



МІНІСТЕРСТВО
ЦИФРОВОЇ ТРАНСФОРМАЦІЇ
УКРАЇНИ

MINISTRY
OF DIGITAL TRANSFORMATION OF
UKRAINE

вул. Ділова, 24, м. Київ, 03150
Тел. 207-17-30
E-mail: hello@thedigital.gov.ua
Web: <http://www.thedigital.gov.ua>
Код згідно з ЄДРПОУ 43220851

24, Dilova str., Kyiv, 03150, Ukraine
Tel: +38 (044) 207-13-30
E-mail: hello@thedigital.gov.ua
Web: <http://www.thedigital.gov.ua>

№ 1/03-1-1948 від 28.02 2022 р.

Goran Marby
President and Chief Executive Officer, ICANN

Dear Mr. President and Chief Executive Officer,

I am sending you this letter on behalf of the People of Ukraine to ask you to address an urgent need to introduce strict sanctions against the Russian Federation in the field of DNS regulation in response to its acts of aggression towards Ukraine and its citizens.

On the 24th of February 2022 the army of the Russian Federation engaged in a full-scale war against Ukraine and breached its territorial integrity, leading to casualties among both military staff and civilians.

By proceeding to a so-called “military operation” aiming at “denazifying” and “demilitarizing” Ukraine under the pretext of its own national security, the Russian Federation breached numerous provisions of International Law. Russia’s invasion of Ukraine is a clear act of aggression and a manifest violation of Article 2.4 of the UN Charter, which prohibits the “use of force against the territorial integrity or political independence of any State”. Also Russia is using its weapon to target civilian infrastructure such as residential apartments, kindergartens, hospitals etc., which is prohibited by the Article 51(3) of Additional Protocol I and Article 13(3) of Additional Protocol II to the Geneva Conventions.

These atrocious crimes have been made possible mainly due to the Russian propaganda machinery using websites continuously spreading disinformation, hate speech, promoting violence and hiding the truth regarding the war in Ukraine. Ukrainian IT

infrastructure has undergone numerous attacks from the Russian side impeding citizens' and government's ability to communicate.

Moreover, it's becoming clear that this aggression could spread much further around the globe as the Russian Federation puts the nuclear deterrent on "special alert" and threatens both Sweden and Finland with "military and political consequences" if these states join NATO. Such developments are unacceptable in the civilized, peaceful world, in the XXI century.

Therefore, I'm strongly asking you to introduce the following list of sanctions targeting Russian Federation's access to the Internet:

1. Revoke, permanently or temporarily, the domains ".ru", ".рф" and ".su". This list is not exhaustive and may also include other domains issued in the Russian Federation.
2. Contribute to the revoking for SSL certificates for the abovementioned domains.
3. Shut down DNS root servers situated in the Russian Federation, namely:
 - Saint Petersburg, RU (IPv4 199.7.83.42)
 - Moscow, RU (IPv4 199.7.83.42, 3 instances)

Apart from these measures, I will be sending a separate request to RIPE NCC asking to withdraw the right to use all IPv4 and IPv6 addresses by all Russian members of RIPE NCC (LIRs - Local Internet Registries), and to block the DNS root servers that it is operating.

All of these measures will help users seek for reliable information in alternative domain zones, preventing propaganda and disinformation. Leaders, governments and organizations all over the world are in favor of introducing sanctions towards the Russian Federation since they aim at putting the aggression towards Ukraine and other countries to an end. I kindly ask you to seriously consider such measures and implement them as quickly as possible. Help to save the lives of people in our country.

