



Universidad Mariano Gálvez de Guatemala

Facultad de Ingeniería en Sistemas de Información y Ciencias de la Computación.

Amilcar Alexander Acan colop

0910-18-9030

Claro, puedo proporcionarte un documento que contiene información sobre servidores web. Aquí tienes un ejemplo de un documento informativo sobre servidores web. Servidores Web Fundamentos y Funcionamiento permite la entrega de contenido web a través de la World Wide Web. Estos servidores actúan como intermediarios entre los usuarios y los sitios web, respondiendo a las solicitudes de los navegadores y proporcionando los recursos solicitados. En este documento, exploraremos los conceptos fundamentales de los servidores web, su funcionamiento y las tecnologías subyacentes. Un servidor web es un software o hardware diseñado para recibir, procesar y responder a solicitudes de recursos web, como páginas HTML, imágenes, archivos CSS y JavaScript. Su función principal es almacenar y distribuir estos recursos a través de Internet. Se inicia una solicitud a un servidor web. El proceso de funcionamiento de un servidor web

típico se puede resumir de la siguiente manera: 1. Solicitud del cliente : El navegador del usuario envía una solicitud HTTP al servidor web

Fac

Soporte

Herramientas de gestión intuitiva.

Rendimiento sol

Desventajas:

Limitado a sistemas Windows.

Requisito

Menos versátiles

Servidor HTTP Apache

Características:

software de

Compatible con múltiples

Extensible

Ampliamente utilizado en servidores web en todo el mundo.

Compatible

Ventajas:

Gratuito y

alta

Amplia base de usuarios

Funciona en diversos sistemas operativos.

Desventajas:

No tiene soporte directo de

Configurar

Instalación y configuración básica

un continuo

Instalación

Abra el "Panel de control"

Ve a "Programas" y selecciona "Activar o

marca

Haz clic en

Configuración de

ab

Configurar sitios

Instalar

Descargar la instalación

Ejecuta el instalador

Selecciona los componentes

Configuración de Apache

Edite el archivo de configuración principal, "http

configuración

Prueba de función

Una `http://localhost` a la dirección IP de

Asegúrate de que

Recuerda que la seguridad

este documento

¿Es útil esta conversación hasta ahora?

Principio del formulario

Regenerado

```
19 # will be interpreted as '/logs/access_log'.
20 #
21 # NOTE: Where filenames are specified, you must use forward slashes
22 # instead of backslashes (e.g., "c:/apache" instead of "c:\apache").
23 # If a drive letter is omitted, the drive on which httpd.exe is located
24 # will be used by default. It is recommended that you always supply
25 # an explicit drive letter in absolute paths to avoid confusion.
26 #
27 #
28 # ServerRoot: The top of the directory tree under which the server's
29 # configuration, error, and log files are kept.
30 #
31 # Do not add a slash at the end of the directory path. If you point
32 # ServerRoot at a non-local disk, be sure to specify a local disk on the
33 # Mutex directive, if file-based mutexes are used. If you wish to share the
34 # same ServerRoot for multiple httpd daemons, you will need to change at
35 # least PidFile.
36 #
37 ServerRoot "c:/Apache24"
38 #
39 #
40 # Mutex: Allows you to set the mutex mechanism and mutex file directory
41 # for individual mutexes, or change the global defaults
42 #
```