



Bisoños Usuarios de GNU/Linux de Mallorca y Alrededores | Bergantells Usuaris de GNU/Linux de Mallorca i Afegitons

VIDEO-Terminales (MULTI-PUESTO) (7717 lectures)

Per **Tomeu Capó i Capó**, [bigBYTE](http://www.museu-tecnologic.org/~tomeu/) (<http://www.museu-tecnologic.org/~tomeu/>)

Creado el 29/08/1999 00:00 modificado el 29/08/1999 00:00

Si posees una video-terminal y no sabes como conectarla a tu PC y te gustaria trabajar con tu maquina desde la terminal remota ...

Para añadir una video-terminal al sistema de tipo "puertoserie" solo tienes que añadir al archivo inittab del directorio /etc, esta línea:

```
sn:2345:respawn:/sbin/agetty -L /dev/ttySX 19200 vt100
```

El programa que se suele utilizar es el agetty, pero dependiendo de la distribución a veces entray a veces no.

Por ejemplo en la RH 4.x/5.x i 6.x. En la que si entra es en la SuSE.

La X y la n varian dependiendo del puerto en el cual este la terminal conectada,por ejemplo si està el en COM1, la n sera 1 y la X sera 0. (X=n-1). :)

Los parametros del agetty son muy simples primeramente el dispositivo del puerto serie la velocidad y finalmente el tipo de terminal, en este caso es una vt100.

En cuando al tipo de cable a usar para conectar la terminal suele ser del tipo: Dos conectores de 25 pins los dos.



Conector DB25	PCTERM	Conector DB25
TxD Transmit Data	2 --> 3	RxD Receive Data
RxD Receive Data	3	TxD Transmit Data
RTS Request To Send	4 --> 5	CTS Clear To Send
CTS Clear To Send	5	RTS Request to Send
DSR Data Set Ready	6	
PUENTE	1	
DCD Carrier Detect	8	DTR Data Terminal Ready
SG GND (malla)	7==7	SG GND (malla)
	6	DSR Data Set Ready
	1	PUENTE
DTR Data Terminal Ready	20 __> 8	

P.S.: Si la terminal es una WYSE el conector de la terminal es macho.

E-mail del autor: tomeu _ARROBA_ museu-tecnologic.org

Podrás encontrar este artículo e información adicional en: <http://bulma.net/body.phtml?nIdNoticia=81>