

Intranet, extranet e internet - C12 -10

Actividad de Introducción a la Informática

DIGITAL HOUSE 14 DE JULIO DE 2021 00:33

Características

¿Cuál es el objetivo de esta red?

Entorno en que se utiliza

Nivel de seguridad

¿Qué usuarios pueden acceder?

Ubica en que columna corresponde una WAN, MAN o LAN

¿Donde utilizarías una VPN ?

En Intranet y extranet

En caso de necesitar un PROXY , en que tipo de RED lo ubicarias.

Intranet

Objetivo

Compartir información, sistemas operativos o servicios de computación dentro de una organización

Entorno: Intranet se usa dentro de grandes empresas para dar acceso a todos los empleados (a veces, incluso a sucursales en el extranjero) a la información y servicios de los sistemas informáticos internos

Nivel de Seguridad

Las **Intranets** requieren varias medidas de **seguridad**, incluyendo las combinaciones de hardware y software que proporcionan el control del tráfico; la encriptación y las contraseñas para convalidar usuarios; y las herramientas del software para evitar virus, bloquear sitios indeseables, y controlar el tráfico.

Usuarios de la Intranet

Son sus empleados, las personas que pueden tener acceso a toda y cualquier información disponible en la **Intranet** de su empresa (tareas, Tráfico de actividad, repositorio de documentos, CRM, etc.)

LAN

VPN

Extranet

Objetivo

Proporcionar una forma adicional de comunicación entre una organización y sus clientes y proveedores

Entorno:

Permite acceso al **entorno** desde el exterior de la red privada

Nivel de seguridad:

La extranet tiene un acceso semiprivado. Los usuarios no tienen que ser empleados de la empresa para acceder, aunque sí deben tener algún tipo de vinculación con la compañía

Usuarios que pueden acceder:

Los empleados y personas que tengan algún tipo de vinculación con la empresa

MAN

VPN

Internet

OBJETIVO

Es una Red global que nos permite enlazarnos con diferentes usuarios para el intercambio de información

ENTORNO

Es la unión de todas las redes y computadoras distribuidas por todo el mundo

SEGURIDAD

Establezca el nivel de seguridad (valor QSECURITY del sistema) en 50. El nivel de seguridad 50 proporciona el máximo nivel de protección de la integridad, que es el valor sugerido para proteger el sistema en entornos de alto riesgo, como Internet.

USUARIOS

Conjunto de personas de 15 y más años **que**, ya sea en el hogar, en el centro de trabajo o centro de estudio o en otro lugar, se han conectado a **Internet**.

WAN

PROXY
