

Le créateur du DNS reçoit un prix, 22 ans plus tard...

Voici 22 ans, Paul Mockapetris, directeur scientifique de Nominum, a créé l'incontournable DNS (*Domain Name System*), système qui permet de transformer une adresse Web en numéros, des adresses numériques compréhensibles par les routeurs. DNS est une brique essentielle pour Internet. Ce système a permis aux possesseurs de sites Web de les nommer en langage courant, et aux entreprises d'associer leurs noms et marques à des sites Web. Essentiel pour la saisie directe des noms de sites, la recherche en ligne, les Web mail, et plus récemment la VoIP pour la téléphonie sur Internet? Son créateur, Paul Mockapetris, docteur, appartient à cette génération qui a créé Internet, mais qui n'a pas cherché à en tirer un large profit. D'ailleurs à l'époque, hormis quelques rares visionnaires, personne n'imaginait le succès planétaire du Web... Le forum des spécialistes des réseaux informatiques, l'*Association for Computing Machinery (ACM)*, a décerné au docteur Paul Mockapetris le prix ACM Sigcomm (*Special Interest Group on Data Communication*). Il n'est pas le premier pionnier du Web à être ainsi récompensé par l'ACM. En 1996, Vint Cerf avait reçu le prix pour sa contribution au Web, et en particulier le développement des protocoles TCP/IP. Paul Mockapetris est également bien connu pour avoir assuré la première implémentation du protocole SMTP (*Simple Mail Transfer Protocol*) à la base des e-mails.