasiliano ya simu. Serikali inaweza kutoa fidia kwa gharama zilizotumika. Kama sehemu ya wajibu wa huduma za kikanda wa waendeshaji wa huduma za mawasiliano ya simu, INT iliweka waendeshaji 3 wakati wa kutoa leseni za 4G mnamo Machi 2016, ahadi za usambazaji wa kikanda (kura 2 zinazojumuisha zaidi ya sekta 100 kwa kila mendeshaji mali ya serikali na vipaumbele vya maendeleo).³²

Mnamo mwaka wa 2015, INT iliandaa warsha ya wadau mbalimbali juu ya uundaji wa Sera ya Huduma kwa Wote katika mawasiliano ya simu.³³ Ingawa sera bado haijachapishwa, fedha hazikususanywa kwa ajili ya hazina ya huduma kwa wote.

MAENDELEO KATIKA TEHAMA NA TEKNOLOJIA ZINAZOIBUKA

Mbali na mpango mkakati wa kitaifa wa "Digital Tunisia 2020", Wizara ya Teknolojia ya Mawasiliano ilipitisha mpango mkakati wa kitaifa "Digital Tunisia 2021-2025".³⁴ Mkakati huu unaangazia mielekeo sita ya kimkakati ikijumuisha ujumuishaji wa kidijitali na kifedha, ambayo hutoa kuwezesha ufikiaji wa muunganisho, mapambano dhidi ya kutojua kusoma na kuandika kwa dijiti na ukuzaji wa huduma za mtandaoni. Mhimili mwingine wa

31 Décret n° 2013-5199 du 12 décembre 2013, fixant les interventions et les activités concernées par les participations du fonds de développement des communications, des technologies de l'information et de la télécommunication ainsi que les modalités de leur financement. https://www.mtc.gov.tn/fileadmin/Investisseurs/Decret2013_5199_-FODEVTIC_-_Francais.pdf (accessed on 25 January 2023)

32 MTCEN et Banque mondiale. 2020. Diagnostic de l'économie numérique de la Tunisie <https://documents1.worldbank.org/curated/en/822451592422759317/pdf/Diagnostic-de-lEconomie-Numerique-de-la-Tunisie.pdf> (accessed on 25 January 2023)

33 INT 'WORKSHOP «POUR L'ÉLABORATION D'UNE POLITIQUE DE SERVICE UNIVERSEL DES TÉLÉCOMMUNICATIONS EN TUNISIE»' <http://www.intt.tn/fr/index.php?typeactu=89&actu=538> (accessed on 25 January 2023)

34 ANET 'Le plan national stratégique "Tunisie Digitale 2021-2025"' <https://www.emploi.nat.tn/fo/Fr/global.php?page=2&id=3889> (accessed on 25 January 2023)

mkakati huo ni ujanibishaji wa utumiaji wa teknolojia zinazoibuka na teknolojia sumbufu kama vile Intanenti ya Vitu(IoT), Ushauri wa Bandia, Cloud, na blockchain.³⁵

Mnamo Aprili 2022, wizara ya teknolojia ya mawasiliano ilitangaza kukamilika kwa mradi wa uenezaji wa mtandao wa "maeneo meupe".³⁶ Mpango wa miaka mitano uliongeza ufikiaji wa mtandao na huduma za simu katika maeneo 94 ambayo hayajahudumiwa ambayo yana msongamano mdogo wa watu katika majimbo 15 na kutoa ufikiaji bora kwa karibu wakaazi 180,000, taasisi za elimu 164, na vituo vya afya 59. Mradi wa "eneo jeupe" ni sehemu ya utekelezaji wa mkakati wa kitaifa "Tunisia Dijitali 2020" Ulioanzishwa na Wizara ya Teknolojia ya Mawasiliano na kutekelezwa na kampuni kubwa ya simu inayomilikiwa na serikali ya Tunisie Telecom.³⁷

