



النطاقات العربية تحت (الاردن)

مركز تكنولوجيا المعلومات الوطني

فريق النطاقات الوطنية

إطلاق الاردن



تعريب اسماء النطاقات

التجربة الاردنية
مركز تكنولوجيا المعلومات الوطني

<http://www.nitc.gov.jo>

مركز تكنولوجيا معلومات الاردن <http://>



مركز تكنولوجيا المعلومات الوطني



مركز تكنولوجيا المعلومات الوطني | قطاعات المعلومات | الحكومة الإلكترونية | العطاءات | أسئلة متكررة | English | Home | Mail

لأول مرة مركز تكنولوجيا المعلومات الوطني



قاعدة أخبار



هذه قاعدة بيانات خاصة بتطورات في مجال تكنولوجيا المعلومات.

اقرأ المزيد...

المؤسسات

القطاع العام
القطاع الخاص



سياسة تسجيل النطاقات
لزوار الموقع

معرض الصور



زاوية الصحف



عن المركز

أنشئ مركز تكنولوجيا المعلومات عام ٢٠٠٣ عندما صدر قانون توظيف موارد تكنولوجيا المعلومات وأصبح بمقتضاة مركز تكنولوجيا المعلومات الوطني الخلف القانوني لمركز المعلومات الوطني وقد صاحب هذا التغيير إعادة هيكلة وأصبح مؤسسة حكومية مستقلة يديره مجلس إدارة يرأسه وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات.

الرؤية
القوانين
المهام
الهيكل التنظيمي



اقرأ المزيد...

تسجيل النطاقات الأردنية

يعتبر المركز هو المسجل الوحيد لأسماء النطاقات تحت .jo



اقرأ المزيد...

محطات المعرفة

الهدف من مشروع محطات المعرفة تجسير الفجوة الرقمية بالمناطق النائية.



اقرأ المزيد...

برنامج المعلومات للجميع

تم الإعلان عن برنامج المعلومات للجميع في عام ٢٠٠٠ كأحد البرامج التي تبناها منظمة اليونسكو.



اقرأ المزيد...

نظام المعلومات الوطني

هو عبارة عن شبكة معلوماتية تضم المعلومات التي تنتجها المؤسسات الرسمية في القطاع العام.



اقرأ المزيد...

أخبار تكنولوجيا المعلومات

لمتابعة أخبار تكنولوجيا المعلومات في الأردن خصص المركز موقعا خاصا



الأربعاء - ٢٥ نيسان ٢٠٠٧

الصفحة الرئيسية

الخدمات

المنشورات

روابط مفيدة

مشروع الفجوة الرقمية

أخبار تكنولوجيا المعلومات

وصل حديثا

أخبار الصحف

خارطة الموقع

للاتصال بنا

اضغط هنا لزيارة
الموقع الرسمي ل
شبكة النطاقات

Domain Name to IP

- عمليو تصفح أي موقع الكتروني تحتاج الى رحلتين :
- الرحلة الاولى عملية تحويل اسم النطاق الى عنوان انترنت وتتم باستخدام شبكة ال DNS حول العالم
 - الرحلة الثانية طلب البيانات من الخادم المطلوب { المراد تصفح محتوياته }

- عرض فيديو توضيحي للرحلة الاولى 13 دقيقة
- عرض فيديو توضيحي للرحلة الثانية 13 دقيقة

عند الحديث عن تعريب النطاقات فهذا يعني الرحلة
الاولى فقط و هي رحلة البحث عن ال IP
و الرحلة الثانية لا تتأثر اطلاقاً

- تحويل اسم النطاق الى عنوان IP
- تحويل اسم النطاق العربي الى عنوان IP
- مركز تكنولوجيا المعلومات الاردن == 193.188.66.123
- www.nitc.gov.jo === 193.188.66.123

