

# دليل تغيير الترتيب الأساسي للتعاقد من الباطن

ديسمبر/كانون الأول 2021  
الإصدار 2.0

يوفر هذا الدليل إرشادات حول تقديم طلب إلى مؤسسة ICANN للموافقة على تغيير الترتيب الأساسي للتعاقد من الباطن (MSA)، بما في ذلك الوثائق المطلوبة وطريقة معالجة هذه الطلبات. ويُرجى قراءة هذا الدليل بعناية قبل تقديم طلبك.

## قائمة المحتويات

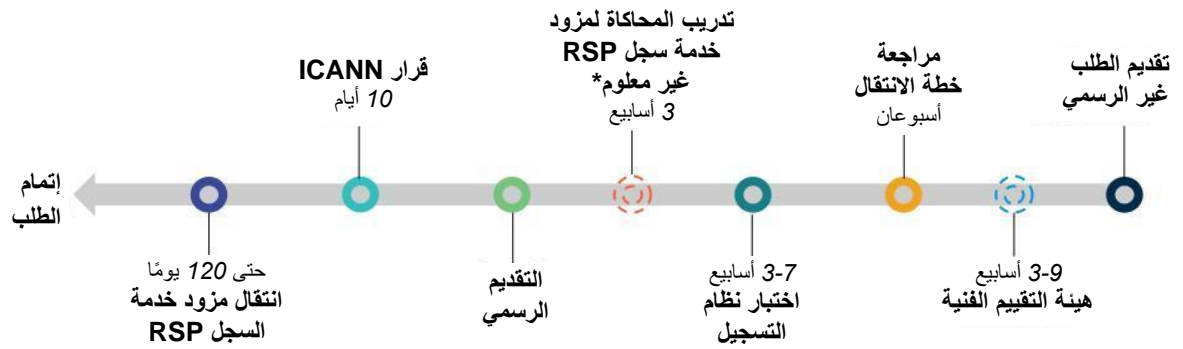
1. الاستعداد: قبل تقديم طلبك 2
2. تقديم طلبك: التقديم غير الرسمي 2
3. التقييم الفني (مزود خدمة السجل RSP غير المعلوم فقط) 3
4. مراجعة خطة الانتقال 3
5. اختبار نظام التسجيل 3
6. تدريب المحاكاة (مزود خدمة السجل RSP المجهول فقط) 4
7. التقديم الرسمي 4
8. مراجعة ICANN وقرارها 5
9. إنهاء تغيير الترتيب الأساسي للتعاقد من الباطن MSA 5
10. بعد اكتمال تغيير مزود خدمة السجل RSP 6

## 1. الاستعداد: قبل تقديم طلبك

إذا لم تراجع النظرة العامة على تغيير الترتيب الأساسي للتعاقد من الباطن MSA، فيُرجى القيام بذلك قبل إرسال طلبك. فهي يحتوي على اعتبارات مهمة يجب أن تكون على دراية بها قبل الإرسال، بما في ذلك متطلبات التوثيق لتقديمك. وإذا كانت لديك أي أسئلة، فيُرجى التواصل مع مدير حسابك أو إرسال حافظة استفسار عامة من خلال بوابة خدمات الأسماء (NSp).

يُرجى أن تضع في اعتبارك أن طلب تغيير الترتيب الأساسي للتعاقد من الباطن MSA يستغرق من 7 إلى 12 أسبوعًا حتى إتمامه. ويوجد أدناه جدول زمني عام لعملية تغيير الترتيب الأساسي للتعاقد من الباطن MSA. انقر هنا للحصول على سير عمل للعملية أكثر تفصيلاً.

### الجدول الزمني لطلب تغيير الترتيب الأساسي للتعاقد من الباطن MSA



\*يسري فقط على مزودي خدمة سجل RSPs غير المعلومين الذين لا يدعمون حاليًا واحدًا أو أكثر من نطاقات gTLD الجديدة.

