

اجتماع اللجنة الاستشارية الحكومية GAC مع اللجنة الاستشارية العامة لعموم المستخدمين IETF

الجلسة 17

الهدف من الجلسة

خلال هذه الجلسة، سيتم تعريف الحضور على فريق عمل هندسة الإنترنت (IETF)، وكيفية عمله وكيفية اندماجه وتفاعله مع النظام البيئي الأوسع للإنترنت.

جدول أعمال الندوة

وقد رأت قيادة GAC أنه من المهم إطلاع اللجنة على IETF، لا سيما في ضوء الهدف الاستراتيجي 7 لـ GAC المتعلق بتأثير التقنيات الجديدة على أنظمة المعرفات الفريدة للإنترنت. وسيتناول جدول أعمال الدورة البنود التالية:

1. نظرة عامة على أنشطة IETF
2. IETF ضمن النظام البيئي الأوسع لإدارة الإنترنت، بما في ذلك تفاعلها مع ICANN والمنظمات الأخرى ذات الصلة
3. نموذج IETF لأصحاب المصلحة المتعددين، وما يختلف فيه عن نهج ICANN والآثار العملية لتلك الاختلافات
4. الأعمال الناشئة والجارية داخل IETF/IRTF التي قد تهم مجتمع ICANN
5. التعامل مع IETF: دور جمعية الإنترنت ISOC وبرنامج صانعي السياسات في اجتماع IETF في فيينا

نبذة عامة

إن IETF عبارة عن مجتمع عالمي مفتوح يضم مهندسين وباحثين ومصممي شبكات، يعمل على تطوير وصيانة المعايير التقنية التي تضمن عمل الإنترنت. فريق IETF:

- يقوم بتصميم معايير وبروتوكولات الإنترنت (مثل تلك التي تسهل استخدام البريد الإلكتروني وتصفح الويب ونقل البيانات)
- يعمل من خلال مجموعات عمل مفتوحة، حيث يمكن لأي شخص المشاركة فيها.
- ينشر معاييرها على شكل "RFCs" (طلبات تقديم التعديلات).
- يركز على ضمان بقاء الإنترنت آمنة ومستقرة وقابلة للتشغيل البيئي.

وهو لا ينظم الإنترنت ولا يضع السياسات؛ بل يطور المواصفات الفنية التي تسمح للشبكات والأنظمة في جميع أنحاء العالم بالتواصل بشكل فعال.

يتبنى فريق عمل هندسة الإنترنت IETF مفاهيم تقنية مثل التحكم اللامركزي، وتمكين المستخدمين النهائيين، وتقاسم الموارد، لأن هذه المفاهيم تتوافق مع القيم الأساسية لمجتمع IETF. لا تتعلق هذه المفاهيم كثيرًا بالتكنولوجيا الممكنة، بل تتعلق أكثر بالتكنولوجيا التي تختار IETF إنشائها.

تتمثل مهمة IETF في إصدار وثائق فنية (RFCs) تحدد كيفية عمل تقنية الإنترنت بالتفصيل، وكيفية تشغيلها وإدارتها على نطاق واسع.

يبدأ العمل الجديد في IETF بقيام أحد المشاركين أو عدد منهم بإعداد وثيقة مناقشة تسمى مسودة الإنترنت (I-D) ثم يسعون إلى اعتماد تلك المسودة لمواصلة العمل. يمكن لأي شخص كتابة مسودة إنترنت حول أي موضوع يعتقد أنه ذو صلة بـ IETF. هناك طرق مختلفة يمكن أن تتبعها I-D ليتم اعتمادها والعمل عليها لتصبح في النهاية RFC.

لدى IETF [سياسات](#) تتعلق بحقوق الملكية الفكرية (IPR) تهدف إلى ضمان حصول المشاركين في IETF على أكبر قدر ممكن من المعلومات حول أي قيود على حقوق الملكية الفكرية المفروضة على أي اقتراح تقني في أقرب وقت ممكن خلال عملية التطوير.

الوثائق المرجعية الرئيسية

- [موقع IETF](#)
- [طلبات تقديم التعقيبات \(RFCs\)](#)
- [تخطيط GAC الاستراتيجي](#) (بما في ذلك الخطة الاستراتيجية 2024-2028 والخطة السنوية 2025-2026)

إدارة الوثائق

العنوان	ملخص جلسة GAC في ICANN85 - اجتماع GAC مع IETF
التوزيع	أعضاء اللجنة الاستشارية الحكومية (قبل الاجتماع) وعامة الجمهور (بعد الاجتماع)
تاريخ التوزيع	الإصدار 1: 19 فبراير/شباط 2026