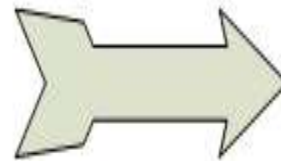
xn--mgbti4dajshdjjakshjsjkdh

مركز تكنولوجيا المعلومات الاردن

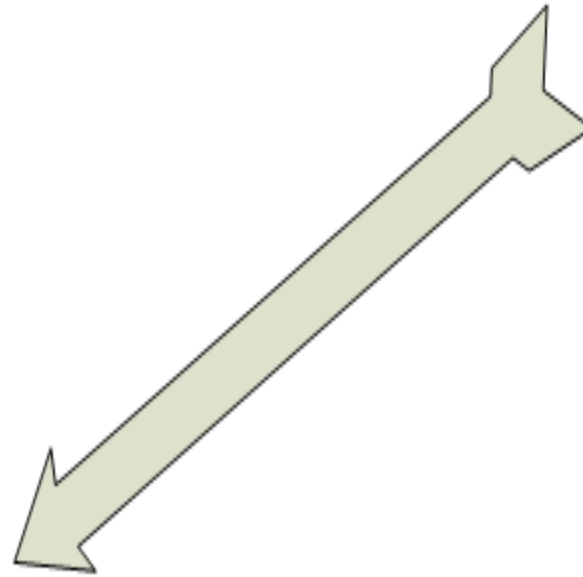


193.188.66.123

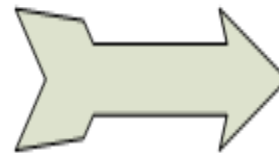
الرحلة الثانية
لطلب المحتوى



Www.nitc.gov.jo



193.188.66.123



الرحلة الثانية
لطلب المحتوى

١٠ = ١٠

=

(...، 4، 3، 2، 1، 0)0، 1، 2، 3، ...، 9

ه ه ي ي ، ، ي ي و و

ء ء ا ا ، ، ا ا آ

الفراغ الدمج (عربي لاتيني)

الطلب المقدم من الأردن لتسجيل النطاق العلوي

(.الاردن)

إحصائيات

- قامت المنظمة بالموافقة على العديد من طلبات أسماء النطاقات العالمية كالآتي:

– ٢٠١٠/١/٢١ ← مصر، السعودية، الإمارات، روسيا

– ٢٠١٠/٣/٢٣ ← فلسطين، تونس، قطر، الصين، سري لانكا، هونج كونج، تاويان

– ٢٠١٠/٤/٢١ ← الأردن

- ، تم تشغيل بعض منها بشكل فعلي : مصر (.مصر)، الإمارات العربية المتحدة (.امارات)، المملكة العربية السعودية (.السعودية)، وروسيا (.ppf) ، الاردن ، ..

ماذا سجل الأردن؟

- سجل الأردن نطاق دولي تحت "الأردن" بتاريخ ٢٠٠٩/١٢/٩
- تم تجنب تسجيل النطاق الدولي "الأردن" لأنه سوف يتم رفضه
- تم الموافقة على طلب الأردن بتاريخ ٢٠١٠/٤/٢١



الأوراق الثبوتية المرسله

- كتاب رسمي من وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات
- كتاب تأكيد رسمية اللغة العربية للأردن (Confirmation of Official Language)
- الاسم المقترح للنطاق العلوي الأردني (TLD Valid Strings)
- رأي النخبة الأردنية حول طلب الأردن:
 - تم عقد ورشة عمل ليوم واحد حول طلب الأردن بتاريخ ٢٨/١/٢٠١٠
 - الحضور شمل أبو غزالة للملكية الفكرية، شركة زين، الجمعية العلمية الملكية، الجامعة الأردنية، وجامعة البلقاء التطبيقية

عملية تشغيل النطاق مع أُل IANA

- بدأت إجراءات عملية تشغيل النطاق العربي الأردني (.الأردن) بتاريخ ٢٠١٠/٤/٢٢
- تم إرسال العديد من الوثائق



الموثاق المرسل لبدء عملية التشغيل

- نموذج بدء عملية التشغيل
- كتاب عدم ممانعة من وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات
- كتاب إثبات الجاهزية الإدارية والتقنية
- كتاب توضيح الحالة القانونية للمركز
- كتاب إثبات العدالة في التعامل مع مسجلي النطاقات
- رأي النخبة الأردنية

سياسة التسجيل المقترحة للنطاق العلوي (.الاردن)



المواضيع الرئيسية

- الأحكام والضوابط العامة
- الأوراق الثبوتية المطلوبة
- أحكام وضوابط إلغاء النطاق
- النزاعات
- نقل ملكية النطاق
- استضافة النطاق
- خصائص أسماء النطاقات العربية (.الاردن)
- الالتزامات المالية

