WHOIS Glossaries

English	Definition	Arabic	AR Definition
AAO - Adjacency Attestation	An AAO is a digitally signed object that verifies that an AS has made an attestation that it has an inter-domain adjacency with one or more other ASes.	شهادة التجاور- AAO	شهادة التجاور AAO عبارة عن عنصر موقع رقميًا يقوم بالتوثيق من أن نظامًا مستقلاً قد قدم شهادة بأن لديه مجاورة فيما بين النطاقات مع نظام مستقل AS واحد أو أكثر.
Advertisements	See Routing Advertisement.	الأعلانات	راجع إعلانات التوجيه
Advisory Committee	An Advisory Committee is a formal advisory body made up of representatives from the Internet community to advise ICANN on a particular issue or policy area. Several are mandated by the ICANN Bylaws and others may be created as needed. Advisory committees have no legal authority to act for ICANN, but report their findings and make recommendations to the ICANN Board.	اللجنة الأستشارية	اللجنة الاستشارية هي هيئة استشارية رسمية، تتألف من ممثلين من مجتمع الإنترنت لتقديم النصيحة إلى ICANN بشأن مشاكل معينة أو مجال السياسة. تنص لوائح ICANN على العديد منها بينما قد يتم إنشاء اللجان الأخرى عند الحاجة. وليس للجان الاستشارية أي سلطة قانونية لتنوب عن ICANN، ولكنها تقوم بتقديم معطيات وتوصيات إلى مجلس إدارة ICANN.
AfriNIC	African Network Information Center (AfriNIC) is the Regional Internet Registry for the African Region.	مركزمعلومات الشبكات الأفريقية AfrNIC	مركز معلومات الشبكات الأفريقية (AfriNIC) هو سجل الإنترنت الإقليمي لمنطقة أفريقيا.
ALAC - At-Large Advisory Committee	ICANN's At-Large Advisory Committee (ALAC) is responsible for considering and providing advice on the activities of the ICANN, as they relate to the interests of individual Internet users (the "At-Large" community). ICANN, as a private sector, non-profit corporation with technical management responsibilities for the Internet's domain name and address system, will rely on the ALAC and its supporting infrastructure to involve and represent in ICANN a broad set of individual user interests.	لجنة At-Large الأستشارية - ALAC	تعتبر لجنة At-Large الاستشارية (ALAC) التابعة لـ ICANN مسئولة عن التفكير في نصائح بشأن أنشطة ICANN وتقديمها، حيث إنها تتعلق بمصالح مستخدمي الإنترنت الفرديين (المجتمع "العام"). وستعتمد ICANN، كقطاع خاص وشركة غير ربحية لديها مسؤوليات إدارة فنية لنظام أسماء وعناوين النطاق بالإنترنت، على ALAC وبنيتها الداعمة للمشاركة والتمثيل في مجموعة ICANN الواسعة من مصالح المستخدمين الفرديين.
Allocation	Address space allocated by APNIC or NIRs to LIRs for the purpose of subsequent distribution by LIRs to their customers.	التخصيص (الحصة)	مساحة العنوان المخصصة بمعرفة APNIC أو NIR إلى LIR لأغراض التوزيع اللاحق بمعرفة سجلات الإنترنت الإقليمية LIR على عملائهم.
APNIC - Asia Pacific Network Information Center	Asia Pacific Network Information Center (APNIC) is the Regional Internet Registry for the Asia Pacific Region.	مركز معلومات شبكة الأنترنت لآسيا والمحيط الهادي -APNIC	مركز معلومات شبكة آسيا والمحيط الهادئ (APNIC) هو سجل الإنترنت الإقليمي لمنطقة المحيط الهادئ من آسيا.
ARIN - American Registry for Internet Numbers	ARIN is a Regional Internet Registry (RIR), and is a non-profit membership organization established for the purpose of the administration and registration of Internet Protocol (IP) addresses in North America, parts of the Caribbean, and sub-Saharan Africa.	السجل الأميركي لأرقام الأنترنت- ARIN	إن ARIN هو أحد مزودي امتداد الإنترنت الإقليميين (RIR)، ويعتبر منظمة غير ربحية تتألف من أعضاء وتم تأسيسها بهدف إدارة عناوين بروتوكول الإنترنت (IP) وتسجيلها في أمريكا الشمالية وأجزاء من الكاريبي وشمال أفريقيا.
ARPA (or ".ARPA")	The Address and Routing Parameters Area top level domain, used for network infrastructure.	APRA	نطاق المستوى الأعلى لمنطقة العناوين ومعلمات التوجيه، المستخدمة للبنية التحتية للشبكة.
AS - Autonomous System	An AS is a group of IP networks run by one or more network operators with a single clearly defined routing policy.	النظام المستقل - AS	النظام المستقل AS عبارة عن شبكة IP يديرها مشغل شبكة واحد أو أكثر باستخدام سياسة توجيه واحده محددة بشكل واضح.

