

منظمة مصادر الأرقام

- أسئلة شائعة -

ما هي منظمة مصادر الأرقام وماذا تفعل؟

تأسست منظمة الأرقام من قبل سجلات شبكات الإنترنت الإقليمية (APNIC, ARIN, LACNIC, RIPE NCCC) لإضفاء صيغة رسمية على جهودها التعاونية. وقد تم إنشاء المنظمة لحماية مجموعة مصادر الأرقام غير المخصصة، ولتشجيع وحماية عملية تطوير السياسات من القاعدة إلى الأعلى، وللعمل كنقطة محورية لمدخلات مجتمع الإنترنت في نظام سجلات شبكات الإنترنت الإقليمية.

وتضم المهام المحددة للمنظمة إدارة المجالات العكسية العليا لأنظمة ملكية مجالات الأسماء (Domain Name Systems) والتنسيق الفني بين سجلات شبكات الإنترنت الإقليمية وإجراء المفاوضات وعقد الاتفاقيات مع أطراف خارجية وتوفير نقطة اتصال فردية مناسبة مع نظام سجلات شبكات الإنترنت الإقليمية من قبل أطراف ثالثة. وقد تم توقيع مذكرة تفاهم تشرح أهداف منظمة مصادر الأرقام وتركيبها الهيكلي من قبل سجلات شبكات الإنترنت الإقليمية بتاريخ 24 تشرين أول/أكتوبر 2003.

وحسبما ورد في مذكرة التفاهم هذه، تعمل منظمة مصادر الأرقام لتحقيق الأهداف التالية:

- تشكل المنظمة آلية تنسيق لسجلات شبكات الإنترنت الإقليمية للعمل بشكل جماعي في الأمور المتعلقة بمصالح هذه الشبكات، حسبما أوكل إليها في الاتفاق الذي قامت بصياغته سجلات شبكات الإنترنت الإقليمية بالإجماع.
- القيام بكافة النشاطات العملية أو الخارجية المشتركة التي توكل إلى المنظمة من قبل سجلات شبكات الإنترنت الإقليمية.
- المشاركة في اتفاقيات تعاونية مناسبة مع هيئات تنسيقية أو إدارية تمثل شبكات الإنترنت (بما فيها الهيئات الوطنية والدولية أو هيئات القطاع العام) حسب الشروط التي يعتبرها المجلس التنفيذي لمنظمة مصادر الأرقام مناسبة، وذلك بهدف التنسيق بين نشاطات منظمة مصادر الأرقام ونشاطات هذه الهيئات.

هل تشكل منظمة مصادر الأرقام بديلا لمؤسسة الإنترنت لتخصيص الأسماء والأرقام (ICANN) أو منظمة دعم عناوين الإنترنت (ASO)؟

لا، فمنظمة مصادر الأرقام مستقلة عن مؤسسة الإنترنت لتخصيص الأسماء والأرقام، وهي تقوم حاليا بالتفاوض على صياغة مذكرة تفاهم جديدة مع منظمة دعم العناوين (ASO) ومؤسسة الإنترنت لتخصيص الأسماء والأرقام (ICANN). ولدى الوصول إلى مرحلة التنفيذ تصبح بعض سمات منظمة مصادر الأرقام جزءا من منظمة دعم العناوين. ومثال على ذلك أن مجلس أرقام منظمة مصادر الأرقام، وهو غير عامل حاليا، سوف يصبح مجلس العناوين لمنظمة دعم العناوين (ASO).

كيف تغير منظمة مصادر الأرقام العلاقة بين مؤسسة الإنترنت لتخصيص الأسماء والأرقام (ICANN) ومنظمة دعم عناوين الإنترنت (ASO)؟

تشكل منظمة دعم الأرقام (NRO) واجهة اللقاء بين المنظمات المتواجدة خارج نظام سجلات شبكات الإنترنت مما يمكنها من الاتصال بها عبر نقطة واحدة بدلا من التعامل مع كل سجل وبشكل منفرد. ويسمح ذلك، على سبيل المثال، لمؤسسة الإنترنت لتخصيص الأسماء والأرقام (ICANN) بالتعامل بشكل مباشر مع البنود غير السياسية مثل ميزانية المؤسسة وعقود الخدمات. ويتوجب على المؤسسة حاليا أن تتعامل مع شبكة إقليمية على حدة فيما يتعلق بهذه الأمور. وتوفر منظمة مصادر الأرقام واجهة مماثلة واحدة بين سجلات شبكات الإنترنت الإقليمية وغيرها من المنظمات مثل مجموعة عمل هندسة الإنترنت (IETF) حول قضايا إدارة مصادر أرقام شبكات الإنترنت.

كما توفر منظمة مصادر الأرقام إطارا ظاهرا للنشاطات التعاونية المشتركة القائمة التي تقوم بها سجلات شبكات الإنترنت الإقليمية حاليا. وتضم هذه النشاطات إدارة المجالات العكسية العليا لأنظمة ملكية مجالات الأسماء

(DNS). كما سيتم القيام بنشاطات من هذا النوع في المستقبل ضمن إطار منظمة مصادر الأرقام، مثل واجهة مشتركة للتعريف ببيانات سجلات شبكات الإنترنت الإقليمية.

كيف يمكنني الاتصال بمنظمة مصادر الأرقام؟

للحصول على المزيد من المعلومات عن منظمة مصادر الأرقام يمكن مراجعة موقع شبكة الإنترنت:
<http://www.nro.net>

أو الكتابة إلى البريد الإلكتروني nro@nro.org