

Étude sur les messages leur taille, la pollution publicitaire et le choix mode Texte ou HTML

Prenons l'exemple d'un message de 2.90 Ko (2 973 octets) comprenant - 91 lignes réelles y compris la signature
Ce message ouvert avec Writer donne les statistiques suivantes

Nombre de pages :	2
Nombre de tableaux :	0
Nombre d'images :	0
Nombre d'objets OLE :	0
Nombre de paragraphes :	64
Nombre de mots :	409
Nombre de caractères :	2793
Nombre de caractères sans les espaces :	2419
Nombre de lignes :	64

Ce message est envoyé par un utilisateur avec différents logiciels ou webmail

Sujet	Expéditeur	Taille
1 Réf. : TraCFoil F mise à jour à faire	...	106 Ko
2 TraCFoil F mise à jour à faire Y	... (Yahoo!)	15.0 Ko
3 TraCFoil F mise à jour à faire GG html	...-Gmail	11.5 Ko
4 TraCFoil F mise à jour à faire GG	...-Gmail	4.8 Ko
5 TraCFoil F mise à jour à faire laposte	...	4.6 Ko
6 TraCFoil F mise à jour à faire FreeTh	...	4.1 Ko

Si on examine les messages on trouve par ordre de taille

	Taille en Ko	X-Mailer	Content-type	
1	106	IncrediMail	multipart/alternative	Texte + HTML
2	15	YahooMailWeb	multipart/alternative	Texte + HTML
3	11,5	gmail.com	multipart/alternative	Texte + HTML
4	4,8	gmail.com	text/plain	Texte seul
5	4,6	EMAIL-NATURE (la poste)	text/plain	Texte seul
6	4,1	Thunderbird/10.0.1	text/plain	Texte seul

On peut donc en déduire que, un mail en mode texte seul est au moins 2 voir 3 fois moins « lourd » qu'un mail en Texte + HTML

Sans compter que mode HTML les décorations amplifient encore cette différence,

Le mail;étant un moyen simple de communiquer il est donc inutile de « décorer » pour augmenter l'obésité !

Le record de pollution revient à IncrediMail qui multiplie par 10 (en html) voir 25 (en texte) la taille du message.

Le détail pour les messages en multipart/alternative donne
(la partie [en-tête du mail](#) est non comptabilisée) [Un peu de théorie sur les en-têtes \(header\) d'e-mails](#)

Message 1 avec Incredimail

Soit environ 70 Ko d'image et 6,3 Ko de texte en HTML

Formats alternatifs de messages		
Texte brut	-	2.9k
Texte HTML	-	6.3k
Image GIF	grad.gif	1.4k
Image GIF	image.gif	4.4k
Image GIF	xmas_girl_fr.gif	63k



Message 2 avec YahooMailWeb

Soit 7,5 Ko de texte en HTML

Texte brut	-	2.9k
Texte HTML	-	7.5k

Message 1 avec Gmail en mode « Mise en forme avancée »

Soit 5,8 Ko de texte en HTML

Texte brut	-	2.7k
Texte HTML	-	5.8k

la pollution publicitaire ...

en mode texte la Poste

Une messagerie gratuite, garantie à vie et des services en plus, ça vous tente ?
Je crée ma boîte mail www.laposte.net

en mode HTML la Poste

Une messagerie gratuite, garantie à vie et des services en plus, ça vous tente ?



 → [Je crée ma boîte mail](#)



Arobase.org, l'e-mail sous toutes ses coutures <http://www.arobase.org/index.htm>

Document venant de <http://normandietp.free.fr/> JC Etienne