Sincerely yours,

**Deputy Prime-Minister of Ukraine –
Minister**



Mykhailo FEDOROV



МІНІСТЕРСТВО
НАЦІОНАЛЬНОЇ
ІНФОРМАЦІЙНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ
УКРАЇНИ

Буд. Київська, 24, М. Київ, 03150
Тел. 207-17-30
E-mail: hello@thedigital.gov.ua
Web: <http://www.thedigital.gov.ua>
Кот. Зв'язку 3 СРПОУ 43220851

MINISTERO
DELLA TRANSIZIONE DIGITALE
DELL'UCRAINA

24, Diloa str., Kyiv, 03150, Ucraina
Tel: +38 (044) 207-13-30
E-mail: hello@thedigital.gov.ua
Web: <http://www.thedigital.gov.ua>

№ 1/03-1-1948 від 28.02 2022р.

Goran Marby

Presidentee e Amministratore delegato, ICANN

Gentile sig. Presidente e Amministratore Delegato,

Le invio questa lettera a nome del popolo ucraino per chiedere di affrontare l'urgente necessità di introdurre sanzioni severe contro la Federazione Russa nel campo della regolamentazione DNS in risposta ai suoi atti di aggressione nei confronti dell'Ucraina e dei suoi cittadini.

Il 24 febbraio 2022 l'esercito della Federazione Russa ha intrapreso una guerra su vasta scala contro l'Ucraina e ne ha violato l'integrità territoriale, causando vittime sia tra il personale militare che tra i civili.

Procedendo con una cosiddetta "operazione militare" volta a "denazificare" e "smilitarizzare" l'Ucraina con il pretesto della propria sicurezza nazionale, la Federazione Russa ha violato numerose disposizioni del diritto internazionale. L'invasione dell'Ucraina da parte della Russia è un chiaro atto di aggressione e una palese violazione dell'articolo 2.4 della Carta delle Nazioni Unite, che proibisce "l'uso della forza contro l'integrità territoriale o l'indipendenza politica di qualsiasi Stato". Anche la Russia sta usando la sua arma per colpire infrastrutture civili come appartamenti residenziali, asili, ospedali ecc., il che è proibito dall'articolo 51(3) del Protocollo aggiuntivo I e dall'articolo 13(3) del Protocollo aggiuntivo II alle Convenzioni di Ginevra.

Questi crimini atroci sono stati resi possibili principalmente grazie alla macchina della propaganda russa che usa siti web che diffondono continuamente disinformazione, discorsi d'odio, promuovono la violenza e nascondono la verità sulla guerra in Ucraina.

L'infrastruttura IT ucraina ha subito numerosi attacchi da parte russa che hanno impedito ai cittadini e al governo di comunicare.

Inoltre, sta diventando chiaro che questa aggressione potrebbe diffondersi molto di più in tutto il mondo poiché la Federazione Russa pone il deterrente nucleare in "allerta speciale" e minaccia sia la Svezia che la Finlandia di "conseguenze militari e politiche" se questi stati aderissero alla NATO. Tali sviluppi sono inaccettabili nel mondo civile e pacifico, nel XXI secolo.

Pertanto, vi chiedo vivamente di introdurre il seguente elenco di sanzioni mirate all'accesso della Federazione Russa a Internet:

1. Revocare, in modo permanente o temporaneo, dei domini ".ru", ". ррр" e ".su". Questo elenco non è esaustivo e potrebbe includere anche altri domini emessi nella Federazione Russa.
2. Contribuire alla revoca dei certificati SSL per i domini sopra menzionati
3. Chiudere i root server DNS situati nella Federazione Russa, vale a dire:
 - San Pietroburgo, RU (IPv4 199.7.83.42)
 - Mosca, RU (IPv4 199.7.83.42, 3 instances)

Oltre a queste misure, invierò una richiesta separata a RIPE NCC chiedendo di revocare il diritto di utilizzare tutti gli indirizzi IPv4 e IPv6 da parte di tutti i membri russi di RIPE NCC (LIR - Local Internet Registries) e di bloccare i server root DNS che sta gestendo.

Tutte queste misure aiuteranno gli utenti a cercare informazioni affidabili in zone di domini alternativ, prevenendo propaganda e disinformazione. Leader, governi e organizzazioni in tutto il mondo sono favorevoli all'introduzione di sanzioni nei confronti della Federazione Russa poiché mirano a porre fine all'aggressione verso l'Ucraina e altri paesi. Vi chiedo gentilmente di considerare seriamente tali misure e di implementarle il più rapidamente possibile. Aiutate a salvare le vite delle persone nel nostro paese.

