



Internet Corporation for Assigned Names and Numbers

I C A N N

English

In 1998, the Internet Corporation for Assigned Names and Numbers assumed responsibility for IP (Internet Protocol (IP) address space allocation, protocol identifier assignments, generic (gTLD) and country code (ccTLD) Top Level Domain name system management, and root server system management, services originally performed by the Internet Assigned Numbers Authority (IANA) and other entities.

ICANN is responsible for coordinating the management of the technical elements of the Internet's Domain Name System (DNS). It does this by overseeing the distribution of unique technical identifiers used in the Internet's operations and by delegating Top-Level Domain names.

As a not-for-profit private-public partnership, ICANN is dedicated to preserving the security, stability and interoperability of the Internet, to promoting competition, to achieving broad representation of global Internet communities, and to developing policy through consensus-based coordination with its constituencies.

ICANN is governed by an internationally diverse Board of Directors overseeing the policy development process. ICANN's President and Chief Executive Officer directs an international staff, working from four continents, who are dedicated to ensuring that ICANN meets its operational commitment to the Internet community.



de pays (ccTLD), ainsi que de la gestion du système de serveurs racine, services qui étaient assurés auparavant par l'Internet Assigned Names Authority (IANA) et d'autres entités.

L'ICANN coordonne la gestion des éléments techniques du Système des noms de domaines de l'Internet (DNS) en supervisant la distribution d'identificateurs techniques uniques utilisés dans les opérations de l'Internet et en déléguant les noms de domaines de premier niveau.

À titre de partenariat privé-public à but non lucratif, l'ICANN a pour mission de préserver la sécurité, la stabilité et l'interopérabilité de l'Internet, à favoriser la concurrence, à créer une large représentation des communautés Internet mondiales et à développer des politiques par le biais d'une coordination fondée sur le consensus et avec ses associations de soutiens.

L'ICANN est régi par un Conseil d'administration international et diversifié supervisant le processus de développement des politiques. Le président-directeur général de l'ICANN dirige un personnel international travaillant sur quatre continents et voué à assurer que l'ICANN répond à son engagement opérationnel vis à vis de la communauté Internet.

Français

Depuis 1998, l'Internet Corporation for Assigned Names and Numbers assume la responsabilité de l'allocation des espaces d'adressage du protocole Internet (IP), des affectations des identificateurs de protocole, de la gestion du système des noms génériques de premier niveau (gTLD) et des codes

D

Español

A partir de 1998, ICANN, la corporación para la asignación de nombres y números de Internet, asumió las responsabilidades de distribuir las direcciones numéricas del protocolo de Internet (IP), de asignar los identificadores de protocolo, de administrar el sistema de nombres de dominio de nivel superior, tanto genéricos (gTLD) como de código de país (ccTLD) y de administrar el sistema de servidores raíz, todos estos, servicios que inicialmente estaban a cargo de la Autoridad de Internet para la Asignación de Números (IANA) y otras entidades.

ICANN coordina la administración de los elementos técnicos del Sistema de Nombres de Dominio de Internet (DNS) supervisando la distribución

única de estos identificadores técnicos que se utilizan en las operaciones de Internet, así como delegando los nombres de dominio de nivel superior.

Como una organización privada sin fines de lucro, ICANN se dedica a preservar la seguridad, estabilidad y el buen funcionamiento interno de Internet, para favorecer la competencia, lograr una amplia representación de las comunidades de Internet del mundo y elaborar normas a través de la coordinación que se funda en el consenso de los distintos grupos de interés.

ICANN está gobernada por una junta de directores con diversidad internacional que supervisa el proceso de elaboración de normas. El presidente y director general ejecutivo de ICANN dirige a un personal internacional que trabaja desde cuatro continentes y que está dedicado a garantizar que ICANN cumpla su compromiso operativo ante la comunidad mundial de Internet.

Русский В 1998 году Интернет-Корпорация Специализированных Адресов и Номеров приняла на себя ответственность за распределение IP-адресов, назначение идентификаторов протоколов, управление доменов общего пользования (gTLD) и ccTLD - TLD стран/государств, Доменов Высшего Уровня, а также управление системой корневых серверов – функции первоначально исполнявшиеся Администрацией адресного пространства Интернета (IANA) и другими организациями.

ICANN координирует управление техническими элементами Интернет-системы, имен доменов (DNS), следит за распределение уникальных технических имен, используемых для управления Интернетом, и передавая Имена Доменов Высшего Уровня.

Являясь некоммерческой организацией, ICANN ведет работу по направлениям защиты безопасности, стабильности и оперативной совместимости Интернета, поддержания конкурентоспособности, расширения всемирного Интернет-сообщества , а также развития

политики организации через согласованное взаимодействие заинтересованных сторон.

Управление ICANN осуществляется Правлением Директоров, которое наблюдает за процессом развития политики организации. Президент и Председатель Правления ICANN руководят международными сотрудниками, которые представляют интересы организации на четырех континентах и чьи усилия направлены на выполнении стоящих перед организацией задач в отношении Интернет-сообщества.

العربية

في عام 1998 تولت مؤسسة الإنترنت المعنية بالأسماء والأرقام المخصصة ICANN مسؤولية توزيع مجالات العناوين في بروتوكول الإنترنت(IP) وتخفيض معرفات البروتوكول وإدارة نظام سجلات الواقع العامة عالية المستوى (gTLD) وسجلات الواقع عالية المستوى لرمز الدولة (ccTLD)، كما أنها تختلط بمجموعة وظائف إدارة نظام التوادم الجذرية. وقد كانت هذه الخدمات تقدم أصلاً من قبل سلطة تخصيص أسماء الإنترنت IANA وغيرها من الهيئات.

تولى ICANN مسؤولية تنسيق إدارة العناصر الفنية في نظام أسماء الواقع. وتقوم بذلك عن طريق الإشراف على توزيع المعرفات الفنية المستخدمة في عمليات الإنترنت، وتخفيض أسماء الواقع العليا.

ونظراً لكونها شراكة غيرهادفة للربح بين القطاعين العام والخاص، تلتزم ICANN بالمحافظة على أمن واستقرار وتوافق تشغيل شبكة الإنترنت وتعزيز روح المنافسة وتحقيق تمثيل واسع النطاق لمجتمعات الإنترنت العالمية، إضافة إلى سعيها لصياغة سياسات من خلال عمليات تعتمد على استطلاع آراء الجمهور.

يشرف على إدارة ICANN مجلس إدارة يضم جنسيات مختلفة ويختلط بالإشراف على عملية وضع السياسات. ويختلط برئيس ICANN التنفيذي بإدارة كادر دولي من الموظفين الذين ينتهيون إلى ثلاث قارات ويعملون على أن تلبي ICANN التزامها التشغيلي تجاه مجتمع المجتمع الإلكتروني.

Internet: un engagement pour la communaut茅 de Internet. 通力合作以促进互联网稳定

<http://icann.org>

Brussels
Marina d

6 Rond Point Schuman, Bt.
4676 Admiralty Way, Suite 1

1040 Brussels
Marina del Rey, CA 90292

BELGIUM
USA

T +32 2 234 7870 F +32 2 234 7848
T +1 310 823 9358 F +1 310 823 8649