

POP, IMAP : définition, différence

POP (Post Office Protocol)

Le protocole POP a été conçu pour vous permettre de récupérer votre courrier sur une machine distante quand vous n'êtes pas connecté en permanence à Internet.

Le protocole POP bloque votre boîte aux lettres pendant que vous y accédez, ne permettant pas à une autre connexion d'accéder en même temps à votre courrier. L'évolution du courrier électronique vers le multimédia et le manque de flexibilité de POP favorisent l'émergence d'un nouveau protocole : l'IMAP

IMAP (Interactive Mail Access Protocol)

L'IMAP est un autre protocole moins utilisé que POP mais qui offre plus de possibilités. Avec IMAP, tous vos courriers et vos dossiers de messages restent sur le serveur. A chaque fois que vous vous connectez au serveur par IMAP, vous n'effectuez plus une relève des messages, mais une synchronisation des messages. Le logiciel vous affiche alors une copie de votre boîte aux lettres, archives comprises. Comme l'original reste sur le serveur, vous pouvez avoir accès à votre courrier à partir de n'importe quel ordinateur. De plus comme seuls les en-têtes des messages sont téléchargés dans un premier temps, l'affichage de la liste des messages est souvent beaucoup plus rapide avec IMAP lorsqu'il y a un grand nombre de (nouveaux) messages sur le serveur.

IMAP remplace progressivement POP

Lequel choisir ? Il est important de se rappeler que l'utilisation de l'IMAP, de par le fait que les messages sont conservés sur le serveur et non sur votre ordinateur, a tendance à faire augmenter l'espace occupé par vos messages sur les serveurs de Net+. Comme cet espace est limité, vous serez obligés d'effacer de temps en temps les e-mails qui ne vous sont pas utiles (sur www.netplus.ch ou www.vario.tv). Avec le protocole POP les messages sont téléchargés sur votre ordinateur puis, en général, supprimés du serveur. La consommation d'espace disque est donc du côté utilisateur et vous pouvez donc garder autant de messages que vous le souhaitez. Une autre solution consiste à utiliser l'IMAP afin de profiter de ses nombreux avantages et de sauvegarder de temps en temps ses vieux messages en local sur votre ordinateur.