## 2. تقديم طلبك: التقديم غير الرسمي

قدّم طلبك عبر بوابة خدمات الأسماء NSp:

- حدد النوع المناسب لتغيير الترتيب الأساسي للتعاقد من الباطن MSA:
  - تغيير الترتيب الأساسي للتعاقد من الباطن MSA إلى مزود خدمة سجل RSP معلوم – يعتبر مزود خدمة السجل RSP المقترح "معلومًا" إذا كان يدعم حاليًا واحدًا أو أكثر من نطاقات المستوى الأعلى العامة الجديدة (gTLD).
  - تغيير الترتيب الأساسي للتعاقد من الباطن MSA إلى مزود خدمة السجل RSP غير المعلوم – يعتبر مزود خدمة السجل RSP المقترح "غير معلوم" إذا لم يدعم حاليًا واحدًا أو أكثر من نطاقات gTLD الجديدة.
- أكمل الاستبيان وحمل الوثائق المطلوبة:
  - خطة انتقالية – راجع المبادئ التوجيهية لخطة الانتقال للحصول على إرشادات حول وضع خطة انتقال.
  - بالنسبة لمقدم خدمة سجل (RSP) غير معلوم فقط: الردود على جميع الأسئلة الفنية للترتيب الأساسي للتعاقد من الباطن MSA.

ستتمكن من تتبع التقدم المحرز في طلب تغيير الترتيب الأساسي للتعاقد من الباطن MSA الخاص بك داخل بوابة خدمات الأسماء NSp بمجرد تقديم طلبك. ويُرجى الانتباه إلى أن مرحلة تقديم الطلب تعتبر تقديمك غير الرسمي. وأثناء مرحلة التقديم غير الرسمي، تقوم أنت ومزود خدمة السجل (RSP) المقترح بتزويد مؤسسة ICANN بمعلومات حول تغيير الترتيب الأساسي للتعاقد من الباطن MSA واستيفاء المتطلبات الفنية الأساسية المحددة على النحو المبين أدناه.

لا ترسل خطاب تعريف في هذا الوقت. وسيُطلب منك تقديم خطاب التعريف لاحقًا في العملية بعد استيفاء المتطلبات الفنية الأساسية بنجاح في مرحلة التقديم الرسمي.

### 3. التقييم الفني (مزود خدمة السجل RSP غير المعلوم فقط)

ملاحظة: هذه الخطوة تسري فقط على تغيير الترتيب الأساسي للتعاقد من الباطن MSA إلى مزود خدمة السجل RSP غير المعلوم.

إذا كان طلبك للانتقال إلى مزود خدمة سجل RSP غير معلوم، فسيُطلب إجراء تقييم فني لمزود خدمة السجل RSP بمعرفة هيئة تابعة لجهة خارجية. وسيتم استخدام الردود على الأسئلة الفنية للترتيب الأساسي للتعاقد من الباطن MSA لمراجعة الهيئة. ويجب أن يجتاز مزود خدمة السجل RSP المجهول التقييم من أجل التأهل للخطوات المتبقية لعملية تغيير الترتيب الأساسي للتعاقد من الباطن MSA. يتراوح إتمام التقييم الفني بشكل عام من ثلاثة إلى تسعة أسابيع.

يمكنك العمل مع مؤسسة ICANN لمعالجة المشكلات التي أثيرت أثناء التقييم الفني. ومع ذلك، إذا لم ينجح مزود خدمة السجل RSP المقترح الخاص بك في التقييم، فقد يُطلب منك تقديم طلب جديد.

التكلفة التقديرية: 14300 دولار أمريكي. التكلفة المقدمة هي تقدير حالي. ويجوز أن تختلف التكاليف الفعلية ويجوز تحديثها من وقت لآخر. يعتبر مشغل السجل مسؤولاً عن التكاليف الفعلية المتكبدة وسيتلقى فاتورة من مؤسسة ICANN لرسوم التقييم الفني. وشروط دفع الفاتورة هي صافي 30: الدفع مستحق بعد ثلاثين يوماً من تاريخ الفاتورة.

