

Introducción a Linux

Módulo 3



El comando aptitude

El comando **aptitude**

Es un **gestor de paquetes para sistemas Debian** y su utilización es muy similar al **apt**. La diferencia está en su interfaz en **modo texto** para el manejo del sistema de paquetes, además, **utiliza un algoritmo distinto para manejar dependencias**, por lo que debe usarse con precaución.

Tanto **apt** como **aptitude** comparten el mismo archivo **sources.list**.

Estos son algunos de los archivos más importantes de **aptitude**:

- **/var/lib/aptitude/pkgstates**: se almacenan el conjunto de estados y algunas banderas de los paquetes.
- **/etc/apt/apt.conf, /etc/apt/apt.conf.d/*, ~/.aptitude/config**: son los archivos de configuración de **aptitude**.
- **/var/log/aptitude**: logs de **aptitude**.

Sintaxis

```
aptitude [opciones] [comando] [paquetes]
```

Ejemplos

```
# aptitude search mc # (igual que apt-cache search)
```

```
# aptitude update
```

```
# aptitude install mc
```

Para acceder a la interfaz de texto hay que ejecutar **aptitude** sin ningún parámetro adicional.



El comando dselect

El comando dselect

Funciona como una interfaz de **dpkg**, la cual ofrece una pantalla completa de selección de paquetes con un solucionador de dependencias y conflictos. Permite instalar, actualizar y eliminar paquetes.

Habitualmente, **dselect** se invoca sin parámetros. Se presenta un menú interactivo que ofrece al usuario una lista de acciones.

Si se da una acción como argumento se ejecutará inmediatamente.



**¡Sigamos
trabajando!**

