

Configurar Apache (httpd) para que sirva un sitio web desde /var/www/website en CentOS

Resumen del Incidente

Se necesita modificar la configuración del servidor web Apache para que muestre un sitio web alojado en /var/www/website en lugar del directorio predeterminado (/var/www/html).

Procedimiento para Solucionar Problemas

1. Apache está configurado para servir contenido desde /var/www/html por defecto.
2. El directorio /var/www/website no tiene los permisos adecuados para que Apache lo lea.

Causa

La causa principal es que Apache no está configurado para /var/www/website como raíz del sitio web (DocumentRoot)

Plan de Acción

Editar el archivo de configuración de Apache

```
sudo vi /etc/httpd/conf/httpd.conf
```

Cambiar el DocumentRoot

DocumentRoot "/var/www/html" → Cambiar a: DocumentRoot "/var/www/website"

Cambiar el <Directory>

<Directory "/var/www/html"> → Cambiar a: <Directory "/var/www/website">

Reiniciar Apache para aplicar los cambios

```
sudo systemctl restart httpd
```

Verificar que no haya errores

```
sudo systemctl status httpd
```

Probar el sitio web

Acceder a <http://localhost> en un navegador.

Respuesta Esperada del Cliente

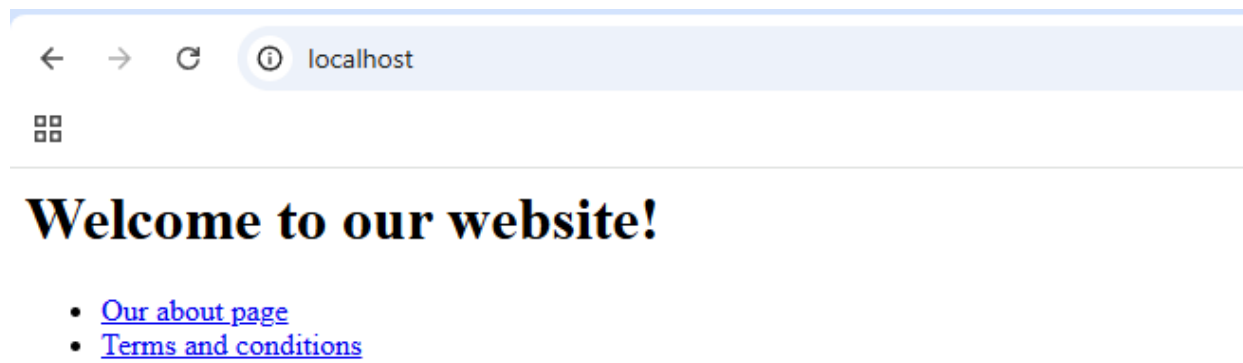
El cliente confirma que el sitio web ahora se muestra correctamente en <http://localhost> y que los cambios realizados solucionaron el problema.

Recursos Utilizados

- **Documentación oficial de Apache:**
<https://httpd.apache.org/docs/2.4/>
- **Comandos útiles de Linux:**
 - `sudo`: Ejecutar comandos como superusuario.
 - `systemctl`: Gestionar servicios (iniciar/detener/reiniciar)

Notas Adicionales

- Para personalizar el sitio web, editar los archivos en /var/www/website/.
- (i) sobre la línea para editar, (esc) para salir de modo editar, (:wq y enter) para guardar y salir



```
[centos@vbox ~]$ ls -ld /var/www/website
drwxr-xr-x. 4 apache apache 65 Jun 10 17:03 /var/www/website
[centos@vbox ~]$ sudo vi /etc/httpd/conf/httpd.conf
[centos@vbox ~]$ sudo systemctl restart httpd
[centos@vbox ~]$ |
```