### 4. مراجعة خطة الانتقال

إذا تم تفويض نطاق المستوى الأعلى العام gTLD، فيجب عليك تقديم خطة انتقال مفصلة يتم وضعها بين مزود خدمة السجل RSP الحالي والخليفة المقترح. ويمكن العثور على تعليمات وضع خطة الانتقال في المبادئ التوجيهية لخطة الانتقال.

ستقوم مؤسسة ICANN بمراجعة خطة الانتقال التي تم تحميلها على طلب بوابة خدمات الأسماء NSp وقد تتابع مع الأسئلة التوضيحية حسب الحاجة. تستغرق مراجعة مؤسسة ICANN لخطة الانتقال بشكل عام أسبوعين، ولكنها قد تستغرق وقتاً أطول في بعض الحالات حسب الأسئلة التوضيحية والتفسيرات والمراجعات المحتملة لخطة الانتقال.

يجب أن توافق مؤسسة ICANN على خطة الانتقال قبل اختبار نظام التسجيل (RST). وستقوم مؤسسة ICANN بإبلاغ مشغل السجل بالموافقة على خطة الانتقال والتواصل عبر حافظة بوابة خدمات الأسماء NSp لتقديم إرشادات حول تحديد موعد اختبار نظام التسجيل.

### 5. اختبار نظام التسجيل

يضمن اختبار نظام التسجيل (RST) أن مشغل السجل لديه القدرة على تشغيل نطاق المستوى الأعلى العام gTLD بطريقة مستقرة وأمنة. وبالنسبة لطلبات تغيير الترتيب الأساسي للتعاقد من الباطن MSA، يُشار إلى اختبار نظام التسجيل RST باسم اختبار تغيير مزود خدمة السجل RSP، الذي تم تصميمه لضمان أن نطاق المستوى الأعلى العام gTLD الذي تم تفويضه مسبقاً يمكنه الاستمرار في العمل بنجاح. ومن المتوقع أن يستغرق إتمام اختبار نظام التسجيل RST ثلاثة أسابيع، ولكن في بعض الحالات قد يتراوح اختبار نظام التسجيل RST من ثلاثة إلى سبعة أسابيع.

يتضمن اختبار تغيير مزود خدمة السجل RSP القياسي عادةً عناصر الاختبار التالية:

- نظام اسم النطاق DNS – اختبار قابلية التشغيل باستخدام بروتوكولات نظام اسم النطاق.
- نظام WHOIS – اختبار السجلات التي تحتوي على معلومات التسجيل بشأن أسماء النطاقات المسجلة.
- بروتوكول التزويد المرن EPP – اختبار تنفيذ البروتوكول المستخدم للتواصل الإلكتروني بين أمين سجل وسجل لتزويد أسماء النطاقات.

- اسم النطاق المدوّل ((IDN – مراجعة و/أو اختبار أسماء النطاقات التي تتضمن أحرفاً غير مكتوبة بالأبجدية اللاتينية الأساسية (a-z)).
- ضمانات البيانات – اختبار للتأكد من أن السجلات قادرة على إجراء عمليات إيداع بيانات ناجحة مع وكلاء تأمين البيانات التابعين لهم.
- الوثائق – مراجعة وثائق التصديق الذاتي (XML) لضمان المسؤولية عن العناصر المطلوبة.

قد تختلف متطلبات الاختبار والتوقيت (بما في ذلك تحديد الموعد) حسب نوع تغيير مزود خدمة السجل RSP ولا يسري اختبار نظام التسجيل RST إلا على نطاقات المستوى الأعلى العام gTLD المفوضة. ويمكن العثور على مزيد من المعلومات حول متطلبات اختبار نظام التسجيل RST على [صفحة ويب اختبار نظام التسجيل RST](#).

## 6. تدريب المحاكاة (مزود خدمة السجل RSP المجهول فقط)

ملاحظة: هذه الخطوة تسري فقط على تغيير الترتيب الأساسي للتعاقد من الباطن MSA إلى مزود خدمة السجل RSP غير المعلوم.

