

# برنامج gTLD الجديد

## برنامج gTLD الجديدة باختصار

منذ أن تأسست ICANN في عام 1998 بوصفها هيئة لا تهدف إلى الربح، عُيّنت هذه المنظمة بتنسيق نظام عناوين الإنترنت، وأن أحد مبادئها الأساسية هو تعزيز المنافسة في سوق أسماء gTLD مع ضمان الأمن والاستقرار. توسع في نطاقات gTLD العامة (gTLDs) سوف يسمح بمزيد من الابتكار والاختيار والتغيير لنظام عناوين الإنترنت، وهي الآن تمثل 21 gTLDs.

جاء قرار عرض gTLDs الجديدة في أعقاب مشاورات مفصلة ومطولة مع جميع الدوائر الانتخابية لمجتمع الإنترنت العالمي الذي يتمثل في مجموعة واسعة من أصحاب المصلحة - الحكومات والأفراد والمجتمع المدني وقطاع الأعمال والدوائر IP، ومجتمع التكنولوجيا. كما أن المساهمة في هذا العمل كان لجنة استشارية حكومية تابعة لـ ICANN (GAC) ولجنة استشارية At-Large (ALAC) ومنظمة دعم أسماء أكراد الدول (ccNSO)، واللجنة الاستشارية لأمن واستقرار الإنترنت (SSAC). وقد تم الانتهاء من هذه السياسة من جانب منظمة دعم الأسماء العام (GNSO) في عام 2007، والذي اعتمده مجلس ICANN في يونيو، 2008. ومن المتوقع أن ينطلق البرنامج في عام 2010.

يواصل فريق ICANN مشاركة مجتمع الإنترنت في التطورات الجارية، من خلال إطلاق مشروع دليل مقدم الطلب والكتيبات الإرشادية والمقتطفات، ومذكرات تفسيرية والاجتماعات الشخصية. يمكن العثور على جميع التفاصيل في هذه الصفحة.

ففي عالم يعيش فيه 1.6 مليار مستخدم للإنترنت -والعدد في ازدياد، تمثل مزايا التنوع والخيار والمنافسة مفاتيح النجاح المتواصل والوصول إلى الشبكة العالمية.

## هل تعرف؟

- مؤسسة الإنترنت للأسماء والأرقام المخصصة (ICANN) هي المسؤولة عن تقديم نوع جديد من gTLDs. وأن الأولوية لضمان تولى لمنح الجقول الجديدة في المعرض بطريقة شفافة للمنظمات التي يمكن إدارتها على نحو فعال نيابة عن عدد مستخدمي الإنترنت.
- تعمل ICANN حالياً على تطوير البرنامج الذي ييسر إنشاء التمديدات الجديدة للإنترنت، أو gTLDs. وفي إطار هذه العملية الجديدة، سوف يتم إنشاء مزيد من التوسعات ويحتمل أن تكون كلها طريقة جديدة لاستخدام الإنترنت. أيضاً، وللمرة الأولى، تتاح IDNs على أعلى مستوى مما تمكن من تمديدات جديدة في نصوص مختلفة مثل العربية والصينية واليونانية والهندوسية، وأكثر من ذلك. وبذلك يستطيع الملايين من الناس في جميع أنحاء العالم من استخدام نظام أسماء الإنترنت بلغاتهم الخاصة.
- أتم البروتوكول الأساسي للإنترنت - TCP/IP - عامه الثلاثون، ونظام التسمية أعلاه - وقد أمضت DNS - عيد ميلادها الخامس والعشرون. ولقد تحول الإنترنت من أجهزة كمبيوتر قليلة تربطها شبكة إلى شبكة يستخدمها الملايين، من ظاهرة غريبة إلى ظاهرة عالمية، ومن جذور البحث إلى محرك لحساب تريليونات الدولارات في مجال التجارة.
- وخلال ذلك الوقت، تغير قليلاً استخدام معرفات TLD، مثل dot-uk، dot-net، dot-com. وكان أشهرها هو dot-com. في حين أن معرف النطاقات TLDs قد تغير جذرياً منذ نشأتها - أكثر من 20 عاماً لـ dot-com - وقد سمح بتغيير هذه الأسماء قليلاً جداً.
- والكيان المسؤول عن تشغيل تلك gTLD يسمى التسجيل. واعتماداً على هذا النوع من gTLD، فإن هذه المنظمات يُشار إليها كمشغلي تسجيل أو رعاة. ويتعين على سجلات gTLD الجديدة التوقيع على اتفاقيات مع ICANN لتلبية المتطلبات التقنية والإمتثال للسياسات المعمول بها.