ASN - Autonomous System Number	ASNs are globally unique identifiers for Autonomous Systems and are used as identifiers to allow the ASNs to exchange dynamic routing information. An Autonomous system (AS) is a group of IP networks having a single clearly defined routing policy run by one or more network operators.	ASN - رقم النظام المستقل	أرقام ASD عبارة عن معرفات فريدة عالميًا للأنظمة المستقلة وتستخدم كمعرفات للسماح لأرقام ASN بتبادل معلومات التوجيه الديناميكية. والنظام المستقل (AS) عبارة عن مجموعة من شبكات IP ذات سياسة التوجيه الواحدة المحددة بوضوح والتي تدار بمعرفة مشغل شبكة واحد أو أكثر.
ASO - Address Supporting Organization	The ASO advises the ICANN Board of Directors on policy issues relating to the allocation and management of Internet Protocol (IP) addresses. The ASO selects two Directors for the ICANN Board.	ASO - منظمة دعم القوانين	تقدم ASO النصيحة لمديري مجلس إدارة ICANN بشأن مشاكل السياسة المتعلقة بتخصيص عناوين بروتوكول الإنترنت (IP) وإدارتها. وتختار ASO اثنين من المديرين لمجلس إدارة ICANN.
Assignment	Address space assigned for specific use within the Internet infrastructure of a network. Assignments can be made by LIRs to their customer's network infrastructure or to the LIR's own infrastructure.	التعيين- التخصيص	مساحة عناوين مخصصة للاستخدام المحدد داخل بنية الإنترنت التحتية لإحدى الشبكات. يمكن القيام بعمليات التخصيص من خلال سجلات الإنترنت المحلية LIR إلى البنية التحتية لشبكة العميل أو إلى البنية التحتية الخاصة بسجل الإنترنت المحلي.
Assignment of a number	The process for providing an international numbering resource to an eligible applicant (when used in the formal sense as defined in Section 5.4 of ITU-T Rec. E.190 (05/97))	تعيين رقم	عملية توفير مصادر أرقام دولية للمتقدم بالطلب (عند أستخدام ضمن سياق رسمي كما هو محدد في البند 5.4 من التوصية الصادرة عن الأتحاد الدولي للأتصالات والمشار إليها ب، ITU-T Rec. E. 190 (05/97)
ccNSO - The Country-Code Names Supporting Organization	A Supporting Organization responsible for developing and recommending to ICANN's Board global policies relating to country code top-level domains. It provides a forum for country code top-level domain managers to meet and discuss issues of concern from a global perspective. The ccNSO selects one person to serve on the board.	المنظمة الداعمة لأسماء رموز البلدان - ccNSO	إحدى منظمات الدعم المسئولة عن وضع والتوصية بالسياسات العالمية لمجلس إدارة ICANN ذات الصلة بنطاق المستوى الأعلى لرمز الدولة. حيث توفر منتدى لمديري نطاقات المستوى الأعلى لرمز الدولة للالتقاء ومناقشة المشكلات ذات الاهتمام المشترك من منظور عالمي. تقوم منظمة ccNSO باختيار شخص للعمل في مجلس الإدارة.
ccTLD - Country Code Top Level Domain	Two letter domains, such as .UK (United Kingdom), .DE (Germany) and .JP (Japan) (for example), are called country code top level domains (ccTLDs) and correspond to a country, territory, or other geographic location. The rules and policies for registering domain names in the ccTLDs vary significantly and ccTLD registries limit use of the ccTLD to citizens of the corresponding country. Some ICANN-accredited registrars provide registration services in the ccTLDs in addition to registering names in .BIZ, .COM, .INFO, .NAME, .NET and .ORG, however, ICANN does not specifically accredit registrars to provide ccTLD registration services.For more information regarding registering names in ccTLDs, including a complete database of designated ccTLDs and managers, please refer to http://www.iana.org/cctld/cctld.htm.	نطاق المستوى الاعلى لرمز البلد- ccTLD	النطاقات ذات الحرفين، مثل .UK (المملكة المتحدة)، و.DE (ألمانيا) و.JP (اليابان) (على سبيل المثال) يطلق عليها اسم نطاقات المستوى الأعلى لرمز الدولة (ccTLD) وتقابل دولة، أو منطقة، أو موقع جغرافي آخر. وتختلف القوانين والسياسات الخاصة بتسجيل أسماء النطاق في ccTLD بشكل كبير ويقصر مزودو امتداد ccTLD استخدام ccTLD على مواطني البلد المتوافق. يوفر بعض أمناء السجلات المعتمدين من ICANN خدمات التسجيل في نطاقات ccTLD بالإضافة إلى تسجيل الأسماء في .BIZ، أو .COM، و.INFO، و.NAME، و.NET، و.ORG، وعلى الرغم من ذلك، فإن ICANN لا تعتمد على وجه الخصوص لتوفير خدمات تسجيل ccTLD. للحصول على مزيد من المعلومات فيما يخص تسجيل الأسماء في نطاقات ccTLD، بما في ذلك قاعدة بيانات كاملة لنطاقات ccTLD المخصصة والمديرين، يرجى الإشارة إلى http://www.iana.org/cctld/cctld.htm.

