

# RFC 2033 : Local Mail Transfer Protocol

Stéphane Bortzmeyer  
<stephane+blog@bortzmeyer.org>

Première rédaction de cet article le 21 février 2006

Date de publication du RFC : Octobre 1996

<https://www.bortzmeyer.org/2033.html>

---

Ce RFC normalise LMTP (*Local Mail Transfer Protocol*), une variante du protocole SMTP de transmission du courrier électronique.

SMTP convient mal aux cas où le serveur suivant ne gère pas de file d'attente et peut, de manière synchrone, délivrer le message ou bien annoncer avec certitude qu'il est indélivrabale. En fait, LMTP est un protocole de communication entre MTA et MDA, pas entre MTA, comme l'est SMTP.

LMTP est très proche de SMTP, il reprend les mêmes concepts et commandes, mais il y a quelques différences, notamment le fait que, si un message a plusieurs destinataires, le succès ou bien l'échec de la délivrance peut être par utilisateur et pas seulement par message.

LMTP est mis en œuvre dans Postfix (voir la documentation provisoire <[http://spike.porcupine.org/test/html/LMTP\\_README.html](http://spike.porcupine.org/test/html/LMTP_README.html)>) et dans Cyrus <<http://www.cmu.edu/computing/cyrus/>>.