## تاريخ gTLD الجديد في لمحة

- ثمانية gTLDs قامت بإعداد إنشاء ICANN - dot-int، dot-gov، dot-edu، dot-com، dot-arpa، dot-org، dot-net، dot-mil.
- نجحت ICANN في تنفيذ جولتي تطبيق سابقتين خاصة بـ gTLDs الجديدة: 2000 (dot-aero)، 2004 (dot-pro و dot-name، dot-museum، dot-info، dot-coop، dot-biz، dot-travel، dot-tel، dot-mobi، dot-jobs، dot-cat، dot-asia).
- وضعت منظمة دعم الأسماء العامة (GNSO) توصيات متعلقة بالسياسة العامة أن المؤسسة التي توجّه ICANN تعمل على إدخال gTLDs الجديدة. بدأت سياسة العمل في ديسمبر 2005 واختتمت في سبتمبر 2007.
- وفي يونيو 2008، أثناء اجتماع ICANN بباريس، وافق مجلس ICANN على توصيات GNSO لعرض نظام التصدي للإنترنت لـ gTLDs.

## حقائق سريعة

- ووفق إحصاءات الإنترنت العالمية، يوجد ما يقدر من 1.6 مليار من مستخدمي الإنترنت في جميع أنحاء العالم.
- يتكون عنوان الإنترنت من سلسلة من الأحرف المنفصلة بنقطة. على سبيل المثال، في عنوان موقع ICANN: www.icann.org فإن النطاق الأعلى هو ".org" وأن النطاق الثاني هو في بعض الحالات، يمكنك أيضاً العثور على مستوى نطاق ثالث من الأسماء.
- يوجد حالياً 21 نطاق gTLDs. وتستطيع gTLD في بعض الحالات تحديد طبيعة المنظمة التي تعمل في موقع معين. على سبيل المثال، فإن موقع يحمل عنوان dot-com عادةً ما يشير إلى منظمة تجارية: dot-museum مخصص للمتاحف، dot-mobi خاص بمستخدمي الهاتف المحمول، و dot-aero لصناعة الطيران، وهكذا.
- وهناك نحو 250 ccTLDs مكون من حرفين، يعمل على تحديد البلد أو الإقليم. على سبيل المثال، يتعلق إمتداد الإنترنت dot-jp باليابان، في حين أن dot-eu تناظر الاتحاد الأوروبي.
- انتهى العام 2008 مخلفاً قاعدة اجمالية نحو 177 مليون تسجيل اسم نطاق عبر كافة مجالات المستوى الأعلى (TLDs). مما يمثل 16 في المئة مقارنة بالعام السابق، وزيادة بنحو 2 في المائة في الربع الثالث من عام 2008. وما يقرب من 177 مليون تسجيل لاسم من النطاق الثاني، فإن 96 مليون هي من تسجيلات gTLD.

## ما ذا يقصد بـ gTLDs؟

gTLD تعني نطاق المستوى الأعلى العام - وهو ما يراه مستخدمو الإنترنت إمتداداً للإنترنت مثل dot-org or dot-info, dot-com - وهم جزء من هيكل نظام أسماء نطاق الإنترنت.

## لماذا تُقدم gTLDs الجديدة؟

مجتمع الإنترنت الأكبر الذي يشارك في عملية تطوير سياسة ICANN دافع عن gTLDs الجديدة. ومنذ أن تأسست في عام 1998، فإن أحد أوامر ICANN الرئيسية يتعين عليها المنافسة في سوق أسماء النطاق.

بالإضافة إلى ذلك فإن اتفاقية المشروع المشترك التي تبرمها ICANN مع وزارة التجارة الأمريكية تنص، "على ICANN صيانة وبناء العمليات لضمان تعريف المنافسة ومصالح المستهلكين واستقرار DNS للإنترنت وقضايا الأمن إلى جانب مراعاتها في قرارات TLD الإدارية، بما في ذلك مراعاة وتنفيذ TLDs الجديدة".