الأحكام والضوابط العامة

- النطاقات العربية متاحة للتسجيل للمؤسسات العامة والخاصة فقط
- طالب النطاق العربي (.الاردن) يجب أن يمتلك نطاق أردني تحت (.jo) أو أحد تفرعاتها (.com.jo, .net.jo, ...)
- يجب أن يكون الاسم المختار للنطاق مطابقاً أو مشتقاً من اسم الجهة التي ترغب بتسجيله، أو أن يكون إحدى علاماتها التجارية
- إذا كان أسم النطاق مطابقاً لأسم الجهة المسجلة، فإنه يجب أن يبدأ بعبارة أو كلمة تدل على نشاط أو طبيعة هذه الجهة مثل (وزارة، شركة، مدرسة، مستشفى، شبكة... الخ)
- المسئول الإداري المشار إليه في نموذج التسجيل يجب أن يكون عنواناً أردنياً، ويمكن أن يتواجد المسئول الفني أو التقني خارج الأردن

الأوراق الثبوتية المطلوبة

- **الشركات والمؤسسات والشبكات والمدارس الخاصة** - سجل تجاري + علامة تجارية
- **الدوائر والمؤسسات والمدارس الحكومية** - كتاب رسمي يطلب تسجيل النطاق
- **المنظمات الغير ربحية** - كتاب الترخيص من وزارة الداخلية أو وزارة التنمية الاجتماعية، أو كتاب رسمي من النقابة الأم، أو قانون تشكيل المنظمة
- **القوات المسلحة** - كتاب رسمي يطلب تسجيل النطاق
- **الهيئات الدبلوماسية** - كتاب من وزارة الخارجية الأردنية
- **شركات الملكية الفكرية** - وكالة قانونية مصدقة + علامة تجارية عالمية

النزاعات

- مركز تكنولوجيا المعلومات الوطني لم ولن يتدخل في أية نزاعات قد تنشأ بين الأفراد
- يلتزم مركز تكنولوجيا المعلومات الوطني بقرارات المحكمة دون تحيز لأي طرف أو جهة
- لا يتحمل مركز تكنولوجيا المعلومات الوطني مسؤولية انقطاع العمل أو أية أضرار وخسائر مباشرة وغير مباشرة قد تنجم عن نزاعات استخدام الأسماء
- يحق لمركز تكنولوجيا المعلومات الوطني رفض تسجيل الاسم أو تعليقه أو إلغائه من التسجيل إذا نتج عنه قضايا قانونية

نقل ملكية النطاق

- يجب على مالك النطاق تأكيد رغبته بالاستغناء عن الاسم والإفصاح عن تحويله بنقله إلى مالك جديد من خلال رسالة رسمية
- يخضع المالك الجديد لنفس شروط تسجيل نطاق جديد، ويحق للمركز رفض التسجيل إذا كان مخالفاً للشروط
- يقدم المالك الجديد - بعد موافقة المركز - طلباً جديداً لتسجيل الاسم نفسه والسير بالإجراءات حسب الأصول
- يتطلب هذا التحويل تسديد رسوم اشتراك جديدة

استضافة النطاق

- لمالك النطاق الحق في أن يستضيف نطاقه عند أي مزود من اختياره، محلياً أو عالمياً
- يمكن تفعيل النطاق مباشرةً، أو يمكن حجز النطاق للاستخدام المستقبلي
- يمكن تعديل بيانات النطاق إما من خلال الموقع الإلكتروني ([موقع نطاقات](#)-[عربية.الاردن](#) أو www.idn.jo) أو من خلال إرسال البيانات الجديدة عبر الفاكس

شروط اختيار أسم النطاق

- اسم النطاق يجب أن يحتوي على الحروف العربية (ا-ي), والأرقام العربية (0-9), وعلامة '-' فقط
- لا يجوز استخدام الحركات أو التطويل أو الأرقام الأعجمية (٠-٩) أو الأحرف الأعجمية (a-z)
- لا يجوز لأسم النطاق أن يتكون من أرقام فقط، بل يجب أن يحوي على حرف عربي على الأقل
- الحد الأدنى من الرموز المستخدمة هو ثلاثة رموز (حروف وأرقام وعلامة الشرطة)، والحد الأعلى ٦٣ رمزاً
- يجب أن لا يحتوي أسم النطاق على علامتي شرطة "-" متتاليتين

... تابع (شروط اختيار أسم النطاق)

