

RFC 4677 : The Tao of IETF - A Novice's Guide to the Internet Engineering Task Force

Stéphane Bortzmeyer
<stephane+blog@bortzmeyer.org>

Première rédaction de cet article le 25 septembre 2006

Date de publication du RFC : Septembre 2006

<https://www.bortzmeyer.org/4677.html>

Comme toute organisation, l'IETF a sa culture, ses règles, ses idiosyncrasies. Et les nouveaux arrivants peuvent avoir du mal à s'y retrouver. Ce RFC, surnommé "Le Tao", visait à guider ceux qui arrivent à leur première réunion IETF. (La forme RFC convenant mal à ce genre de documents, il a depuis été remplacé par une page Web <<http://www.ietf.org/tao.html>>.)

L'IETF est nettement moins formelle que la plupart des autres SDO. Mais elle est sans doute plus exigeante quant à la qualité du travail. Le RFC décrit donc la forme (comment s'habiller, comment faire ses présentations) et le fond : que lire et comment écrire. Il succède au RFC 3160¹ et a lui-même été rendu obsolète par le RFC 6722, qui remplaçait tous ces RFC par une page Web <<http://www.ietf.org/tao.html>>.

Pour l'habillement, c'est relativement simple. Comme le dit notre RFC, "comme les participants aux réunions doivent porter un badge, le T-shirt ou la chemise sont obligatoires. Les pantalons ou shorts sont recommandés."

Pour les présentations, si les gadgets PowerPoint touchent l'IETF comme beaucoup d'autres organisations, en revanche la publicité y est moins acceptée et les transparents doivent avoir du contenu.

Pour ce qui concerne le travail, ce n'est pas ce qui manque. Le débutant va devoir comprendre le rôle des différentes organisations qui gravitent dans la galaxie IETF (IAB, IESG, ISOC, "RFC editor", etc). Et il va devoir apprendre la subtilité du statut des RFC, tous les RFC n'étant pas des normes.

Ensuite, si notre débutant va vouloir travailler à un RFC, il va devoir s'inscrire à un groupe de travail. Rien de plus simple puisqu'il n'y a pas de barrière à l'entrée. Mais les difficultés commencent après, et la description du processus qui mène d'une vague idée à un vrai RFC prend beaucoup de pages.

Bref, l'IETF, c'est intéressant, c'est utile, c'est ouvert, c'est bien documenté grâce entre autres au Tao, mais ce n'est pas pour autant un chemin de roses...

1. Pour voir le RFC de numéro NNN, <https://www.ietf.org/rfc/rfcNNN.txt>, par exemple <https://www.ietf.org/rfc/rfc3160.txt>