افتتاح مساحة أعلى مستوى بحيث يمكن اقتراح الأسماء بدلاً من أن تقتصر على 21 gTLDs، بحيث يمكن أن تفتح موجة جديدة من الابتكار. ويفضل أن تحدث المنافسة والابتكار عندما يتوافر الاستقرار وتقل الحواجز.

## كيف سيكون تأثير هذا التغيير على عمل شبكة الإنترنت؟

هذه الزيادة المخطط لها في عدد gTLD غير متوقعة أن تؤثر على طريقة عمل الإنترنت، ولكن من المحتمل أن تغير طريقة الناس في العثور على المعلومات على الإنترنت.

## ماذا تعمل ICANN لحماية أصحاب العلامات التجارية؟

أولاً، تمكن عملية الاعتراض لأصحاب الحقوق لإثبات أن gTLD المقترحة من شأنها أن تنتهك حقوقهم القانونية. ثانياً، يطلب من المتقدمين الحصول على gTLDs جديدة لوصفها في طلباتهم حقوق الآلية للحماية التي يقترحونها للتسجيل من المستوى الثاني، التي يجب أن تكون علنية. ثالثاً، يجب على جميع gTLDs الجديدة ضمان تسجيل المستوى الثاني لسياسة قرار خلاف أسماء النطاق غير المحدد التابع لـ ICANN أي (UDRP)، وهي العملية التي تعمل جيداً لحماية الحقوق لسنوات عديدة. وأخيراً، تعمل ICANN بشكل وثيق مع مجتمع العلامة التجارية لإيجاد حلول إضافية للقضايا المحتملة لأصحاب العلامات التجارية في تنفيذ gTLDs الجديدة.

## هل تمنع ICANN تسجيل امتدادات غير مرغوب فيها أو عنصرية؟

يمكن أن تكون الأسماء الهجومية محلاً للاعتراض على أساس عملية تستند إلى الآداب العامة والنظام. وسوف تجري هذه العملية من قِبل هيئة التحكيم الدولية باستخدام معايير الاعتماد على الأحكام في عدد من المعاهدات الدولية.

## كيف تتصل IDNs بـ gTLD؟

IDN هو الاسم المختصر لتدوال أسماء النطاقات. وتعتبر IDNs أسماء نطاقات لأحرف مضاف إليها بالإضافة إلى a، b،...، z، 0، 1،...، 9، و "-".

ويمكن أن تحتوي أسماء النطاقات هذه على أحرف مع علامات التشكيل على النحو المطلوب من لغات أوروبية عديدة، أو من أحرف غير اللاتينية النصية، فعلى سبيل المثال، اللغة العربية أو الصينية. وخلال جولة تطبيق عام 2010، يسمح لـ gTLDs IDN لأول مرة في تاريخ شبكة الإنترنت. وسوف تقدم أسماء نطاقات IDN على أعلى مستوى العديد من الفرص الجديدة وفوائد جمة لمستخدمي الإنترنت في جميع أنحاء العالم من خلال السماح لهم بإنشاء واستخدام نطاقات المستوى الأعلى في لغاتهم الأصلية والبرامج النصية.

## كم عدد نطاقات gTLDs الجديدة المتوقعة؟

ليس هناك وسيلة لمعرفة العدد الدقيق للتطبيقات التي سوف تتلقاها ICANN خلال جولة عام 2010 أو كيفية تطبيق العديد من هذه التطبيقات وسوف تصبح متاهلة وسجلات gTLD. وقد قدرت مضاربات السوق أي شيء من المئات إلى الآلاف من التطبيقات.

## هل يجري تطبيق gTLD الجديد كسواء اسم النطاق؟

لا. يمكن للمنظمات والأفراد حالياً في أنحاء العالم شراء أسماء مستوى ثاني، في بعض الحالات، مستوى ثالث. فهم ببساطة يحتاجون إلى العثور على مسجل أو موزع معتمد، والامتنثال لشروط التسجيل ودفع رسوم سنوية. وأن طلب الحصول على gTLD جديدة أصبح عملية أكثر تعقيداً بكثير. وأن مقدم الطلب لـ gTLD جديدة، في الواقع، يطبق على إنشاء وتشغيل عمل التسجيل والتوقيع على العقد المبرم مع ICANN.

