



APACHE 2.4

Políticas de autenticación y
control de acceso

Apache 2.2

Como el se debía comportar el servidor cuando tenemos varios instrucciones de control de acceso (allow, deny , require). de esta manera:

- **Satisfy All:** Se tenían que cumplir todas las condiciones para obtener el acceso.
- **Satisfy Any:** Bastaba con que se cumpliera una de las condiciones.

Apache 2.2

```
<Directory /dashboard>  
    Order deny,allow  
    Deny from all  
    Allow from 10.1  
    Require group admins  
    Satisfy any  
</Directory>
```

Apache 2.4

Las políticas de acceso la podemos indicar usando las directivas:

- `RequireAll`: Todas las condiciones dentro del bloque se deben cumplir para obtener el acceso.
- `RequireAny`: Al menos una de las condiciones en el bloque se debe cumplir.
- `RequireNone`: Ninguna de las condiciones se deben cumplir para permitir el acceso.

Apache 2.4

```
<Directory /dashboard>  
  <RequireAny>  
    Require ip 10.1  
    Require group admins  
  </RequireAny>  
</Directory>
```

Apache 2.2

```
Order Allow,Deny
```

```
Allow from all
```

```
Deny from 212.100.100.100
```

Apache 2.4

```
<RequireNone>
```

```
    Require ip 212.100.100.100
```

```
</RequireNone>
```

```
<RequireAll>
```

```
    Require all granted
```

```
    Require not ip 212.100.100.100
```

```
</RequireAll>
```

Apache 2.4

```
<RequireAny>
  <RequireAll>
    Require user root
    Require ip 123.123.123.123
  </RequireAll>
  <RequireAll>
    <RequireAny>
      Require group sysadmins
      Require group useraccounts
      Require user anthony
    </RequireAny>
    <RequireNone>
      Require group restrictedadmin
      Require host bad.host.com
    </RequireNone>
  </RequireAll>
</RequireAny>
```