

Práctica 5

Control de acceso y seguridad

Control de Acceso basado en dirección.

1. Crea un directorio con tu nombre en el sitio por defecto. Permite el acceso desde la máquina anfitrión, pero deniégalo desde la máquina en la que se encuentra el servidor.

Los ficheros htaccess

2. Crea dos directorios en tu sitio por defecto y configúralos para que en el primero puedan acceder dos usuarios y en el segundo solo uno de ellos. Para ello en Require debe ir su nombre de usuario.
3. Modifica la configuración del ejercicio anterior para que puedan acceder dos grupos de usuarios diferentes a cada directorio. ¿Puede un usuario estar en más de un grupo?
4. Añade un tercer directorio y otro grupo. Da acceso al tercer directorio a dos de los tres grupos. ¿Cómo se hace esto?

El protocolo HTTPS

5. Define los siguientes conceptos:
 - a. Algoritmo de clave simétrica
 - b. Algoritmo de clave asimétrica
 - c. Clave simétrica y clave asimétrica.
6. Crea dos sitios diferentes uno con HTTPS y otro sin él. Configura todo correctamente para que al ir a un sitio o a otro use el protocolo adecuado sin necesidad de que el usuario lo especifique en la barra de direcciones del navegador.