

ICANN begeht den International Internet Day und würdigt 57 Jahre globale Vernetzung.

LOS ANGELES, 29. Oktober 2026 -- Die Internet Corporation for Assigned Names and Numbers (ICANN) begeht heute den International Internet Day und würdigt damit die Pioniere, die zur Gründung des Internets beigetragen haben, sowie die globale Gemeinschaft, die dessen Betrieb weiterhin unterstützt. Anlässlich dieses Ereignisses jährt sich zum 57. [Mal die erste Nachricht](#) über ARPANET, einen Vorläufer des Internets.

Am 29. Oktober 1969 versuchten Forscher der University of California, Los Angeles, den Befehl „LOGIN“ an einen Computer des Stanford Research Institute zu senden. Nur die ersten beiden Buchstaben, „LO“, wurden übertragen, bevor das Empfangssystem abstürzte, aber ihre erfolgreiche Übertragung war die erste Host-zu-Host-Nachricht, die über ARPANET gesendet wurde. Obwohl unvollständig, markierte dieser kurze Austausch einen wichtigen Schritt in der Entwicklung des Internets, eines Netzwerks von Netzwerken, das schließlich Menschen auf der ganzen Welt verbinden sollte.

Heutzutage sind die Menschen auf das Internet angewiesen, um ihrer Arbeit nachzugehen, am Unterricht teilzunehmen, ihre Finanzen zu verwalten und mit Familie und Freunden in Kontakt zu bleiben. Unternehmen nutzen das Internet, um Kunden zu erreichen und mit Kollegen über Ländergrenzen hinweg zusammenzuarbeiten. Für viele Menschen sind diese Aktivitäten so selbstverständlich, dass die technische Koordination, die sie ermöglicht, weitgehend unsichtbar bleibt.

Dieser historische Datenaustausch im Jahr 1969 hing davon ab, dass ein Computer einen anderen erreichen konnte. Die Arbeit von ICANN adressiert genau dieses grundlegende Bedürfnis auf globaler Ebene. Durch die Koordination der eindeutigen Kennungen des Internets, einschließlich Domainnamen und Internetprotokolladressen, unterstützt ICANN die Systeme, die es Computern und Geräten ermöglichen, einander zu finden. Die Reichweite des heutigen Internets hängt davon ab, dass dieses gemeinsame System von Namen und Nummern netzwerkübergreifend konsistent funktioniert.

Die Rolle von ICANN verbindet die technische Errungenschaft, die am International Internet Day gewürdigt wird, mit den praktischen Anforderungen eines weltweit genutzten Netzwerks. Die Aufrechterhaltung dieser Koordination erfordert internationale Zusammenarbeit. Das Multi-Stakeholder-Governance-Modell von ICANN vereint technische Experten, Unternehmen, die Zivilgesellschaft, Regierungen, die Wissenschaft und einzelne Internetnutzer. Durch offene und transparente Prozesse trägt diese Community Fachwissen und Perspektiven zur Arbeit von ICANN bei und bereichert deren Engagement in weiterführenden Diskussionen im Zusammenhang mit ihrer Mission.

Die Entwicklung des Internets hat auch zu einer signifikanten Erweiterung des Domain Name Systems geführt. Seit den Anfängen mit einer Handvoll Top-Level-Domains (TLDs) wie .com, .net und .org wurden im Rahmen der ICANN-Runde 2012 für neue generische Top-Level-Domains (gTLD) mehr als 1.200 neue generische TLDs eingeführt, die Marken, Gemeinschaften und geografische Standorte repräsentieren. Diese Erweiterung umfasst auch internationalisierte Domainnamen, die es den Nutzern ermöglichen, Domainnamen in Schriftsystemen zu verwenden, die ihre Sprachen und Kulturen widerspiegeln. ICANN implementiert nun das [New gTLD Program: Runde 2026](#), die laut Meldung vom 7. Oktober 2026 1.615 Bewerbungen erhalten hat. Diese gTLD-Anträge werden den entsprechenden Prüf- und Bewertungsverfahren unterzogen.

Der International Internet Day würdigt eine wegweisende Verbindung und die Zusammenarbeit, die das Wachstum des Internets ermöglicht hat. ICANN führt diese Arbeit durch globale Koordination, gemeinschaftlich getragene Politikentwicklung und das Engagement für ein stabiles, sicheres und einheitliches Internet fort.

Erfahren Sie mehr über die Arbeit von ICANN und die Möglichkeiten zur Beteiligung unter [icann.org](https://www.icann.org).

Informationen zu ICANN

Die Aufgabe von ICANN besteht darin, zu einem stabilen, sicheren und einheitlichen globalen Internet beizutragen. Um eine andere Person im Internet zu erreichen, müssen Sie auf Ihrem Computer oder einem anderen Gerät eine Adresse eingeben – einen Namen oder eine Nummer. Diese Adresse muss eindeutig sein, damit Computer wissen, wo sie einander finden können. ICANN hilft dabei, diese eindeutigen Kennungen weltweit zu koordinieren und zu unterstützen. ICANN wurde 1998 als gemeinnützige Körperschaft im öffentlichen Interesse mit einer Gemeinschaft von Beteiligten aus aller Welt gegründet. Weitere Informationen zur Geschichte von ICANN finden Sie unter <https://www.icann.org/history>.

Medienkontakt: Gwen Carlson, Senior Director, GDD Communications, Internet Corporation for Assigned Names and Numbers (ICANN), E-Mail: gwen.carlson@icann.org oder press@icann.org