

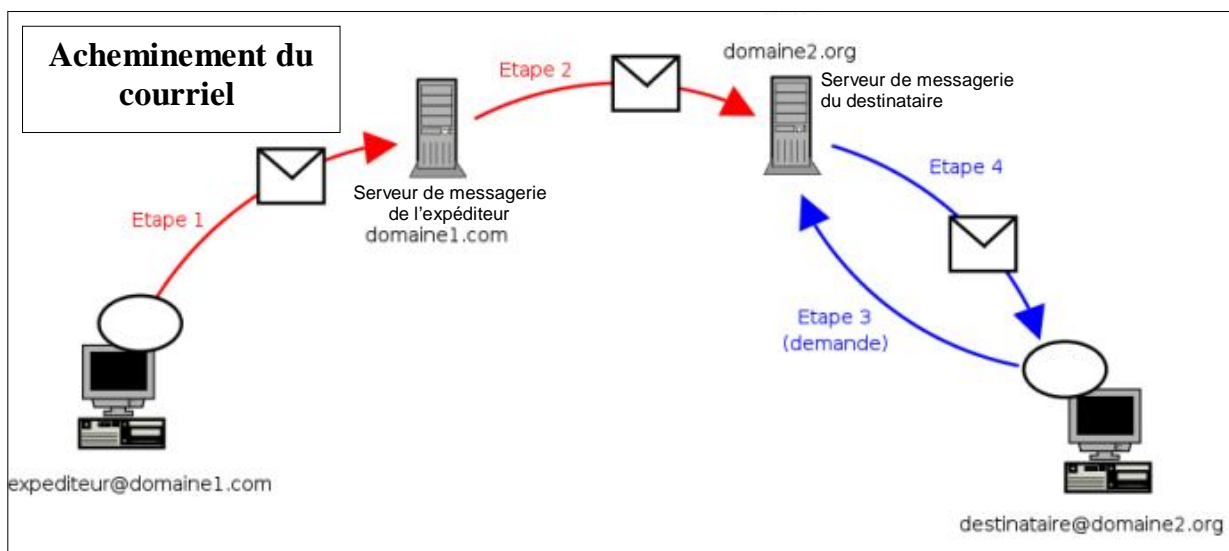
Qu'est-ce qu'un espace numérique de travail ?

Un espace numérique de travail (E.N.T) désigne un dispositif global fournissant à un usager un point d'accès à travers les réseaux à l'ensemble des ressources et des services numériques en rapport avec son activité. L'utilisateur depuis n'importe quel navigateur connecté à l'Internet peut s'informer, produire des informations, consulter des ressources, organiser son travail, communiquer, travailler seul ou en groupe, apprendre.

De quoi est composé un espace numérique de travail ?

Un espace numérique de travail peut être composé entre autre :

- D'une messagerie électronique comme par exemple le courrier électronique (courriel ou e-mail), la messagerie instantanée (par exemple MSN), le SMS (Short Message Service en anglais)...



- De flux vidéo ou audio comme par exemple les flux vidéo constants par l'intermédiaire d'une webcam, le podcasting ou baladodiffusion qui permet moyennant un abonnement l'écoute en direct ou immédiate d'émissions audio ou vidéo ou bien encore le streaming qui permet de lire un fichier audio ou vidéo sans attendre le téléchargement complet de l'ensemble des données (youtube, dailymotion, deezer...)

Un peu d'histoire

La première webcam fut branchée au département des sciences informatiques de l'université de Cambridge en 1991 par James Quentin Stafford-Fraser et Paul Jardetzky (afin que les membres du département informatique puissent surveiller le niveau de la machine à café et d'éviter ainsi de se déplacer pour rien) puis connectée à Internet en 1993 et coupée le 22 août 2001.



Web-cam intégrée à l'écran de l'ordinateur portable - Année 2000

- De listes de diffusion qui permet de recevoir des courriers électroniques postés en masse à un grand nombre d'utilisateurs possédant une adresse courriel et inscrits à cette liste .
- De blogs qui sont des sites Internet constitués par la réunion de *billets* agglomérés au fil du temps, et souvent, classés des plus récents aux plus anciens. Chaque billet (appelé aussi *note* ou *article*) est, à l'image d'un journal de bord ou d'un journal intime. Le *blogueur* (celui qui tient le blog) y délivre un contenu souvent textuel, enrichi de liens vers d'autres sites et d'éléments multimédias, sur lequel chaque lecteur peut généralement apporter des commentaires.
- De forums qui sont des espaces virtuels qui permettent de discuter « librement » sur des sujets divers via un blog ou un site internet
- De partage de documents soit par l'intermédiaire d'u réseau interne, soit par un espace de stockage sur Internet ou bien encore par des documents à télécharger via un blog.
- De partage d'applications (de logiciels) par les membres d'un groupe de travail.

REFERENCES

Wikipedia
dictionnaire