

Internet. Intranet. Extranet

Internet es una red de ordenadores de ámbito mundial (WAN) en la que no hay ningún ordenador encargado de funciones de control. En realidad Internet es una red de redes ya que la mayor parte de sus nodos están a su vez formados por una red.

El hecho de que ningún ordenador de la red tenga funciones de control le da a Internet un carácter de libertad casi total.

Cualquier red que, dentro de una organización, ofrezca servicios semejantes a los de Internet recibe el nombre de Intranet, incluso aunque no esté conectada a Internet mismo.

Algunas compañías ofrecen a otras o al público en general algún tipo de acceso limitado a sus intranets. Esto es lo que se llama una Extranet.

A veces no es fácil distinguir los conceptos de extranet y sitio web que la misma compañía puede ofrecer en la red. El sitio web está diseñado para ofrecer información o servicios o ambos a través de Internet y no permite el acceso ni total ni parcial a la red interna.

Generalmente la extranet ofrece el acceso a través de un programa de seguridad ("firewall" o cortafuegos) que protege del exterior a la red interna (Intranet).