## هل يمكنني تسجيل وجهة نظري حول gTLD مع ICANN مقدماً لتطبيق

### الفترة القادمة؟

لا، لن تأخذ ICANN تحفظات أو تسجيلات مسبقة من gTLDs الجديدة.

## هل يمكنني ببساطة الاحتفاظ بـ gTLD واتخاذ قرار في وقت لاحق للاستخدام

### أو عدم الاستخدام؟

أحد أسباب فتح ICANN لمساحة المستوى الأعلى هو السماح بالمنافسة والابتكار في السوق. وتتطلب عملية التطبيق من المتقدمين تقديم خطة مفصلة لإطلاق وتشغيل gTLD المقترحة. وتتوقع ICANN تشغيل gTLDs الجديدة بعد وقت قصير من توقيع اتفاق التسجيل.

## كيف ومتى يمكن أن أرى أي نطاقات TLDs التي يجري تطبيقها ومن هو

### وراء التطبيق؟

بعد فترة إغلاق التطبيق، سوف يتم ICANN التحقق من جميع الطلبات للحصول على اكتمالها ومن ثم الإفراج عنه في موقعها على شبكة الإنترنت قائمة TLDs وأسماء مقدمي الطلبات والمعلومات غير السرية عن التطبيقات.

## هل هذه هي الفرصة الوحيدة لتقديم طلب للحصول على gTLD جديد؟

لا. تخطط ICANN إلى عقد جولات إضافية في المستقبل. ولم يحدد بعد بالضبط مواعيد هذه الجولات المقبلة. "المتقدمين بطلبات غير الناجحين يمكنهم إعادة تطبيق الجولات في المستقبل.

## من يمكنه تقديم طلب للحصول على gTLD جديد؟

يمكن لأي منظمة عامة أو خاصة من أي جزء من العالم التقدم بطلب لإنشاء وتشغيل gTLD جديد. وعلى المتقدمين إثبات القدرة التشغيلية والتقنية والمالية للتسجيل والامتثال للمتطلبات المحددة الإضافية.

## ما هو دليل مقدم طلب gTLD الجديد؟

دليل مقدم الطلب هو دليل خطوة خطوة لمقدمي الطلبات في المستقبل للحصول على gTLD جديدة لفهم ما يمكن توقعه خلال التطبيق وفترات التقييم والكيفية التي يعمل بها. ومنذ أواخر عام 2008، أطلق دليل مقدم الطلب في مسودات نشرت للتعليق العام. وهذا جزء من نموذج صنع قرار ICANN من أسفل إلى أعلى وهو فرصة عظيمة لمجتمع الإنترنت لوزنه في مجموعة المعايير والعمليات النهائية. ويتوقع دليل مقدم الطلب النهائي في عام 2010، وسوف يحتوي على مجموعة محددة من القواعد والمتطلبات.

## لماذا تطالب ICANN بالكثير من المعلومات عن المتقدمين؟

إن أحد أهم أهداف ICANN الرئيسية هو الحفاظ على الأمن والاستقرار والتوافقية العالمية للإنترنت. ويتوقع التزام سجلات gTLDs الجديدة في المستقبل بعقد ICANN ومتابعة جميع أفضل الممارسات والمعايير لضمان الإيفاء بهذه المهمة.

## هل أستطيع أن أتقدم بأكثر من gTLD واحد؟

نعم. ومع ذلك، يعامل كل طلب على حدة مع عدم تطبيق رسوم مخفضة.

## هل يمكنني التقدم بطلب للحصول على أي نوع من gTLD أم أن هناك أي قيود محددة؟

لدى ICANN مجموعة من قواعد محددة لسلاسل كل من gTLD التي يجب على مقدم الطلب النظر بها بعناية. على سبيل المثال، طلب للحصول على gTLD المكون من أرقام فقط سيتم رفضه. وأن المتقدمين للحصول على gTLDs IDN يجب بعناية اتباع المواصفات التقنية الإضافية لـ IDNs الدولية المبينة في دليل الطلب.