DNRD - Domain Name Registration Data	Refers to the information that registrants provide when registering a domain name and that registrars or registries collect. Some of this information is made available to the public. For interactions between ICANN Accredited Generic Top Level Domain (gTLD) registrars and registrants, the data elements are specified in the current RAA. For country code Top Level Domains (ccTLDs), the operators of these TLDs set their own or follow their government's policy regarding the request and display of registration information.	بيانات تسجيل أسم النطاق - DNRD	يشير إلى المعلومات التي يقدمها المسجلون عند تسجيل أسماء النطاقات والتي يجمعها أمناء السجلات والمسجلون. يتم توفير بعض هذه المعلومات بشكل عام. بالنسبة للتفاعلات بين لأمناء سجلات ومسجلي نطاق المستوى الأعلى العام (gTLD) المعتمدين من ICANN، فإن المعلومات محددة في اتفاقية RAA الحالية. بالنسبة لنطاق المستوى الأعلى لرمز الدولة (ccTLD)، فإن مشغلي نطاقات TLD هذه يضعون السياسات الخاصة بهم أو يتبعون سياسة الحكومة فيما يخص طلب وعرض معلومات التسجيل.
DNRD-AP - Domain Name Registration Data Access Protocol	Refers to the elements of a (standard) communications exchange—queries and responses—that make access to registration data possible. For example, the WHOIS protocol (RFC 3912) and Hypertext Transfer Protocol (HTTP) (RFC 2616 and its updates) are commonly used to provide public access to DNRD.	بروتوكول الوصول الى بيانات تسجيل أسم النطاق - DNRD-AP	يشير إلى عناصر تبادل الاتصالات - الاستعلامات والردود - (القياسية) والتي تجعل الوصول إلى بيانات التسجيل أمرًا ممكنًا. على سبيل المثال، يجري استخدام بروتوكول WHOIS رقم (RFC 3912) وبروتوكول نقل النصوص التشعبية (HTTP) أو (RFC 2616 وتحديثاته) بشكل من مشترك من أجل توفير الوصول العام إلى DNRD.
DNRD-DS - Domain Name Registration Data Directory Service	Refers to the service(s) offered by registries and registrars to provide access to (potentially a subset of) the DNRD.	خدمة دليل بيانات تسجيل إسم النطاق - DNRD-AP	يشير إلى الخدمة (الخدمات) المقدمة من السجلات وأمناء السجلات لتوفير القدرة على الوصول إلى (وربما المجموعات الفرعية من) DNRD.
Domain	A set of host names consisting of a single domain name and all the domain names below it.	النطاق	جموعة من الأسماء المضيفة التي تتألف من اسم نطاق فردي وكافة أسماء النطاقات أسفل منه.
Domain Name	As part of the Domain Name System, domain names identify IP resources, such as an Internet website.	أسم النطاق	باعتبارها جزء من نظام اسم النطاق، تستخدم أسماء النطاقات لتعريف موارد IP، مثل موقع إنترنت على الويب.
DNS - Domain Name System	The Domain Name System (DNS) helps users to find their way around the Internet. Every computer on the Internet has a unique address - just like a telephone number - which is a rather complicated string of numbers. It is called its "IP address" (IP stands for "Internet Protocol"). IP Addresses are hard to remember. The DNS makes using the Internet easier by allowing a familiar string of letters (the "domain name") to be used instead of the arcane IP address. So instead of typing 207.151.159.3, you can type www.internic.net. It is a "mnemonic" device that makes addresses easier to remember.	نظام أسم النطاق - DNS	يساعد نظام أسماء النطاقات (DNS) المستخدمين على اكتشاف طريقهم عبر الإنترنت. كل كمبيوتر متصل بالإنترنت ذو عنوان متميز - مشابه لرقم الهاتف- وهو عبارة عن سلسلة معقدة من الأعداد. ويسمى "عنوان IP" (ترمز IP إلى "بروتوكول الإنترنت"). ومن الصعب تذكر عناوين IP. لذا يسهل DNS استخدام الإنترنت عن طريق السماح باستخدام سلسلة مألوفة من الأحرف ("اسم النطاق") بدلاً من عنوان IP المعقد. لذا بدلاً من كتابة 207.151.159.3, يمكنك كتابة www.internic.net. فهو عبارة عن أداة "مساعدة" تسهل تذكر العناوين.
GAC - Governmental Advisory Committee	The GAC is an advisory committee comprising appointed representatives of national governments, multi-national governmental organizations and treaty organizations, and distinct economies. Its function is to advise the ICANN Board on matters of concern to governments. The GAC will operate as a forum for the discussion of government interests and concerns, including consumer interests. As an advisory committee, the GAC has no legal authority to act for ICANN, but will report its findings and recommendations to the ICANN Board.	اللجنة الأستشارية الحكومية - GAC	هي عبارة عن لجنة استشارية تضم ممثلين معينين من قبل الحكومات C الدولية والمنظمات الحكومية متعددة الجنسيات ومنظمات المعاهدات والاقتصاديات البارزة. وتكمن وظيفتها في تقديم النصيحة لمجلس إدارة كمنتدى لمناقشة GAC بشأن الأمور التي تهم الحكومة. وستعمل ICANN مصالح الحكومة واهتماماتها، بما في ذلك مصالح المستهلك. وكلجنة ولكنها ،ICANN أي سلطة قانونية لتنوب عن GAC استشارية، لا تمتلك ستقوم بتقديم المعطيات والتوصيات التي لديها إلى مجلس إدارة ICANN.