يتم تنفيذ هذه المجموعة لاختبارات نظام التسجيل عندما لا يدعم مزود خدمة السجل RSP نطاق المستوى الأعلى العام gTLD من قبل ونطاق المستوى الأعلى العام gTLD الذي سيقدم الخدمات له قد تم تفويضه بالفعل وله مشتركين. ويُضاف هذا الاختبار إلى التقييم الفني السابق واختبار نظام التسجيل RST.

يضع مزود خدمة السجل RSP خلال هذه الخطوة نطاقات المستوى الأعلى العام في المحاكاة في بيئة الإنتاج، التي يتم مراقبتها بعد ذلك للامتثال مع مواصفات نظام اسم النطاق DNS/الامتدادات الأمنية لنظام اسم النطاق DNSSEC ذات الصلة وشروط مستوى الخدمة الموضحة في المواصفة 10 من اتفاقية السجل. ويُطلب من مزود خدمة السجل RSP إجراء عمليات استبدال لمفتاح الدخول لمنطقة الجذر (ZSK) ومفتاح توقيع شفرة الدخول الأساسية (KSK) أثناء فترة المحاكاة. ويستغرق تدريب المحاكاة عادةً ثلاثة أسابيع حتى يكتمل.

## 7. التقديم الرسمي

بمجرد اكتمال المتطلبات الفنية الأساسية (على سبيل المثال، التقييم الفني وخطة الانتقال واختبار نظام التسجيل RST وتدريب محاكاة مزود خدمة السجل RSP المجهول)، ستبلغك مؤسسة ICANN بأنك مؤهل لتقديم طلب رسمي لتغيير مزود خدمة السجل RSP.

وللقيام بذلك، يجب عليك تقديم خطاب تعريف في حافظة بوابة خدمات الأسماء NSp. ويجب أن يكون خطاب التعريف الخاص بك على ورق الشركة وأن يتضمن ما يلي:

- وصف لمزود خدمة السجل RSP الحالي والمقترح
- التوقيت المقدر لتغيير الترتيب الأساسي للتعاقد من الباطن MSA (التاريخ المتوقع لانتقال مزود خدمة السجل RSP)
- أي معلومات أخرى ذات صلة تتعلق بتغيير الترتيب الأساسي للتعاقد من الباطن MSA
- توقيع من ممثل مفوض حسب الأصول لمشغل السجل (على سبيل المثال، جهة الاتصال الرئيسية للسجل، أو مسؤول الشركة، أو جهة اتصال الإشعارات القانونية). ويجب طباعة اسم الموقع وتوقيعه، وكتلة التوقيع يجب أن تتضمن التوقيع واسم الموقع والمسمى الوظيفي للموقع.

أثناء قيامك بتقديم خطاب التعريف في طلب بوابة خدمات الأسماء NSp، سيُطلب منك أيضاً طباعة وإرسال نسخة ورقية لخطاب التعريف واستمارة طلب بوابة خدمات الأسماء NSp المكتمل إلى مؤسسة ICANN على العنوان المشار إليه في طلب بوابة خدمات الأسماء NSp.

## 8. مراجعة ICANN وقرارها

بمجرد استلام التقديم الرسمي الخاص بك في طلب بوابة خدمات الأسماء NSp، ستقوم مؤسسة ICANN بمراجعة الطلب ونشر قرارها في حافظة بوابة خدمات الأسماء NSp. وستقوم مؤسسة ICANN إما بالموافقة أو حجب موافقتها على الطلب في غضون 10 أيام تقويمية من استلام التقديم الرسمي.

إذا قدمت مؤسسة ICANN موافقتها على تغيير الترتيب الأساسي للتعاقد من الباطن MSA، فيجب عليك الانتقال إلى مزود خدمة السجل RSP الجديد في غضون 120 يومًا تقويميًا من تاريخ تقديم مؤسسة ICANN موافقتها. وإذا لم تكن قد قمت بذلك بالفعل، فقم بتزويد مؤسسة ICANN بتاريخ انتقال مزود خدمة السجل RSP المتوقع في هذه المرحلة.