على المتقدمين الذي يمثلون مجتمع TLD أو TLD على المستوى الجغرافي تلبية الاحتياجات الإضافية المحددة.

## ما سيحدث خلال فترة الطلب وما طول المدة المستغرقة؟

فترة التطبيق من المرجح أن تستمر لعدة أسابيع. وسوف يستخدم المتقدمون واجهة مخصصة تسمى TAS (نظام تطبيق TLD) للرد على تساؤلات حول تطبيق TLD، وأعمالهم التجارية والتقنية والقدرة على العمل في التسجيل. كما ستسمح الواجهة أيضاً لمقدمي الطلبات إيداع وثائق داعمة، وتكون بمثابة تتبع لسير العمل كأداة إدارية خاصة بفريق ICANN، يدعم المتقدمين ومقدمي المختلفة المختلفة عمليات التقييم أو الاعتراض.

## ماذا يحدث إذا كانت هناك تطبيقات أخرى لنفس gTLD؟

لا تسمح ICANN باثنين أو أكثر من gTLD المتطابقة. وفي حالة وجود اثنين أو المزيد من الطلبات لنفس gTLD، فإنه يتعين على مقدمي الطلبات متابعة إجراءات تزامم السلسلة المبينة في دليل مقدم الطلب. وينبغي أيضاً على المتقدمين إدراك أن نفس القواعد التي ستطبق في حالة محددة اثنين أو أكثر من سلاسل من gTLD تعتبر إلى حد كبير مماثلة من قبل اللجنة الخبراء. وأن العمليات التي اقترحتها ICANN للتعامل مع طلبات متطابقة ومتماثلة gTLD هي المزايدات وأولوية مجتمع للتقييم (نسبية). ولا يطبق هذا الأخير إلا في الحالات التي يكون فيها مقدم الطلب على أساس مجتمعي.

## ماذا يمكنني أن أفعل إذا طبق شخص ما لـ gTLD التي تمثل علامتي أو علامتي التجارية؟

سيكون لدى ICANN آلية لفض المنازعات التي يديرها مقدم خدمة فض المنازعات (DRSP) التي من شأنها إدارة الاعتراض من الأطراف الثالثة التي يشعرون بأن حقوقهم القانونية يجري التعدي عليها.

## هل يمكن للأطراف الثالثة منع مقدم الطلب من الحصول على gTLD جديد؟

بعد نشر قائمة بأسماء جميع طلبات gTLD على شبكة الإنترنت التابعة لـ ICANN، فسوف تكون هناك فترة اعتراض مفتوحة يليها النزاع لإجراءات القرار. ويمكن رفع الاعتراضات فقط على أربعة أسباب محددة مذكورة. تفاصيل حول هذه الإجراءات، مثل الذي يقف، وأين وكيف تقدم هذه الاعتراضات، ومدى تكلفة الاعتراضات من بين أمور أخرى، يمكن العثور عليها في دليل مقدم الطلب.

## الجدول الزمني والرسوم

## متى يمكنني أن أتقدم بطلب؟

يتوقع أن تجرى فترة التطبيق في عام 2010. وعلى فترة التطبيق أن يكون لها مواعيد فتح وإغلاق وأوقات معينة.

## كم هو رسم الطلب؟

يقدر رسم الطلب بمبلغ 185,000 دولار. وهناك أيضاً 100 دولار أمريكي رسوم تسجيل للمستخدم للوصول إلى قطاع الاتفاقات التجارية. سوف يكون مطلوباً من جميع المتقدمين دفع نفس التطبيق الأولي ورسوم التسجيل للمستخدم. وسوف يتاح مختلف طرق الدفع. ربما بسبب تطبيق تتبع مسارات مختلفة، مثل الذهاب من خلال الاعتراض أو في مزاد علني، مع تطبيق رسوم إضافية على بعض المتقدمين.

## هل يعاد تمويل قضية ICANN؟

نعم، يمكن استرداد المبالغ في ظروف محددة. وتحدد تفاصيل حول شروط الاسترداد في دليل مقدم الطلب.