GNSO - Generic Names Supporting Organization	The supporting organization responsible for developing and recommending to the ICANN Board substantive policies relating to generic top-level domains. Its members include representatives from gTLD registries, gTLD registrars, intellectual property interests, Internet service providers, businesses and non-commercial interests.	منظمة دعم الأسماء العامة - GNSO	منظمة الدعم المسئولة عن وضع والتوصية بسياسات مجلس إدارة ICANN والسياسات الأساسية ذات الصلة بنطاقات المستوى الأعلى العام. ويشمل أعضاؤها مندوبين من سجلات gTLD، وأمناء سجلات gTLD، ومصالح الملكية الفكرية، وموفري خدمات الإنترنت، وشركات الأعمال والمصالح غير التجارية.
gTLD - Generic Top Level Domain	Most TLDs with three or more characters are referred to as "generic" TLDs, or "gTLDs", such as .COM, .NET, and .ORG.	نطاق المستوى الأعلى العام - gTLD	يشار إلى غالبية نطاقات TLD التي تحتوي على ثلاثة أحرف أو أكثر بلفظ نطاقات TLD "العامة"، أو "gTLD"، مثل .COM، و.NET، و.ORG.
http	Hypertext transfer protocol	بروتوكول نقل النصوص التشعبية - http	بروتوكول نقل النصوص التشعبية
IANA - Internet Assigned Numbers Authority	The authority originally responsible for the oversight of IP address allocation, the coordination of the assignment of protocol parameters provided for within Internet technical standards, and the management of the domain name system, including the delegation of top-level domains and oversight of the root name server system. Under ICANN, the IANA continues to distribute addresses to the Regional Internet Registries, coordinate with the IETF and others to assign protocol parameters, and oversee the operation of the DNS.	هيئة الأنترنت للأرقام المخصصة- IANA	الهيئة المسئولة في الأساس عن الإشراف على تخصيص عناوين IP، تنسيق تخصيص معلمات البروتوكولات المقدمة داخل المعايير الفنية للإنترنت، وإدارة نظام أسماء النطاقات، بما في ذلك تفويضات نطاق المستوى الأعلى والإشراف على نظام خادم أسماء الجذر. وطبقًا لـ ICANN، تستمر IANA في توزيع العناوين على مزودي امتداد الإنترنت الإقليميين والتنسيق مع IETF والآخرين لتخصيص معايير البروتوكول ومراقبة تشغيل DNS.
ICANN - The Internet Corporation for Assigned Names and Numbers	The Internet Corporation for Assigned Names and Numbers (ICANN) is an internationally organized, non-profit corporation that has responsibility for Internet Protocol (IP) address space allocation, protocol identifier assignment, generic (gTLD) and country code (ccTLD) Top-Level Domain name system management, and root server system management functions. Originally, the Internet Assigned Numbers Authority (IANA) and other entities performed these services under U.S. Government contract. ICANN now performs the IANA function. As a private-public partnership, ICANN is dedicated to preserving the operational stability of the Internet; to promoting competition; to achieving broad representation of global Internet communities; and to developing policy appropriate to its mission through bottom-up, consensus-based processes.	مؤسسة الأنترنت للأسماء والأرقام المخصصة- ICANN	تُعتبر شركة الإنترنت للأرقام والأسماء المُخصصة (ICANN) مؤسسة ذات طابع عالمي وغير ربحية، تضطلع بمسؤولية تخصيص حيز عنوان بروتوكول الإنترنت (IP)، وتخصيص معرِّف البروتوكول وإدارة نظام مزودي نطاقات المستوى الأعلى (gTLD) ونظام اسم نطاق المستوى الأعلى لرمز البلد (ccTLD) ووظائف إدارة نظام خادم الجذر. في بدايتها، قامت هيئة أرقام الإنترنت المُخصصة (IANA) والهيئات الأخرى بتقديم هذه الخدمات، بموجب عقد مُبرم مع حكومة الولايات المتحدة. تقوم ICANN الآن بأداء وظيفة IANA. وكشراكة عامة ذات طابع خاص، كرّست ICANN جهودها لحفظ استقرار تشغيل الإنترنت لعدة أسباب منها: تشجيع المنافسة وتحقيق تمثيل أوسع لمجتمعات الإنترنت على مستوى العالم، وتطوير السياسة الملائمة لمهمتها عبر عمليات ارتقائية تقوم على الإجماع.