إذا كنت بحاجة إلى وقت إضافي لإكمال انتقال مزود خدمة السجل RSP الخاص بك، فيمكنك تقديم طلب تمديد في حافظة الترتيب الأساسي للتعاقد من الباطن لبوابة خدمات الأسماء NSp MSA إلى جانب حيثياتك وتاريخ الانتقال الجديد المتوقع لمزود خدمة السجل RSP.

## 9. إنهاء تغيير الترتيب الأساسي للتعاقد من الباطن MSA

بمجرد قيامك بتزويد مؤسسة ICANN بتاريخ انتقال مزود خدمة السجل RSP المتوقع، ستطالبك مؤسسة ICANN بتحديث الحقول المطلوبة داخل بوابة خدمات الأسماء NSp بمعلومات مزود خدمة السجل RSP الجديد الخاص بك.

عندما تطلب منك مؤسسة ICANN، أضف معلومات مزود خدمة السجل RSP الجديد الخاص بك إلى بوابة خدمات الأسماء NSp داخل كائن TLD-Detail. عند الدخول إلى بوابة خدمات الأسماء NSp لإجراء التحديثات، ستجد نوعين من كائنات TLD-Detail: TLD-Detail المعلق و TLD-Detail النشط. انقر فوق السهم لأسفل الموجود على يمين "Active TLDs" النشطة لعرض "Pending TLD-Detail" المعلق:



تم إنشاء Pending TLD-Detail المعلق من أجلك لتوفير وحفظ كافة المعلومات المحدثة المطلوبة لتغيير مزود خدمة السجل RSP. وستقوم مؤسسة ICANN بتنفيذه في يوم انتقال مزود خدمة السجل RSP. ومن المهم للغاية بالنسبة لك استخدام Pending TLD-Detail المعلق لإدخال الحقول المطلوبة، وليس Active TLD-Detail النشط.

يتم ربط Active TLD-Detail النشط بأنظمة مراقبة مؤسسة ICANN المختلفة ولم يتم إعداده لمعالجة التحديثات الحية. قد يؤدي إجراء تغييرات على Active TLD-Detail النشط إلى إطلاق تنبيهات لأنظمة مراقبة مؤسسة ICANN ومن المرجح أن يؤدي إلى (حالات) فشل الإعداد الفني.

ستتلقى إخطارًا وإرشادات إضافية في طلب بوابة خدمات الأسماء NSp حول كيفية الوصول إلى كائن TLD-Detail المعلق داخل بوابة خدمات الأسماء NSp لإدخال هذه المعلومات في Pending TLD-Detail المعلق.

كما هو مذكور أعلاه، فإن المدخلات التي تقدمها في Pending TLD-Detail المعلق ستقوم مؤسسة ICANN بتنفيذها في يوم انتقال مزود خدمة السجل RSP. وبعد انتقالك بنجاح إلى مزود خدمة السجل RSP الجديد وقامت مؤسسة ICANN بتنشيط Pending TLD-Detail المعلق مع تغييرات مزود خدمة السجل RSP، سيتم اعتبار طلبك مكتملاً.

## 10. بعد اكمال تغيير مزود خدمة السجل RSP

بعد اكمال تغيير مزود خدمة السجل RSP الخاص بك، يُرجى التأكد من مراجعة أدوار TLD الحالية التي تتعلق بمزود خدمة السجل RSP الخاص بك (على سبيل المثال، جهة الاتصال الرئيسية والثانوية لمقدم الخدمة الفنية الخلفية) وإبلاغ مؤسسة ICANN بأي تحديثات مطلوبة عن طريق نشر المعلومات في حافظة طلب تغيير MSA ذي الصلة بك أو عن طريق إرسال طلب استعلام عام بجميع معلومات جهة الاتصال الخاصة بدور TLD الجديد.