



# PARTICIPEZ À L'INTERNET ENGINEERING TASK FORCE

[HTTP://WWW.IETF.ORG](http://www.ietf.org)

**L'INTERNET ENGINEERING TASK FORCE (IETF) EST LE PRINCIPAL ORGANISME DE NORMES TECHNIQUES DE L'INTERNET. IL RASSEMBLE UNE IMMENSE COMMUNAUTÉ INTERNATIONALE OUVERTE D'ARCHITECTES DE RÉSEAUX, D'OPÉRATEURS, DE FOURNISSEURS ET DE CHERCHEURS, SOUCIEUX DE L'ÉVOLUTION DE L'ARCHITECTURE ET DU BON FONCTIONNEMENT DE L'INTERNET.**

L'IETF recherche une large participation. Le travail de l'IETF s'effectue en ligne, en grande partie à travers des listes de diffusion, ce qui permet à des internautes du monde entier de participer et d'apporter leur contribution. Les groupes de travail (GdT) de l'IETF sont organisés par spécialité (routage, transport, sécurité, etc.).

## MISSION ET PRINCIPES

La mission de l'IETF est de faire fonctionner l'Internet en produisant des documents techniques pertinents de haute qualité qui influencent la manière dont les gens conçoivent et gèrent l'Internet. L'IETF poursuit cet objectif en respectant les principes suivants :

**Processus ouvert.** Toute personne intéressée peut participer au travail, savoir quelles décisions sont prises et exprimer son avis sur une question. Conformément à ce principe, nous nous engageons à publier en ligne les documents, listes de diffusion de groupes de travail, listes des participants et procès-verbaux de réunion.

**Compétence technique.** Les questions traitées dans les documents produits par l'IETF sont des questions sur lesquelles l'IETF a la compétence pour y répondre. L'IETF tient compte de tous les avis techniques compétents, quelle que soit leur source. La compétence technique signifie également que les documents produits par l'IETF respectent des principes d'ingénierie des réseaux bien établis – on appelle souvent cela la « qualité ingénierie ».

**Bénévolat.** Les membres et dirigeants de l'IETF sont des personnes qui veulent travailler afin de faire avancer la mission de l'IETF qui est d'« améliorer le fonctionnement de l'Internet ».

**Consensus et règle évolutive.** L'IETF élabore des normes basées sur l'expertise de ses membres en matière d'ingénierie et l'expérience pratique en matière d'application et de déploiement des spécifications de l'IETF.

**Propriété des protocoles.** Lorsque l'IETF revendique la propriété d'un protocole ou d'une fonction, il accepte la responsabilité de tous les aspects du protocole, bien que certains aspects ne soient rarement ou jamais vus sur l'Internet.

## PARTICIPATION ET ORGANISATION DE L'IETF

L'IETF n'existe vraiment que par ses membres. L'IETF est constitué uniquement de bénévoles. Tout le monde peut s'inscrire et participer aux réunions. À défaut d'être membre de l'IETF, vous pouvez aussi vous inscrire sur les listes de diffusion de l'IETF ou sur ses groupes de travail.

Les groupes de travail de l'IETF sont regroupés par spécialités et dirigés par des directeurs de spécialité ou DS. Les DS sont membres de l'Internet Engineering Steering Group (IESG). L'Internet Architecture Board (IAB) joue le rôle d'organisme de supervision architecturale. L'IAB se prononce également sur les réclamations lorsqu'il reçoit des plaintes concernant des échecs de l'IESG. L'IAB et l'IESG sont agréés par l'Internet Society (ISOC) dans ce but. Le directeur général est également président de l'IESG et de l'IETF, et est membre de droit de l'IAB.

Bien que la majeure partie du travail technique des groupes de travail s'effectue au moyen de listes de diffusion, l'IETF se réunit trois fois par an afin principalement de soutenir ses groupes de travail dans l'accomplissement de leurs tâches. Ces réunions ont également le rôle d'encourager des échanges entre les groupes de travail et les différentes spécialités. Cependant, les résultats des séances de groupe de travail lors des réunions en face-à-face doivent faire l'objet d'un consensus sur la liste de diffusion des GdT avant qu'une décision ne puisse être prise.

## POUR PLUS D'INFORMATIONS

Pour plus d'informations, veuillez vous rendre sur <http://www.ietf.org> et, pour ceux qui découvrent l'IETF, sur <http://www.ietf.org/tao.html>.

**L'IETF ET L'INTERNET SOCIETY** L'INTERNET SOCIETY A CRÉÉ L'IETF, LUI APPORTE SON SOUTIEN FINANCIER ET À TRAVERS DES PROGRAMMES TELS QUE LES BOURSES ISOC POUR L'IETF.