## هل هناك أي رسوم جارية بمجرد قبول gTLD من قبل ICANN؟

نعم. بمجرد اجتياز الطلب جميع خطوات التقييم، يتم توقيع اتفاق تسجيل مع ICANN. وبموجب الاتفاق، يفرض نوعان من الرسوم: رسوم ثابتة 6,250 دولار أمريكي لكل ربع سنوي ورسوم معاملات 0.20 دولار أمريكي للتسجيل المستقبلي والتجديدات.

المعلومات المقدمة هنا حول عملية التقييم وتقديم الطلب هي الأحدث. ومع ذلك، فإن الملخص المستوى المرتفع عرضة للتغيير. للحصول على تفاصيل دقيقة حول البرنامج يرجى مراجعة النص الفعلي لدليل مقدم الطلب مع اتفاق التسجيل المقترح كما يجري تنقيحه وتنفيذه في صيغته النهائية. لمزيد من المعلومات حول برنامج gTLD الجديدة، يرجى زيارة [www.icann.org](http://www.icann.org) أو على البريد الإلكتروني لـ ICANN [newgTLD@icann.org](mailto:newgTLD@icann.org).

## أين يمكنني العثور على مزيد من المعلومات؟

للحصول على معلومات حول برنامج gTLD الحالية، يرجى زيارة <http://www.icann.org/en/topics/new-gTLD-program.htm>

لمعرفة المزيد حول اتفاقية سياسة GNSO، يرجى زيارة <http://gns0.icann.org/>

للتعرف على المزيد من IDNs، يرجى زيارة <http://www.icann.org/en/topics/idn/>

تتاح قائمة كاملة لنطاقات gTLDs الحالية على الموقع الإلكتروني <http://www.icann.org/registries/listing.html>

**مقدم الطلب** - كيان تقدم بطلب لـ ICANN للحصول على gTLD جديد عن طريق تقديم استمارة الطلب من خلال نظام التطبيق على شبكة الإنترنت.

**طلب التقديم** - هو طلب للحصول على gTLD جديدة. ويشمل التطبيق استمارة الطلب الكاملة، وأي وثائق موزدة وأخرى أو أي معلومات يمكن أن يقدمها مقدم الطلب إلى ICANN.

**دليل مقدم الطلب** - هو دليل خطوة بخطوة للمتقدمين في المستقبل لـ gTLD جديدة لفهم ما يمكن توقعه خلال التطبيق وقرارات التقييم والكييفية التي تجرى بها العملية.

**المزاد** - طريقة لتخصيص الممتلكات أو السلع لمن يدفع أعلى سعر.

**تقييم أولوية المجتمع (النسبية)** - وهي عملية لحل تناقضات السلسلة، التي قد تكون منتخبة من قبل مقدم الطلب على أساس المجتمع.

**TLD على أساس المجتمع** - وهو gTLD على أساس المجتمع يعمل من أجل الاستفادة من مجتمع معرف يتكون من مجموعة من سكان مقيدين. ويعين مقدم الطلب طلبه على أساس المجتمع الذي يجب إعداده لإثبات مكانتها بوصفها ممثلة للمجتمع وتذكر في الطلب.

**TCP/IP** - بروتوكول التحكم في الإرسال/بروتوكول الإنترنت - وهي لغة أو بروتوكول الاتصال الأساسي للإنترنت. وأن بروتوكول الاتصالات الكامنة في الإنترنت، يسمح IP بشبكات واسعة متنوعة جغرافيا لأجهزة الكمبيوتر للاتصال مع بعضهم البعض بسرعة واقتصاديا عبر مجموعة متنوعة من الوصلات المادية. وأن عنوان بروتوكول الإنترنت هو عنوان تجاري يحدد به الموقع في شبكة الإنترنت. أجهزة الكمبيوتر على الإنترنت تستخدم عناوين بروتوكول الإنترنت لتوجيه حركة المرور وإقامة اتصالات فيما بينها؛ ويستخدم الناس عموما أسماء متاحة بنظام اسم النطاق.

