

Opciones de reserva ACS 5.3/5.2

Contenido

[Introducción](#)

[prerrequisitos](#)

[Requisitos](#)

[Componentes Utilizados](#)

[Convenciones](#)

[Backup de la configuración del GUI](#)

[Opinión ACS/respaldo del registro](#)

[Respaldo de la configuración de ACS del CLI](#)

[Información Relacionada](#)

Introducción

Access Control Server (ACS) 5.3/5.2 proporciona varias opciones de copia de seguridad. Este documento proporciona un resumen de estas opciones.

prerrequisitos

Requisitos

Cisco recomienda que tenga conocimiento sobre estos temas:

- ACS que funciona con la versión 5.3/5/2

Componentes Utilizados

La información en este documento se basa en estas versiones de software y hardware.

- ACS que funciona con la versión 5.3/5.2
- ACS configurado con el repositorio

El ACS se divide en dos porciones: Configuración y registro. Ambas piezas se sostienen por separado usando el CLI o el GUI.

Convenciones

Para obtener más información sobre las convenciones del documento, consulte [Convenciones de Consejos Técnicos de Cisco](#).

Backup de la configuración del GUI

Administración del sistema > operaciones > Administración de sistema distribuido

- Esto permite que usted ejecute un backup inmediato en cualquier caso que usted seleccione.
- Aquí usted tiene la opción de sostener la configuración de ACS, o la configuración de ACS y el ADE-OS.

The screenshot shows the Cisco Secure ACS web interface. The breadcrumb navigation is "System Administration > Operations > Distributed System Management". The page is titled "Primary Instance" and displays a table with the following data:

Name	IP Address	Online Status	Replication ID	Last Update	Version	Description
ACS1		<input checked="" type="checkbox"/>	140	21:25 Jul 30, 2012	5.3.0.40	ACS instance, UCLAACS

Below the table are buttons for "Edit" and "Backup". The "Secondary Instances" section is currently empty, showing "Filter: Match if" and "Go" buttons, and a message "No data to display". At the bottom of the secondary instances section are buttons for "Edit", "Delete", "Activate", "Deregister", "Promote", "Full Replication", and "Backup". A "Refresh" button is located at the bottom left of the main content area.

Administración del sistema > operaciones > backups planificados

- Esto permite que usted programe un respaldo para ocurrir en la hora/la fecha deseadas.
- Aquí usted está sosteniendo solamente la configuración de ACS.

The screenshot shows the Cisco Secure ACS web interface. The breadcrumb navigation is "System Administration > Operations > Scheduled Backups". The page is titled "Scheduled Backup" and displays a table with the following data:

Filename Prefix	Occurrence
test	Daily at 01:01

At the top of the table is a filter section with "Filter:" and "Match if:" dropdown menus, and a "Go" button. The table has checkboxes for each row. The "Scheduled Backups" menu item in the left sidebar is highlighted.

[Opinión ACS/respaldo del registro](#)

Esto es accesible vía **monitorear Configuration > System las operaciones > la Administración de datos > el retiro y el respaldo**. La base de datos que contiene los registros ACS AAA se conoce como la “base de datos de la visión”.

Tres opciones existen:

- **Purga de los datos** Esta configuración permite que usted borre los datos de la base de datos de la visión. El valor a seleccionar de la casilla desplegable es número de meses de los datos que usted quisiera mantener la supervisión y señalar la base de datos de la visión.
- **Backup de la base de datos completo de la visión ahora** Esto permite que usted ejecute un backup inmediato.
- **Backup de la base de datos programado de la visión** Esto permite que usted programe la Fecha y hora de los respaldos ampliados de la vista-base de datos y/o por completo - visión - los backup de la base de datos.

The screenshot shows the Cisco Secure ACS View web interface. The breadcrumb navigation is: Monitoring Configuration > System Operations > Data Management > Removal and Backup. The main content area is titled 'Data Purging' and includes the following sections:

- Data Purging:** Data Repository: [dropdown], Maximum Stored Data Period: 12 month(s).
- View Full Database Backup Now:** Data Repository: Test, Backup Now button.
- Incremental Backup:** On/Off radio buttons.
- Configure Incremental View Database Backup:** Data Repository: [dropdown], Schedule: 06:00 AM, Frequency: Daily.
- Configure Full View Database Backup:** Data Repository: [dropdown], Schedule: 10:00 AM, Frequency: Monthly.

Buttons: Submit, Cancel.

Database Purging: If database size exceeds 120 GB, a backup (if configured) and purge will be initiated. If database size exceeds 150 GB, a purge will be initiated.

Data Repository: To backup data prior to purge, please specify a data repository. To configure a repository, please use the repository command in the system CLI. Note: if no repository is specified, no data backup will occur and data will be purged.

On-Demand Full View Backup: To generate a Full backup immediately, select repository and push Backup Now button.

Incremental Backup: Monthly scheduled backups occur on last day of month; Weekly backups occur last day of week.

Purge and Incremental Backup History:

Name	Start Time	End Time	Status
DatabasePurge-Job	Mon Apr 30 04:00:00 UTC 2012	Mon Apr 30 04:00:02 UTC 2012	Completed
FullBackupOnDemand-Job	Thu Jul 12 17:42:38 UTC 2012	Thu Jul 12 17:45:58 UTC 2012	Failed

Esta sección de la guía de configuración ACS 5.3 tiene una buena descripción de cómo la purga y los respaldos de los registros AAA trabajan, y en de qué etapas se supone la purgación para ocurrir:

[Configurar los datos que purgan y backup de incremento](#)

[Respaldo de la configuración de ACS del CLI](#)

El GUI es el ir más probable a ser el lugar en donde usted creará y los Schedule Backup. Sin embargo, si usted quiere funcionar con los comandos backup del CLI, éstos son los comandos que usted puede utilizar.

Nota: La información previó en cada link los detalles de qué se sostiene con cada comando:

Para el respaldo **solamente la configuración de ACS**, utiliza el **comando backup de los acs**:

```
acs backup backup-filename repository repository-name
```

Para el respaldo la **configuración de ACS y ADE los datos OS**, utiliza el **comando backup**:

```
backup backup-name repository repository-name
```

Para el respaldo los **registros del sistema (no la base de datos de la visión)**, utiliza el comando de los respaldo-**registros**:

```
backup-logs backup-name repository repository-name
```

[Información Relacionada](#)

- [Soporte Técnico y Documentación - Cisco Systems](#)