

## Introducción

Establecer las pautas para realizar la descarga y carga de las bases de datos TLMPLUS.

## Archivos y carpetas implicados

- Carpeta **\tlmp** donde se ejecutan todos los comandos.
- Carpeta **\tlmp\bases** con las bases de datos actuales y los archivos **tlmpplus\*.st** que guardan su configuración de volúmenes y ubicación.
- Carpeta **\tlmp\bases\_tmp** con las bases de datos vacías proporcionadas por Telematel en el archivo: **10204b\_vac.zip**
- Carpetas **\tlmp\bases\_new** (en cada disco implicado) con las bases de datos nuevas ya preparadas en multivolumen.
- Carpetas **\tlmp\bases\_bak** (en cada disco implicado) con las bases de datos originales después de la descarga.
- Carpeta **C:\DATOS10** donde se descargarán los datos.
- Comandos **\tlmp\bd\_\*** de ayuda para la ejecución. Deben ser copiados al inicio del proceso.

## Fase I: Preparación

- Configuración de las base de datos actuales (carpeta \tlmp\bases)

Situarse en la carpeta `tlmp\bases`: tomar nota de las rutas, distribución volúmenes y tamaños de las 3 bases de datos actuales y establecer la posible ampliación en el número de volúmenes

```
edit tlmpplus*.st
```

| base datos | rutas-discos implicadas | volúmenes actuales | nuevos volúmenes |
|------------|-------------------------|--------------------|------------------|
| tlmpplus   | D:\TLMP\BASES           | D1                 |                  |
|            | E:\TLMP\BASES           | D2 D3              |                  |
| tlmpplus1  | D:\TLMP\BASES           | D1 D2 D3 D4 D5     |                  |
|            | E:\TLMP\BASES           | D6 D7 D8 D9        | D10 D11 D12      |
| tlmpplus2  | D:\TLMP\BASES           | D1                 |                  |
|            |                         |                    |                  |

- Preparar la base de datos vacía proporcionada por Telematel (carpeta \tlmp\bases\_tmp)

Situarse en la carpta `tlmp`: crear la carpeta **bases\_tmp** y descomprimir en ella el contenido del archivo **10204b\_vac.zip**

Modificar los ficheros **tlmpplus\*.st** indicando la ruta actual `..\bases_tmp\...`

```
edit bases_tmp\tlmpplus*.st
```

Poner las bases de datos operativas ejecutando:

```
bd_repair bases_tmp\tlmpplus
```

- Preparar la base de datos nueva (carpeta \tmp\bases\_new)

Situarse en la carpeta tmp: crear la carpeta **bases\_new** y copiar en ella los ficheros **tlmpplus\*.st** de la carpeta bases:

```
copy bases\tlmpplus*.st bases_new
```

Si estuvieran distribuidos en varias unidades hay que crear las carpetas **x:\tmp\bases\_new** en cada uno de ellas.

Modificar los ficheros **tlmpplus\*.st** indicando la ruta actual **..\bases\_new\...** y los volúmenes que vaya a tener:

```
edit bases_new\tlmpplus*.st
```

Crear las base de datos **tlmpplus\*.\*** con la estructura de los ficheros **tlmpplus\*.st** anteriores:

```
bd_create bases_new\tlmpplus
```

Copiar las bases de datos vacías de Telematel sobre la que se acaba de crear:

```
bd_copy bases_tmp\tlmpplus bases_new\tlmpplus
```

## Fase 2: Realizar la descarga de la base de datos actual

- Copia de seguridad
- Parar las bases y arrancar en monopuesto
- Ejecutar la función especial **WDISTRI010.R** e indicar la carpeta **C:\DATOS10**

## Fase 3: Sustituir la base de datos vacía definitiva por la base de datos actual

- Mover las bases de datos actuales a la carpeta **bases\_bak**

Situarse en la carpeta tmp: editar el fichero **bd\_move.cmd** y especificar las rutas de todas las unidades implicadas.

```
bd_move bases bases_bak
```

- Poner las bases de datos nuevas en la carpeta **bases**

Situarse en la carpeta tmp: editar el fichero **bd\_move.cmd** y especificar las rutas de todas las unidades implicadas (sólo si no se hizo antes)

```
bd_move bases_new bases
```

- Modificar las rutas en los archivos **bases\tlmpplus\*.st** sustituyendo la ruta **..\bases\_new\** por **..\bases\**:

```
edit bases\tlmpplus*.st
```

- Poner las bases de datos nuevas operativas

Situarse en la carpeta ttmp y ejecutar:

```
bd_repair bases\tlmpplus
```

Probar el arranque de las bases de datos actuales

- Ejecutar la carga

Parar las bases.

Arrancar en monopuesto e indicar la carpeta de carga **C:\DATOS10**