**الاعتراض** - تقديم اعتراض رسمي مع مقدم خدمات لتسوية المنازعات وفقا لإجراءات مقدم الطلب.

**DNS** - نظام اسم النطاق - يساعد المستخدمين على العثور على طريقهم في جميع أنحاء الإنترنت. ولكل جهاز كمبيوتر على الإنترنت عنوان فريد - تماما مثل رقم الهاتف - الذي هو سلسلة معقدة بدلا من الأرقام. ويسمى عنوان IP. ويصعب تذكر عناوين بروتوكول الإنترنت. ولذلك فإن IDNs تسهل من استخدام الإنترنت من خلال السماح بسلسلة من الحروف المألوفة (واسم النطاق) لاستخدامها بدلا من معالجة IP غامضة. فبدلا من كتابة 207.151.159.3، يمكنك كتابة www.internic.net. فهو جهاز متعلق بالذاكرة يجعل من السهل تذكر العناوين.

**DRSP** - مقدم خدمات تسوية المنازعات - وهو كيان تستخدمه ICANN للفصل في إجراءات تسوية المنازعات في الرد على الاعتراضات.

**TAS** - نظام طلب TLD - واجهة على الإنترنت لتقديم تطبيقات إلى ICANN.

**التسجيل** - هو قاعدة بيانات رئيسية موثوقة لجميع أسماء النطاقات المسجلة في كل نطاق من المستوى الأعلى. ويحتفظ مشغل التسجيل بقاعدة البيانات الرئيسية ويتولى أيضا إنشاء ملف المنطقة التي تسمح لأجهزة الكمبيوتر بسلك حركة الإنترنت من وإلى مجالات المستوى الأعلى في أي مكان في العالم.

**اتفاقية التسجيل** - الاتفاق المبرم بين ICANN ومقدمي طلبات gTLD الناجحين، الذي يظهر في شكل مشروع <http://www.icann.org/en/topics/new-gtlds>.

**أمين السجل** - يسجل اسم النطاق حاليا في gTLDs من قبل أمين سجل. ويمكن للسجل توفير مجموعة متنوعة من الاتصال والمعلومات التقنية التي تكون تسجيل اسم النطاق، والحفاظ على سجلات معلومات الاتصال وتقديم المعلومات الفنية للدليل المركزي، ويطلب من المسجلين إبرام عقود تسجيل مع السجل الذي يحدد الشروط المستخدمة في التسجيل والمقبولة والحفاظ عليها.

**TLD** - نطاقات المستوى الأعلى هي أسماء في التسلسل الهرمي لأسماء DNS. وتظهر في أسماء النطاق باعتبارها سلسلة من الأحرف التالية تكون (أقصى اليمين) "net" مثل "www.example.net". وأن المسؤول عن السيطرة على نطاق المستوى الثاني معترف به في TLD. وأن مديري المجال الجذري أو المنطقة الجذرية معترف بها من قبل TLDs. ويشيع استخدامها TLDs تشمل dot-com، dot-net، dot-edu، dot-jp، dot-de وما شابه ذلك.

**GAC** - اللجنة الاستشارية الحكومية - هي لجنة استشارية تتألف من ممثلين معينين من الحكومات الوطنية، المتعددة الجنسيات والمنظمات غير الحكومية ومنظمات المعاهدات، واقتصاديات متميزة. وتمثل مهمتها في تقديم المشورة إلى مجلس ICANN بشأن المسائل التي تُعنى بها الحكومات.

**ALAC** - اللجنة الاستشارية At-Large - وهي تراعي وتقدم المشورة للأنشطة التي تضطلع بها ICANN لأنها تتعلق بمصالح فردية من عدد مستخدمي الإنترنت.

**ccNSO** - منظمة دعم أسماء كود البلدان - يشرك ويوفر القيادة في الأنشطة ذات الصلة في البلد على مستوى أعلى رمز المجالات (ccTLD). يتحقق ذلك عن طريق وضع التوصيات المتعلقة بالسياسة العامة لمجلس ICANN، ورعاية توافق في الآراء في المجتمع عبر ccNSO، بما في ذلك اسم الأنشطة ذات الصلة من تلك ccTLD، وتنسيق ICANN مع غيرها من العمليات الخاصة، أو لجان الدوائر الانتخابية ICANN.