In fede, suo

Vice Primo Ministro dell'Ucraina
Ministro



Mykhailo FEDOROV

2 March 2022

Mykhailo Fedorov
Deputy Prime Minister, Minister of Digital Transformation
Ukraine

Dear Deputy Prime Minister,

I am writing in response to your letter received 28 February 2022. First, let me express my personal concern for the well-being of your citizens in the midst of this conflict. ICANN and its global community are aware of and concerned about the terrible toll being exacted against your country.

You have asked that ICANN target Russia's access to the Internet by revoking specific country-code top-level domains operated from within Russia, arranging the revocation of SSL certificates issued within those domains, and shutting down a subset of root servers located in Russia.

ICANN is an independent technical organization that manages the Internet's unique identifiers. ICANN is a facilitator of the security, stability, and resiliency of these identifiers with the objective of a single, global, interoperable Internet. In our role as the technical coordinator of unique identifiers for the Internet, we take actions to ensure that the workings of the Internet are not politicized, and we have no sanction-levying authority. Essentially, ICANN has been built to ensure that the Internet works, not for its coordination role to be used to stop it from working.

As you know, the Internet is a decentralized system. No one actor has the ability to control it or shut it down. ICANN's primary role, through the functions of the Internet Assigned Numbers Authority (IANA), is to ensure the consistent and unique assignment of Internet identifiers in line with global policies. These policies were developed by a multistakeholder community that includes technical experts, businesses, academics, civil society, governments, and other stakeholders who worked collaboratively to solve policy and technical challenges through consensus. It is a model that has allowed the Internet to flourish over decades, and this broad and inclusive approach to decision-making fosters the global public interest and makes the Internet resilient against unilateral decision-making.

I want to specifically address your requests, from both the technical and policy perspective:

- For country-code top-level domains, our work predominantly involves validating requests that come from authorized parties within the respective country or territory. The globally agreed policies do not provide for ICANN to take unilateral action to disconnect these domains as you request. You can understand why such a system cannot operate based on requests from one territory or country concerning internal operations within another territory or country. Such a change in the process would have devastating and permanent effects on the trust and utility of this global system.

- The root server system is composed of many geographically distributed nodes maintained by independent operators.
- We do not have the ability to revoke the specific SSL certificates for the domains you mentioned. These certificates are produced by third-party operators and ICANN is not involved in their issuance.

As you have said in your letter, your desire is to help users seek reliable information in alternative domain zones and prevent propaganda and disinformation. It is only through broad and unimpeded access to the Internet that citizens can receive reliable information and a diversity of viewpoints. Regardless of the source, ICANN does not control Internet access or content.

Within our mission, we maintain neutrality and act in support of the global Internet. Our mission does not extend to taking punitive actions, issuing sanctions, or restricting access against segments of the Internet – regardless of the provocations. ICANN applies its policies consistently and in alignment with documented processes. To make unilateral changes would erode trust in the multistakeholder model and the policies designed to sustain global Internet interoperability.

ICANN stands ready to continue to support Ukrainian and global Internet security, stability, and resiliency.

Sincerely,



Göran Marby
President and Chief Executive Officer
Internet Corporation for Assigned Names and Numbers (ICANN)

2 marzo 2022

Mykhailo Fedorov
Vice Primo Ministro, Ministro per la transizione digitale dell'Ucraina

Gentile Vice Primo Ministro,

Scrivo in risposta alla vostra lettera ricevuta il 28 febbraio 2022. Innanzitutto, vorrei esprimere la mia preoccupazione personale per il benessere dei vostri cittadini nel mezzo di questo conflitto. L'ICANN e la sua comunità globale sono consapevoli e preoccupati per il terribile tributo che viene imposto al vostro Paese.