IDNs - Internationalized Domain Names	IDNs are domain names that include characters used in the local representation of languages that are not written with the twenty-six letters of the basic Latin alphabet "a-z". An IDN can contain Latin letters with diacritical marks, as required by many European languages, or may consist of characters from non-Latin scripts such as Arabic or Chinese. Many languages also use other types of digits than the European "0-9". The basic Latin alphabet, together with the European-Arabic digits, is for the purpose of domain names, termed "ASCII characters" (ASCII = American Standard Code for Information Interchange). These are also included in the broader range of "Unicode characters" that provides the basis for IDNs. The "hostname rule" requires that all domain names of the type under consideration here are stored in the DNS using only the ASCII characters listed above, with the one further addition of the hyphen "-". The Unicode form of an IDN therefore requires special encoding before it is entered into the DNS. The following terminology is used when distinguishing between these forms: A domain name consists of a series of "labels" (separated by "dots"). The ASCII form of an IDN label is termed an "A-label". All operations defined in the DNS protocol use A-labels exclusively. The Unicode form, which a user expects to be displayed, is termed a "U-label". The difference may be illustrated with the Hindi word for "test" - appearing here as a U-label would (in the Devanagari script). A special form of "ASCII compatible encoding" (abbreviated ACE) is applied to this to produce the corresponding A-label: xn– 11b5bs1di.A domain name that only includes ASCII letters, digits, and hyphens is termed an "LDH label". Although the definitions of A-labels and LDH-labels overlap, a name consisting exclusively of LDH labels, such as"icann.org" is not an IDN.	أسماء النطاقات المدوّلة -IDN	أسماء IDN هي أسماء نطاقات تشمل أحرف تستخدم بالتمثيل المحلي للغات غير المكتوبة بالأحرف الأبجدية اللاتينية الأساسية "a - z" البالغ عددها 26 حرفاً. يمكن أن يحتوي IDN على أحرف لاتينية ذات علامات أعجمية، كما تتطلب العديد من اللغات الأوروبية، أو قد تتألف من نصوص غير لاتينية مثل العربية أو الصينية. كما تستخدم لغات عديدة أنواع أخرى من الخانات عدا الأوروبية "0-9". الأبجدية اللاتينية الأساسية، بالإضافة إلى الأرقام العربية الأوروبية، هي لغرض أسماء النطاقات، المسماة "أحرف ASCII" (وASCII = قانون المعايير الأمريكية لتبادل المعلومات). وهي مشمولة أيضاً في النطاق الأوسع "لأحرف Unicode" الذي يشكل أساس أسماء IDN. يتطلب "قانون الاسم المستضيف" أن تكون جميع أسماء النطاقات من النوع الذي يخضع للنظر هنا محفوظة في DNS باستخدام خانات ASCII المدرجة أعلاه فقط، مع إضافة الشارطة "-" فقط. بالتالي، يتطلب نموذج Unicode من IDN تشفير خاص قبل إدخاله إلى DNS. تستخدم المصطلحات التالية عند التفريق بين هذين النموذجين: اسم نطاق يتألف من سلسلة من "الملصقات" (التي تفصل بينها "النقاط"). نموذج ASCII لملصق IDN يسمى "A-label". كل العمليات المعرفة في بروتوكول DNS تستخدم ملصقات A بشكل حصري. أما نموذج Unicode، والذي يتوقع المستخدم عرضه، فيسمى "U-label". يمكن توضيح الفارق بالكلمة الهندية المرادفة للفظ "اختبار" - والتي تظهر هنا كعلامة U وهي (في النص الديفنجاري). شكل خاص من "تشفير متوافق مع ASCII" (المعروف اختصارًا بلفظ ASE) ويتم تطبيقه على هذا من أجل توفير ملصق A المقابل: xn-- 11b5bs1di. اسم النطاق الذي لا يتضمن سوى أحرف وخانات وشرطة ASCII يسمى "LDH label". رغم التداخل بين تعريفات ملصق A وملصق LDH، إلا أن الاسم الذي يتألف بشكل حصري من ملصقات LDH، مثل "icann.org" لا يعد اسم IDN.
IETF - Internet Engineering Task Force	The IETF is a large open international community of network designers, operators, vendors, and researchers concerned with the evolution of the Internet architecture and the smooth operation of the Internet. It is open to any interested individual.	فريق عمل هندسة الأنترنت-IETF	يمثل IETF مجتمعًا عالميًا كبيرًا مفتوحًا، يتكون من مصممي الشبكات ومشغليها وموزعيها والباحثين ذوي الاهتمامات بتطوير هندسة الإنترنت والتشغيل السلس للإنترنت. وهو مجتمع مفتوح لكل مهتم بذلك.
IP - Internet Protocol	The communications protocol underlying the Internet, IP allows large, geographically diverse networks of computers to communicate with each other quickly and economically over a variety of physical links. An Internet Protocol Address is the numerical address by which a location in the Internet is identified. Computers on the Internet use IP addresses to route traffic and establish connections among themselves; people generally use the human- friendly names made possible by the Domain Name System.	بروتوكول الأنترنت - IP	هو بروتوكول الاتصالات الأساسي للإنترنت. يسمح عنوان IP لشبكات كمبيوتر كبيرة ذات تنوع جغرافي بالاتصال ببعضها البعض بسرعة وبشكل اقتصادي عبر وصلات فيزيائية متنوعة. عنوان بروتوكول الإنترنت هو العنوان الرقمي، الذي يتم من خلاله تحديد مكان على الإنترنت. تستخدم أجهزة الكمبيوتر المتصلة بالإنترنت عناوين IP من أجل توجيه مرور البيانات وتأسيس اتصالات فيما بينها، ويستخدم الأشخاص فيما بينهم بشكل عام أسماء مقبول للإنسان والمتاح من خلال نظام اسم النطاق.