- أول رمز يجب أن يكون حرفاً، وآخر رمز يمكن أن يكون حرف أو رقم، ولكن لا يجوز لعلامة الشرطة (-) أن تكون بداية أو نهاية الاسم المختار
- يجب أن يكون الاسم المطلوب تسجيله مطابقاً أو مشتقاً من اسم الجهة المسجلة، أو أن يكون مختصراً بمجموع حروف اسم الجهة كاملاً، أو أن يكون أحد العلامات التجارية المسجلة لها

أمثلة

- <http://مركز-تكنولوجيا-المعلومات-الوطني.الاردن/>
- <http://وزارة-الاتصالات.الاردن/>
- <http://امانة-عمان.الاردن/>

جدول الحروف المسموح استخدامها

6	ئ	م	ظ	د	ـ
7	-	ن	ظ	ذ	ـ
8	0	ه	س	ر	هـ
9	1	و	س	ز	ت
	2	ى	ف	س	ت
	3	ي	ق	ث	ن
	4	ء	ك	ط	س
	5	ؤ	ن	ض	س

الالتزامات المالية

- يمكن للمسجل التجديد لأكثر من سنة دفعة واحدة
- يعطى صاحب النطاق مهلة ٩٠ يوماً من تاريخ الاستحقاق السنوي لتجديد الاشتراك، وإذا لم يتم المسجل بالتسديد خلال هذه المدة سيقوم المركز بإلغاء الاسم وعرضه للتسجيل لمستفيد جديد دون إعلام المستفيد الأول
- الرسوم المدفوعة غير مستردة
- يجدد الاشتراك تلقائياً لسنة جديدة إلا إذا استلم المركز طلباً بالإلغاء من صاحب اسم النطاق
- يحق للمركز تعديل الرسوم حسب ما تقتضيه الحاجة

المحتويات



7. الطريق إلى الأمام...

أهمور وقضايا

- التشغيل على خوادم الجذر مع منظمة أرقام عناوين الانترنت (IANA)
- الالتزامات المالية المترتبة على تسجيل النطاق العلوي (.الاردن)
- مرحلة الإطلاق
 - مرحلة الإطلاق ١
 - مرحلة الإطلاق ٢
- مرحلة الإطلاق النهائية
- ماذا بقي؟

مرحلة الإِطلاق

- تم الاتفاق على أن تكون عملية الإِطلاق على ثلاثة مراحل:
 1. مرحلة إِطلاق ١
 2. مرحلة إِطلاق ٢
 3. مرحلة الإِطلاق النهائية
- من المتوقع أن تكون هذه المراحل في الربع الأخير من العام الجاري

مرحلة الإطلاق ١

- في هذه المرحلة، تتاح عملية تسجيل النطاق العربي (.الاردن) للدوائر والمؤسسات والمدارس الحكومية، والهيئات الدبلوماسية الأجنبية العاملة داخل المملكة
- مدتها ٣ أسابيع



مرحلة الإطلاق ٢

- في هذه المرحلة، تُفتح أبواب التسجيل للعلامات التجارية الكبرى العالمية والمحلية
- مدتها ٣ أسابيع



مرحلة الإطلاق النهائية

- بعد انتهاء من مرحلة الإطلاق ٢ بثلاثة أسابيع، فتحت أبواب التسجيل لجميع الراغبين بحجز وتفعيل نطاق عربي (.الاردن)



حجم الاقبال مازال ضعيف

- عدد النطاقات العربية المسجلة تحت اسم الاردن
- لم يتجاوز ال 70 فقط




ماذا بقي؟

• بقي الكثير من العمل:

- تعريف الناس بمنظومات أُل Unicode و ASCII، وخوارزمية أُل Punicode
- دعم جميع متصفحات الانترنت للنطاق العربي (.الاردن)
- دعم البريد الالكتروني
- دعم تطبيقات شبكة الانترنت
- مواضيع أمنية على الانترنت (التصيد، إحتيال النطاقات... الخ)

مراجع

- <http://www.icann.org/>
- <http://www.iana.org/>
- <http://www.ietf.org/>
- <http://www.icann.org/en/topics/idn/fast-track/>
- <http://www.icann.org/en/topics/new-gtld-program.htm>



مركز تكنولوجيا المعلومات الوطني
داخل حرم الجمعية العلمية الملكية - الجبيهة
ص.ب: ٢٥٩ - الجبيهة، عمان ١١٩٤١ - الأردن

<https://www.dns.jo/>

dns@nitc.gov.jo

تمت بحمد الله

Thank you

xn--mgbti4d