



CELO 002

Ejecución de Backups

SERVICIO:	<i>Servicio de Hosting ERP SAP</i>
TIPO DOCUMENTO:	PROCEDIMIENTO DE OPERACIÓN
NOMBRE:	EJECUCIÓN DE BACKUPS
CÓDIGO:	CELO 002
VERSIÓN	V.1.1
FECHA :	28 de Setiembre del 2012

Tabla de Contenidos

Tabla de Contenidos.....	2
1. Historia del Documento	3
1.1. Ubicación	3
1.2. Historia de Revisiones	3
1.3. Aprobación.....	3
1.4. Distribución.....	3
2. Objetivo	3
3. Ámbito	3
4. Roles.....	3
5. Descripción.....	4
5.1. Consideraciones Generales	4
5.2. Backup Mensual	5
5.2.1. Ejecución del Backup de Solman IP: 10.33.1.5	5
5.2.2. Ejecución del Backup de Desarrollo – Calidad IP:10.33.1.6	5
5.2.3. Ejecución del Backup de Producción IP: 10.33.1.7	6

1. Historia del Documento

1.1. Ubicación

El documento original se encuentra en la siguiente ubicación física dentro del Centro de Cómputo de IBM Perú:

- Base de datos: procedimientos del CCS en el servidor d24adb02.

1.2. Historia de Revisiones

Fecha de revisión	Autor del cambio	Motivo del cambio	Resumen de cambios
25/10/2011	Claudia Jiménez	Creación documento	Creación documento
28/09/2012	Laura Vivanco	Revisión	Se reviso el procedimiento

1.3. Aprobación

Este documento será aprobado por las siguientes personas:

Nombre	Cargo
	Gerente de Proyecto Celima
Miluska Huaman	Gerente de Proyecto IBM

1.4. Distribución

Este documento ha sido distribuido a las siguientes personas:

Cargo
Gerente de Proyecto Celima
Gerente de Proyecto IBM
Coordinadora de Especialistas
Coordinador de Operadores
Operador Centro Cómputo

2. Objetivo

- Documentar entre IBM y Celima el procedimiento de programación de copias de respaldo de la información contenida en sus servidores.
- Las políticas de respaldo contenidas en este documento serán adecuadas a los cambios/mejoras que se presenten en el transcurso del servicio de Hosting de SAP.

3. Ámbito

- Operación de los servidores incluidos en el servicio de Hosting de SAP de Celima.

4. Roles

- Operador del Centro de Cómputo

5. Descripción

5.1. Consideraciones Generales

- Se presenta el documento de Procedimiento de programación Backups para el servicio de Hosting de SAP de Celima teniendo en consideración los acuerdos y coordinaciones efectuadas entre personal de IBM y Celima
- Este documento es la vía oficial entre IBM y Celima donde se concentran los procedimientos de respaldo para los servidores, todo cambio o mejora que involucre el respaldo de la información debe estar contenido en este documento. Las iniciativas de mejora o modificación de las políticas de respaldos serán tanto de IBM como de Celima.

5.2. Backup Mensual

5.2.1. Ejecución del Backup de Solman IP: 10.33.1.5

Backup Mensual Offline

Toma de backup manual

1. Ejecutar el comando: `cd /usr/tivoli/tsm/client/ba/bin64`
2. Ejecutar el comando: `sudo ./backup_mensual.sh`

Monitoreo de Backup

1. Ingresar el comando: `cd /tmp`
2. Ejecutar el comando: `ls -lrt`
3. Para monitorear el log del backup de base de datos, ejecutar:
`tail -f backup_mensual_<fecha_hora_actual>.txt`
y monitorear el log del backup hasta que finalice.

Monitorear el avance de los backups y que no aparezcan mensajes de error. El backup concluye cuando se muestra el total respaldado y los tiempos transcurridos.

5.2.2. Ejecución del Backup de Desarrollo – Calidad IP:10.33.1.6

Backup Mensual Offline

Toma de backup manual

1. Ejecutar el comando: `cd /usr/tivoli/tsm/client/ba/bin64`
2. Ejecutar el comando: `sudo ./backup_mensual.sh`

Monitoreo de Backup

1. Ingresar el comando: `cd /tmp`
2. Ejecutar el comando: `ls -lrt`
3. Para monitorear el log del backup de base de datos, ejecutar:
`tail -f backup_mensual_<fecha_hora_actual>.log`
y
`tail -f backup_mensual_QAS_<fecha_hora_actual>.log`

Monitorear el log del backup hasta que finalice.

Monitorear el avance de los backups y que no aparezcan mensajes de error. El backup concluye cuando se muestra el total respaldado y los tiempos transcurridos.

5.2.3. Ejecución del Backup de Producción IP: 10.33.1.7

Backup Mensual Offline

Toma de backup manual

3. Ejecutar el comando: `cd /usr/tivoli/tsm/client/ba/bin64`
4. Ejecutar el comando: `sudo ./backup_mensual.sh`

Monitoreo de Backup

1. Ingresar el comando: `cd /tmp`
2. Ejecutar el comando: `ls -lrt`
3. Para monitorear el log del backup de base de datos, ejecutar:
`tail -f backup_mensual_<fecha_hora_actual>.txt`
y monitorear el log del backup hasta que finalice.

Monitorear el avance de los backups y que no aparezcan mensajes de error. El backup concluye cuando se muestra el total respaldado y los tiempos transcurridos.