ISP - Internet Service Provider	An ISP is a company, which provides access to the Internet to organizations and/or individuals. Access services provided by ISPs may include web hosting, email, VoIP (voice over IP), and support for many other applications.	مزود خدمة الأنترنت - ISP	هو شركة تقدم وصولاً للإنترنت سواء للمؤسسات و/أو الأفراد. قد ISP استضافة ISP تتضمن خدمة الوصول التي يقدمها مزودو خدمة الإنترنت ودعم(نقل الصوت عبر بروتوكول الإنترنت) VoIPويب وبريدًا إلكترونيًا و تطبيقات أخرى عديدة.
LIR - Local Internet Registry	A LIR is an Internet Registry (IR) that primarily assigns address space to the users of the network services that it provides. LIRs are generally ISPs, whose customers are primarily end users and possibly other ISPs.	سجل الأنترنت المحلي - LIR	سجل الإنترنت المحلي LIR عبارة عن سجل إنترنت (IR) يقوم بشكل أساسي بتعيين مساحة عناوين لمستخدمي خدمات الشبكة التي توفرها. وسجلات الإنترنت المحلي LIR في الغالب عبارة عن موفرين لخدمات الإنترنت ISP، وعملاؤهم في الأساس عبارة عن مستخدمين نهائيين وقد يكونوا موفري خدمات إنترنت آخرين.
Name Server	A DNS component that stores information about one zone (or more) of the DNS name space.	خادم الأسم	أحد مكونات DNS التي تقوم بتخزين المعلومات حول نطاق واحد (أو أكثر) لمساحة أسماء DNS.
Name Space	The structure of the DNS database.	حيز الأسم	هيكل قاعدة بيانات DNS.

PDP - Policy Development Process	A set of formal steps, as defined in the ICANN bylaws, to guide the initiation, internal and external review, timing and approval of policies needed to coordinate the global Internet's system of unique identifiers.	عملية وضع السياسات - PDP	مجموعة من الخطوات الرسمية، كما هي معرَّفة في لوائح ICANN، لتوجيه التهيئة، المراجعة الداخلية والخارجية، التوقيت واعتماد السياسات المطلوبة لتنسيق النظام العالمي الداخلي الخاص بالمعرفات الفريدة.
Phishing	Phishing attacks use both social engineering and technical subterfuge to steal consumers' personal identity data and financial account credentials. Social engineering schemes use spoofed emails to lead consumers to counterfeit websites designed to trick recipients into divulging financial data such as credit card numbers, account usernames, passwords and social security numbers. Hijacking brand names of banks, e-retailers and credit card companies, phishers often convince recipients to respond. Technical subterfuge schemes plant crimeware onto PCs to steal credentials directly, often using Trojan keylogger spyware. Pharming crimeware misdirects users to fraudulent sites or proxy servers, typically through DNS hijacking or poisoning.	التصيد - الأحتيال	تستخدم هجمات الخداع كلاً من الهندسة الاجتماعية والخدع الفنية؛ للاستيلاء على بيانات الهوية الشخصية وبيانات اعتماد الحسابات المالية للعملاء. وتستخدم أساليب الهندسة الاجتماعية رسائل بريد إلكتروني مخادعة لتوجيه العملاء لمواقع ويب زائفة، مصممة لمخادعة المستلمين، ليقوموا بإفشاء البيانات المالية الخاصة بهم مثل: أرقام بطاقات الائتمان واسم مستخدم الحساب وكلمة المرور وأرقام الضمان الاجتماعي. يقنع المخادعون الذين يستخدمون أسماءً تجارية مزيفة لبنوك وتجار إلكترونيين وشركات بطاقات ائتمان، المستلمين غالبًا بالاستجابة لهم. بينما تتم الاستفادة من أساليب الخدع الفنية في تثبيت برامج جريمة على أجهزة كمبيوتر للاستيلاء على بيانات اعتماد مباشرة، وغالبًا باستخدام برنامج التجسس الطروادي "راصد ضغطات المفاتيح". وتسيء برامج الجريمة الاحتيالية توجيه المستخدمين إلى مواقع احتيال أو خوادم بروكسي، عادةً من خلال الاستيلاء على DNS أو إفساده.
