

# RFC 4693 : IETF Operational Notes

Stéphane Bortzmeyer

<stephane+blog@bortzmeyer.org>

Première rédaction de cet article le 18 décembre 2006. Dernière mise à jour le 10 avril 2008

Date de publication du RFC : Octobre 2006

<https://www.bortzmeyer.org/4693.html>

---

Ce RFC décrivait un moyen de ne pas écrire de RFC : il introduisait une nouvelle expérience, les **ION**, une série de documents qui aurait pu partiellement remplacer les RFC mais qui a finalement été abandonnée.

C'est une vieille blague au sein de l'IETF que de faire remarquer qu'il y aura bientôt plus de RFC consacrés aux procédures que de RFC consacrés aux protocoles. D'où l'idée d'une nouvelle série de documents, les **ION** ("*IETF Operational Notes*").

En outre, le processus de publication des RFC est très lourd, et impose un passage par un organisme extérieur, le "*RFC editor*" <<http://www.rfc-editor.org/>>. Les ION devaient donc être plus légers, plus faciles à publier, accessibles dans d'autres formats que le texte brut..

Mais ils seraient néanmoins plus stables qu'un "*Internet-draft*" et feraient plus autorité qu'une page Web quelconque. Chaque ION indiquait clairement quel organisme l'a approuvé (par exemple l'IESG) et quel était son numéro de version (les RFC ne sont pas versionnés, si on veut en changer un, il faut faire un nouveau RFC).

Une dizaine d'ION ont été publiés, les deux premiers ayant été : `ion-ion-format` sur leur format (étaient proposés le texte seul et le HTML) et `ion-ion-store` sur le dépôt des ION, son mécanisme d'accès (un accès Subversion était possible), ses URL, etc. L'IESG maintenait une page générale sur les IONs <<http://www.ietf.org/IESG/content/ions.html>>.

Le 11 mars 2008, l'IESG a annoncé la fin négative <<http://www.ietf.org/mail-archive/web/ietf-announce/current/msg04643.html>> de l'expérience. Les IONs n'ont pas accroché et le projet a donc été abandonné, et ce RFC reclassé comme « Intérêt historique » par le RFC 6393<sup>1</sup>. Les IONs existants ont été republiés sous d'autres formes <<http://www.ietf.org/mail-archive/web/ietf-announce/current/msg04792.html>>.

---

1. Pour voir le RFC de numéro NNN, <https://www.ietf.org/rfc/rfcNNN.txt>, par exemple <https://www.ietf.org/rfc/rfc6393.txt>