Avete chiesto che l'ICANN agisca sull'accesso della Russia a Internet revocando specifici domini di primo livello con codici statali gestiti dall'interno della Russia, disponendo la revoca dei certificati SSL emessi in relazione a tali domini e chiudendo un sottoinsieme di root server root in Russia.

L'ICANN è un'organizzazione tecnica indipendente che gestisce gli identificatori univoci di Internet. L'ICANN è un facilitatore della sicurezza, della stabilità e della resilienza di questi identificatori con l'obiettivo di ottenere un'unica Internet globale e interoperabile. Nel nostro ruolo di coordinatore tecnico degli identificatori univoci per Internet, adottiamo misure per garantire che il funzionamento di Internet non sia politicizzato e non abbiamo alcuna autorità per imporre sanzioni. In sostanza, l'ICANN è stata creata per garantire il funzionamento di Internet, non per utilizzare il suo ruolo di coordinamento al fine di impedirne il funzionamento.

Come sapete, Internet è un sistema decentralizzato. Nessun attore ha la capacità di controllarlo o interromperlo. Il ruolo principale dell'ICANN, attraverso le funzioni dell'Internet Assigned Numbers Authority (IANA), è garantire l'assegnazione coerente e univoca di identificatori Internet in linea con le politiche globali. Queste politiche sono state sviluppate da una comunità multistakeholder che include esperti tecnici, aziende, accademici, società civile, governi e altri stakeholder che hanno lavorato in modo collaborativo per risolvere le sfide politiche e tecniche attraverso il consenso. È un modello che ha permesso a Internet di prosperare per decenni e questo approccio ampio e inclusivo al processo decisionale promuove l'interesse pubblico globale e rende Internet resiliente rispetto a processi decisionali unilaterali.

Intendo rispondere in modo specifico alle vostre richieste, sia dal punto di vista tecnico che da quello politico:

- Per i domini di primo livello con codice-paese, il nostro lavoro consiste principalmente nella convalida delle richieste che provengono da parti autorizzate all'interno del rispettivo paese o territorio. Le politiche concordate a livello globale non prevedono che l'ICANN adotti un'azione unilaterale per disconnettere questi domini come da te richiesto. Può capire perché un tale sistema non può funzionare in base alle richieste provenienti da un territorio o paese riguardanti operazioni interne in un altro territorio o paese. Un tale cambiamento nel processo avrebbe effetti devastanti e permanenti sulla fiducia e l'utilità di questo sistema globale.

- Il sistema del root server è composto da molti nodi distribuiti geograficamente e gestiti da operatori indipendenti.
- Non abbiamo la possibilità di revocare i certificati SSL specifici per i domini da te menzionati. Questi certificati sono prodotti da operatori terzi e l'ICANN non è coinvolta nella loro emissione.

Come ha affermato nella sua lettera, il suo desiderio è quello di aiutare gli utenti a cercare informazioni affidabili in zone di domini alternativi e prevenire propaganda e disinformazione. È solo attraverso un accesso ampio e senza ostacoli a Internet che i cittadini possono ricevere informazioni affidabili e una diversità di punti di vista. Indipendentemente dalla fonte, l'ICANN non controlla l'accesso o il contenuto di Internet. Nell'ambito della nostra missione, manteniamo la neutralità e agiamo a supporto di un'Internet globale. La nostra missione non si estende all'adozione di azioni punitive, all'emissione di sanzioni o alla limitazione dell'accesso a segmenti di Internet, indipendentemente dalle provocazioni. L'ICANN applica le sue politiche in modo coerente e in linea con i processi documentati. Apportare modifiche unilaterali eroderebbe la fiducia nel modello multistakeholder e nelle politiche progettate per sostenere l'interoperabilità globale di Internet.

L'ICANN è pronta a continuare a supportare la sicurezza, la stabilità e la resilienza di Internet ucraina e globale.

In fede,



Göran Marby
Presidente e Amministratore Delegato
Internet Corporation for Assigned Names and Numbers (ICANN)