Registrar	Domain names can be registered through many different companies (known as "registrars") that compete with one another. A listing of these companies appears in the Accredited Registrar Directory. The registrar you choose will ask you to provide various contact and technical information that makes up the registration. The registrar will then keep records of the contact information and submit the technical information to a central directory known as the "registry." This registry provides other computers on the Internet the information necessary to send you e-mail or to find your web site. You will also be required to enter a registration contract with the registrar, which sets forth the terms under which your registration is accepted and will be maintained.	أمين السجل	يمكن تسجيل أسماء النطاقات من خلال العديد من الشركات المختلفة (والمعروفة باسم "أمناء السجلات") والتي تدخل في منافسة مع بعضها البعض. تظهر قائمة بجميع هذه الشركات في دليل أمناء السجلات المعتمدين. سيطلب منك المُسجل الذي اخترته تقديم معلومات اتصال ومعلومات فنية مختلفة لإنشاء التسجيل. ثم سيحتفظ المُسجل بعد ذلك بسجلات لمعلومات الاتصال ويقدم المعلومات الفنية إلى دليل مركزي يُسمى "مزود الامتداد". يقدم مزود الامتداد هذا المعلومات اللازمة لإرسال بريد إلكتروني إليك أو للعثور على موقع الويب الخاص بك، إلى أجهزة الكمبيوتر الأخرى المتصلة بالإنترنت. كما ستتم مطالبتك بإدخال جهة اتصال للتسجيل مع المُسجل، الذي يحدد الشروط والبنود التي سيتم قبول تسجيلك وصيانته وفقًا لها.
Registry	The "Registry" is the authoritative, master database of all domain names registered in each Top Level Domain. The registry operator keeps the master database and also generates the "zone file" which allows computers to route Internet traffic to and from top-level domains anywhere in the world. Internet users don't interact directly with the registry operator; users can register names in TLDs including .biz, .com, .info, .net, .name, .org by using an ICANN-Accredited Registrar.	السجل	يمثل "السجل" قاعدة بيانات رئيسية رسمية لكافة أسماء النطاقات المسجَّلة في كل نطاق مستوى أعلى. يحافظ مشغل السجل على البيانات الرئيسة ويستحدث أيضًا "ملف المنطقة" الذي يسمح للحاسبات الآلية أن تحدد مسار مرور الإنترنت إلى ومن نطاقات المستوى الأعلى في أي مكان من العالم. لا يتفاعل مستخدمو الإنترنت مباشرةً مع مُشغل مزود الامتداد؛ حيث يمكن للمستخدمين تسجيل أسماء في TLD بما في ذلك .BIZ و.COM و.INFO و.NET و.NAME و.ORG باستخدام مُسجل معتمد لدى ICANN.

RIPE and RIPE NCC - Réseaux IP Européens	RIPE is an open and voluntary organization, which consists of European Internet service providers. The RIPE NCC acts as the Regional Internet Registry (RIR) for Europe and surrounding areas, performs coordination activities for the organizations participating in RIPE, and allocates blocks of IP address space to its Local Internet Registries (LIRs), which then assign the addresses to end-users.	الشبكات الأوروبية لبروتوكول الأنترنت ومركز تنسيق الشبكات الأوروبية RIPE NCC	هي منظمة تطوعية مفتوحة، تتكون من مزودي خدمة إنترنت أوروبيين. يلعب RIPE NCC الدور الذي يلعبه مزود امتداد الإنترنت الإقليمي (RIR) في أوروبا والمناطق المحيطة، ويمارس أنشطة تعاونية للمنظمات المشاركة في RIPE، ويخصص مجموعات من حيز عنوان IP لمزودي امتداد الإنترنت المحليين (LIR) التابعين له، والذين يقومون بعد ذلك بتخصيص العناوين للمستخدمين النهائيين.
Root Servers	The root servers contain the IP addresses of all the TLD registries - both the global registries such as .com, .org, etc. and the 244 country-specific registries such as .fr (France), .cn (China), etc. This is critical information. If the information is not 100% correct or if it is ambiguous, it might not be possible to locate a key registry on the Internet. In DNS parlance, the information must be unique and authentic.	خوادم الجذر	تحتوي خوادم الجذر على عناوين IP لكل مزودي امتداد TLD - شاملة مزودي الامتداد العالميين مثل .COM و.ORG، إلخ، ومزودي الامتداد لكل بلد البالغ عددهم 244 مثل .fr (لفرنسا) و.cn (للصين)، إلخ. وتعد هذه المعلومات بالغة الأهمية. فإذا لم تكن المعلومات صحيحة بنسبة 100% أو كانت غير واضحة، فقد لا يمكن تخصيص مزود امتداد رئيسي على الإنترنت. وبلغة DNS، يجب أن تكون المعلومات فريدة وموثوقة.
SO - Supporting Organizations	The SOs are the three specialized advisory bodies that advise the ICANN Board of Directors on issues relating to domain names (GNSO and CCNSO) and, IP addresses (ASO).	المنظمات الداعمة - SO	منظمات الدعم هي الهيئات الاستشارية الثلاثة المتخصصة والتي تقدم النصيحة إلى مجلس إدارة ICANN حول المشكلات ذات الصلة بأسماء النطاقات (GNSO وCCNSO) وعناوين IP (أو ASO).
SSAC - Security and Stability Advisory Committee	An advisory committee to the ICANN Board comprised of technical experts from industry and academia as well as operators of Internet root servers, registrars and TLD registries.	اللجنة الأستشارية للأمن والأستقرار	لجنة استشارية تابعة لمجلس إدارة ICANN تتألف من خبراء فنيين من القطاع الصناعي والقطاع الأكاديمي بالإضافة مشغلين لخوادم جذر الإنترنت، وأمناء السجلات وسجلات TLD.
