

Manual de realización de las copias de seguridad de la Base de Datos fenitel.net en gnuLinEx 2004r1

<http://www.linex.org>



fenitel
www.linex.org

fenitel.net
de soluciones crecimiento

] Una nueva forma de organizar su trabajo [

**@R
Te**

Trabajar de manera inteligente implica flexibilidad, sencillez y rapidez. Fenitel.net te ofrece todo esto y más en una sola aplicación.

FENITEL
Federación de Entidades de Telecomunicaciones

Este manual ha sido creado para la realización de las copias de seguridad de la Base de Datos **fenitel.net** en la versión GNU/Linux: gnuLinux 2004r1 (debian sarge) (<http://www.linex.org>). Si usted posee otra distribución distinta o que no esté basada en Debian (<http://www.debian.org>), este manual puede variar ligeramente en algunos puntos.

Ejecute todos los comandos como usuario **sapdb**.

a) Descargue el fichero de gestión de copias de seguridad de la Base de Datos desde el servidor de fenitel.net en la siguiente dirección: <http://194.140.16.56>, y una vez completada la descarga, tendrá un archivo en su equipo llamado: **Backup.zip**. Sitúese mediante la línea de comandos en el mismo directorio.

b) Descomprima el fichero usando el siguiente comando:

```
unzip Backup.zip
```

c) Sitúese a la carpeta que acaba de descomprimir y asigne permisos de ejecución a los ficheros ejecutables:

```
cd Backup  
chmod u+x *.sh
```

Realización de las copias de seguridad. Backup.

A.- Ejecute el script de creación de las copias de seguridad de la base de datos con el siguiente comando, y compruebe el resultado de la ejecución por pantalla.

```
./Backup.sh
```

Una vez realizada la copia de seguridad, en el directorio **/home/sapdb/FEN** se habrá creado una colección de archivos autosave.XXX y datasaveXXX. Cada vez que ejecute el script de creación de las copias de seguridad, se generará un archivo con los datos de la base de datos con el siguiente formato:

datasave-AAAAMMDD-hhmmss con información de la marca de tiempo en el que el archivo de seguridad de datos fue creado.

Copie los ficheros autosave.XXX y datasave-AAAAMMDD-HHMMSS en un lugar seguro.

Recuperación de la base de datos. Restore.

B.- Asegúrese de que en el directorio **/home/sapdb/FEN** está la colección de ficheros autosave.XXX y el fichero datasave-AAAAMMDD-hhmmss cuyos datos pretende recuperar.

Renombre el fichero datasave-AAAAMMDD-hhmmss como datasave.

```
mv datasave-AAAAMMDD-hhmmss datasave
```

Ejecute el script de recuperación de las copias de seguridad de la base de datos con el siguiente comando, y compruebe el resultado de la ejecución por pantalla.

```
./Restore.sh
```