

Configuración de la lista de acceso (ACL) que ata en el Switches manejado SFE/SGE

Objetivos

Este artículo explica cómo configurar la lista de acceso que ata en el Switches manejado SFE/SGE. Una lista de acceso se utiliza para filtrar el tráfico de la red. Para que un ACL tome el efecto, debe estar limitado a una interfaz en el Switch. Cualquier paquete de entrada entonces será correspondido con contra los ACL limitado a esa interfaz para determinar si remitir o caer un paquete.

Dispositivos aplicables

- Switches manejado SFE/SGE

Versión del software

- v3.0.2.0

Atascamiento ACL

Paso 1. Inicie sesión a la utilidad de configuración del switch y elija la **habitación de la Seguridad > el control de acceso > el atascamiento ACL**. La página del *atascamiento ACL* se abre:

ACL Binding

Ports LAGs

<input type="checkbox"/>	#	Interface	ACL Name	Type	
<input checked="" type="checkbox"/>	1	e1			Edit
<input type="checkbox"/>	2	e2			Edit
<input type="checkbox"/>	3	e3			Edit
<input type="checkbox"/>	4	e4			Edit
<input type="checkbox"/>	5	e5			Edit
<input type="checkbox"/>	6	e6			Edit
<input type="checkbox"/>	7	e7			Edit
<input type="checkbox"/>	8	e8			Edit
<input type="checkbox"/>	9	e9			Edit
<input type="checkbox"/>	10	e10			Edit
<input type="checkbox"/>	11	e11			Edit
<input type="checkbox"/>	12	e12			Edit

Paso 2. Haga clic los **puertos** o **se retrasa** botón de radio para sacar a colación una lista de interfaces en ella. Marque la casilla de verificación que corresponde a la interfaz que usted quiere modificarse.

Paso 3. El tecleo **edita**. La ventana *obligatoria del editar ACL* aparece:

Edit ACL Binding

Interface Ports e1 LAGs 1

Select MAC Based ACL None

Select IPv4 Based ACL None

Select IPv6 Based ACL None

Apply

Paso 4.(Optional) Haga clic el botón de radio que corresponde a la interfaz deseada en el campo de la interfaz.

- Puerto — De la lista desplegable del puerto elija el puerto para configurar. Esto afectará solamente al puerto único elegido.
- Se retrasa — De la lista desplegable del RETRASO elija el RETRASO para configurar.

Esto afectará al grupo de puertos definido en la configuración del RETRASO.

Edit ACL Binding

Interface Ports e1 LAGs 1

<input checked="" type="radio"/> Select MAC Based ACL	ACL1
<input type="radio"/> Select IPv4 Based ACL	None
<input type="radio"/> Select IPv6 Based ACL	None

Apply

Nota: Para elegir el MAC o IPv4 o IPv6 basó el ACL del menú desplegable determinado que usted necesita configurar los ACL en el MAC o IPv4 o página basada IPv6 ACL. Si entonces no se configura ningunos de los ACL no muestran ninguno.

Paso 5. Tres diversos ACL se pueden limitar a esta interfaz de puerto. Las fallas son las siguientes:

- Haga clic el **ACL MAC basado selecto** y elija el ACL deseado de la lista desplegable para atarla al ACL MAC basado.
- Haga clic el **ACL basado en IPv4 selecto** y elija el ACL deseado de la lista desplegable para atarla al ACL basado en IPv4.
- Haga clic **IPv6-Based selecto ACL** y elija el ACL deseado de la lista desplegable para atarla al IPv6-Based ACL.

Paso 6. El tecleo **se aplica**.

Precaución: Esto guarda solamente su configuración al archivo de configuración corriente. Esto significa que cualquier cambio realizado será perdido si se reinicia el dispositivo. Si usted desea salvar estos cambios incluso después un sistema reinician, usted necesitan copiar el archivo de configuración corriente al archivo de configuración de inicio. Vea el archivo de configuración de la copia en el Switches manejado serie SFE/SGE para más información sobre cómo hacer esto.