TLD - Top-level Domain	TLDs are the names at the top of the DNS naming hierarchy. They appear in domain names as the string of letters following the last (rightmost) ".", such as "net" in "www.example.net". The administrator for a TLD controls what second-level names are recognized in that TLD. The administrators of the "root domain" or "root zone" control what TLDs are recognized by the DNS. Commonly used TLDs include .COM, .NET, .EDU, .JP, .DE, etc.	نطاق المستوى الاعلى العام-TLD	نطاقات TLD هي الأسماء الموجودة أعلى أسماء DNS في التسلسل الهرمي. وهي تظهر في أسماء النطاقات في صورة أحرف السلسلة بعد آخر (أقصى اليمين) "."، مثل "net" في "www.example.net". يتحكم المسئول عن TLD في أسماء المستوى الثاني التي يتم إقرارها في TLD هذا. ويتحكم المسئولون عن "اسم الجذر" أو "منطقة الجذر" في TLD التي يتم إقرارها بواسطة DNS. تضم نطاقات TLD في الغالب كل من .COM، و.NET، و.EDU، و.JP، و.DE، إلخ.
UDRP - Uniform Dispute Resolution Policy	All ICANN-accredited registrars follow a Uniform Dispute Resolution Policy. Under that policy, disputes over entitlement to a domain-name registration are ordinarily resolved by court litigation between the parties claiming rights to the registration. Once the courts rule who is entitled to the registration, the registrar will implement that ruling. In disputes arising from registrations allegedly made abusively (such as "cybersquatting" and cyberpiracy"), the uniform policy provides an expedited administrative procedure to allow the dispute to be resolved without the cost and delays often encountered in court litigation. In these cases, you can invoke the administrative procedure by filing a complaint with one of the dispute- resolution service providers. For more details on the UDRP, see the ICANN UDRP page and the Q/As.	السياسة الموحدة لفض النزاعات-UDRP	يتبع جميع أمناء السجلات المعتمدين من ICANN سياسة موحدة في فض النزاعات. وبموجب هذه السياسة، يتم حل النزاعات المتعلقة بتفويض تسجيل اسم نطاق بصورة طبيعية من خلال تقاضي أمام محكمة بين الأطراف المدعية للحق في التسجيل. وبمجرد أن تصدر المحكمة حكمها محددة المفوَّض بالتسجيل، ينفذ المُسجل هذه الحكم. وفي النزاعات المتعلقة بتسجيلات يُدَّعى بإساءة استخدامها (في أنشطة "الاحتلال الإلكتروني" و"القرصنة الإلكترونية" مثلاً)، تقدم السياسة الموحدة إجراءً إداريًا عاجلاً للسماح بحل النزاع بدون تكاليف أو تأخير، كما يحدث غالبًا في التقاضي أمام المحاكم. وفي هذه الحالات، يمكنك إنفاذ الإجراءات الإدارية من خلال تقديم شكوى لدى أحد موفري خدمات فض المنازعات. للحصول على مزيد من المعلومات حول UDRP، راجع صفحة ICANN UDRP والأسئلة والأجوبة.

WHOIS	WHOIS protocol (pronounced "who is"; not an acronym) An Internet protocol that is used to query databases to obtain information about the registration of a domain name (or IP address). The WHOIS protocol was originally specified in RFC 954, published in 1985. The current specification is documented in RFC 3912. ICANN's gTLD agreements require registries and registrars to offer an interactive web page and a port 43 WHOIS service providing free public access to data on registered names. Such data is commonly referred to as "WHOIS data," and includes elements such as the domain registration creation and expiration dates, nameservers, and contact information for the registrant and designated administrative and technical contacts. WHOIS services are typically used to identify domain holders for business purposes and to identify parties who are able to correct technical problems associated with the registered domain.	نظام WHOIS	بروتوكول WHOIS (وينطق هو إز؛ وليست اختصارًا) عبارة عن برتوكول إنترنت يستخدم للاستعلام عن قواعد البيانات للحصول على المعلومات حول تسجيل أسماء النطاقات (أو عناوين IP). تم النص على بروتوكول WHOIS في الأساس في المعيار RFC 954، المنشور في 1985. المواصفة الحالية موثقة في المعيار RFC 954. تتطلب اتفاقيات gTLD الخاصة بـ ICANN من المسجلين وأمناء السجلات عرض صفحة ويب تفاعلية وخدمة WHOIS للمنفذ 43 بحيث تقدم وصولاً عاماً مجانياً إلى البيانات على الأسماء المسجلة. يتم بشكل شائع الإشارة إلى هذه البيانات باعتبارها "بيانات WHOIS"، وهي تشتمل على عناصر مثل تواريخ إنشاء وانتهاء صلاحية تسجيل النطاق، خوادم الاسم، ومعلومات الاتصال الخاصة بالممثل والإداري المعيَّن والاتصالات الفنية. يتم استخدام خدمات WHOIS بشكل نموذجي للتعرف على مالكي النطاقات بخصوص الأغراض التجارية وكذلك للتعرف على الأطرف التي لديها القدرة على تصحيح المشكلات الفنية المرتبطة بالنطاق المسجل.