**SSAC** - اللجنة الاستشارية للأمن والاستقرار - لجنة أمن واستقرار تسمية الإنترنت ومعالجة نظم التخصيص. ويشمل ميثاقها التركيز على تحليل المخاطر ومراجعة الحسابات. وتتكون SSAC من ما يقرب من 20 خبيراً من التقنيين للصناعة والأوساط الأكاديمية، وكذلك مشغلي خدمات الإنترنت، مسجلي والسجلات TLD.

**GNSO** - منظمة دعم الأسماء العامة - وهي أحد منظمات دعم ICANN، التي تشكلت من ست دوائر: تجارية وأعمال، ودائرة سجل gTLD، ودائرة مقدمي خدمات الإنترنت، ودائرة غير تجارية، ودائرة مسجل، ودائرة IP.

**ISP** - مزود خدمة الإنترنت - يقدم مزود خدمة الإنترنت الوصول إلى الإنترنت لمنظمات أو أفراد. ويمكن أن تشمل هذه الخدمات على استضافة المواقع، والبريد الإلكتروني، VoIP (voice over IP)، ودعم العديد من التطبيقات الأخرى.

**السلسلة** - تضم مجموعة من الأحرف التي تضم gTLD مطبقة.

**تنافس السلسلة** - السيناريو الوارد به أكثر من مقدم طلب واحد مؤهل لنفس gTLD أو gTLDs المماثلة حيث يمكن لارتباك المستخدم أن يؤدي إلى ذلك في حالة تفويض أكثر من منطقة جذر.

**السيناريو** - عبارة عن مجموعة من الرموز المستخدمة في كتابة اللغة. يوجد ثلاثة أنواع من النصوص الأساسية: الأبجدية (العربية والسيريلية، واللاتينية) لديها عناصر فردية. إيديو غرام (الصينية) لديها عناصر إيديو غرام. سليري (الهانغول) تحتوي على عناصر فردية تمثل مقاطع. نظم الكتابة بمعظم اللغات تستخدم فقط نص واحد فقط مع وجود استثناءات. على سبيل المثال، يستخدم اليابانيين أربعة نصوص مختلفة تمثل جميع الفئات الثلاث. الكتابات التي لا تظهر في مخطط رموز اليونيكود غير متوافرة على الإطلاق لإدراجها في IDNs.

## حول منظمة ICANN

للوصول إلى شخص آخر على شبكة الإنترنت عليك كتابة عنوانه على جهاز الكمبيوتر الخاص بك - الاسم أو الرقم. ويجب أن يكون هذا العنوان فريدا حتى تستطيع أجهزة الكمبيوتر التعرف على مكانهما. وتعمل ICANN على تنسيق هذه الأوصاف الفريدة في جميع أنحاء العالم. فدون أن التنسيق فلن يكون لدينا شبكة إنترنت عالمية. وقد تشكلت ICANN في عام 1998. وهي لا تسعى للربح بل للمنفعة العامة مع مشاركين من جميع أنحاء العالم، وتعنى بالحفاظ على أمن واستقرار الإنترنت بشكل مشترك. كما أنها تشجع على المنافسة وتطوير السياسة العامة بشأن معرفات الإنترنت الفريدة. علما بأن ICANN لا تستطيع السيطرة على محتوى الإنترنت. فلا يمكنها وقف البريد المزعج. ولكن من خلال دورها التنسيقي لنظام تسمية الإنترنت، فيكون لها تأثير هام على التوسع والتطور في الإنترنت. لمزيد من المعلومات يرجى زيارة الموقع:

[www.icann.org](http://www.icann.org)



بروكسل	6 Rond Point Schuman, Bt. 5	B-1040 بروكسل	هاتف 32 2 234 7870	فاكس 32 2 234 7848
لوس أنجلوس	4676 Admiralty Way, Suite 330	لوس أنجلوس، كاليفورنيا 90292	هاتف 1 310 823 9358	فاكس 1 310 823 8649
واشنطن	1875 I Street NW, 5th Floor	واشنطن 20006	هاتف 1 202 429 2407	فاكس 1 202 429 2714
سيدني	Level 2, 48 Hunter Street	سيدني 2000 NSW	هاتف 61 2 8236 7900	فاكس 61 2 8236 7913