Ikiungwa mkono na mikakati ya kitaifa ya kidijitali, waendeshaji wa mtandao wa simu wamejenga miundombinu mikubwa ya LTE, na wamekuwa wakifanya majaribio na majaribio ya huduma za 5G. Huduma za kibiashara zinatarajiwa kuzinduliwa kufikia 2023. Mdhibiti, wakala wa kitaifa wa masafa, tayari amegundua chini, kati na juu bendi za 5G, yaani 700 MHz, 3400 - 3600 MHz na bendi ya 26 GHz inavyotakiwa, na upatikanaji wao wa sasa..³⁸

35 Francophonie Djerba 'La stratégie numérique en Tunisie 2025' <https://www.francophoniedjerba2022.tn/fr/la-tunisie-numerique#:~:text=Cette%20strat%C3%A9gie%20qui%20s'articule,%2C%20banque%20postale%2C%E2%80%A6> (accessed on 25 January 2023)

36 MCT Facebook page <https://www.facebook.com/MinistereTCTD/posts/pfbid02qptjLyUWvQUTY2Duo14cJ4S5Bc14j5kkrA2CtDLZ3vs3x14pLwrLfr5SMVTPgAqSI> (accessed on 25 January 2023)

37 Turess"

, November 18, 2019, <https://www.turess.com/hakaek/183724>.

(accessed on 25 January 2023)

38 GSMA 'MENA 5G Spectrum – Setting Out the Roadmap' <https://www.gsma.com/spectrum/resources/mena-5g-spectrum-roadmaps/> (accessed on 25 January 2023)

Hitimisho na Mapendekezo

Matokeo yaliyowasilishwa katika ripoti hii yanaelekeza kwenye maendeleo kuhusiana na ujumuishaji wa kidijitali nchini Tunisia. Hata hivyo, vizuizi vilivyoongezeka vya haki za kidijitali za watu wa Tunisia vinaendelea kuongezeka ikilinganishwa na miaka iliyopita huku mamlaka ikipitisha maandishi ya sheria yenye vikwazo na kutumia mianya iliyopo ya kisheria..

SERIKALI	TAALUMA	ASASI ZA KIRAIA
<p>Mapendekezo yafuatayo yanatolewa kwa serikali:</p> <ul style="list-style-type: none"> Mamlaka lazima zifuate mbinu shirikishi wakati wa kuandaa na kutekeleza sheria zinazohusiana na haki, hivyo basi kuepuka kuzidisha matini na taratibu za sheria zinazokinzana ambazo zinahujumu uhuru wa mtandaoni. Mamlaka zinaitwa kutunga sheria mpya ya ulinzi wa data ambayo inaheshimu haki za watu binafsi, kuhakikisha ulinzi wa data ya kibinafsi ya raia wa Tunisia na inatii ahadi za kimataifa za Tunisia. Ni lazima serikali ikomeshe hatua zote za kisheria na kisera zinazotumiwa kunyamazisha na kukagua sauti za wakosoaji. Rais lazima afute vifungu vya 24 na 9 vya Sheria ya Amri 2022-54 kuhusu Uhalifu Unaohusiana na Mifumo ya Habari na Mawasiliano kwa kuwa vina vizuizi visivyo na kifani vya uhuru wa kujieleza na vyombo vya habari. Mamlaka hazipaswi kuishinikiza sekta ya kibinafsi kuchukua hatua ambazo zinatatiza bila ya lazima au isivyo uwiano uhuru wa kujieleza mtandaoni. 	<p>Mapendekezo yafuatayo yanatolewa kwa sekta binafsi.</p> <ul style="list-style-type: none"> Kutii kanuni za ulinzi wa data, na haki za binadamu kila wakati. 	<p>Mapendekezo yafuatayo yanatolewa kwa mashirika ya kiraia:</p> <ul style="list-style-type: none"> Kuunganisha juhudi za pamoja za kupinga kupitishwa kwa sheria na amri zinazotishia haki za kidijitali nchini. Hati habari zinazohusiana na udhibiti na vitisho vya wanaharakati na kutoa usaidizi kwa wanablogu wanaoshitakiwa kwa nia mbaya.



     @ParadigmHQ

www.paradigmhq.org

Hakimiliki © 2023