

(Como root)

## 1. Instalar el servidor de faxes Hylafax

```
aptitude install hylafax-server
```

## 2. Conectar físicamente el módem externo, a ser posible en el puerto COM1

## 3. Configurar el fax

```
faxsetup
```

Ir contestando las preguntas. La mayoría de ellas pulsando 'enter' para aceptar el valor propuesto por defecto:

```
...
Warning:/etc/hylafax/getty-linkdoesnotexistorisnotanexecutableprogram!
...
Warning:/etc/hylafax/vgetty-linkdoesnotexistorisnotanexecutableprogram!
...
Warning:/etc/hylafax/egetty-linkdoesnotexistorisnotanexecutableprogram!
...

Aretheseok[yes]?=>y
CanIterminatethisfaxqprocess(7586)[yes]?y
ShouldIrestarttheHylaFAXserverprocesses[yes]?y
Doyouwanttotorunfaxaddmodemtoconfigureamodem[yes]?y
Serialportthatmodemisconnectedto[ttyS0]?ttyS0
Countrycode[1]?34
Areacode[415]?415
Phonenumberoffaxmodem[+1.999.555.1212]?600600600
Localidentificationstring(forTSI/CIG)["NothingSetup"?pcmalaga
Longdistancedialingprefix[1]?34
Internationaldialingprefix[011]?011
Dialstringrulesfile(relativeto/var/spool/hylafax)[etc/dialrules]?etc/dialrul
es
Tracingduringnormalserveroperation[1]?1
Tracingduringsendandreceivesessions[11]?11
Protectionmodeforreceivedfacsimile[0600]?0644
Protectionmodeforsessionlogs[0600]?0600
ProtectionmodeforttyS0[0600]?0600
Ringstowaitbeforeanswering[1]?5
Modempeakervolume[off]?off
Commandlineargumentstogettyprogram["-h%ldx_%s"]?"-h%ldx_%s"
PathnameofTSIaccesscontrollistfile(relativeto/var/spool/hylafax)["]?""
PathnameofCaller-
IDaccesscontrollistfile(relativeto/var/spool/hylafax)["]?""
Taglinefontfile(relativeto/var/spool/hylafax)[etc/lutRS18.pcf]?etc/lutRS18.p
cf
Taglineformatstring["From%%l|%%c|Page%%Pof%%T"]?"Desde%%l|%%c|Pagina%%Pde%%T"
TimebeforepurgingastaleUUCPlockfile(secs)[30]?30
```

```
HoldUUCPlockfileduringinbounddatacalls[Yes]?y
HoldUUCPlockfileduringinboundvoicecalls[Yes]?y
Percentgoodlinestoacceptduringcopyqualitychecking[95]?95
Maxconsecutivebadlinestoacceptduringcopyqualitychecking[5]?5
Maxnumberofpagesstoacceptinareceivedfacsimile[25]?25
SyslogfacilitynameforServerTracingmessages[daemon]?daemon
SetUIDto0tomanipulateLOCAL[""]?=>Pulso'enter'
Useavailablepriorityjobschedulingmechanism[""]?=>Pulso'enter'
```

```
CountryCode:34
AreaCode:415
FAXNumber:600600600
LongDistancePrefix:34
InternationalPrefix:011
DialStringRules:etc/dialrules
SessionTracing:11
RecvFileMode:0644
RingsBeforeAnswer:5
SpeakerVolume:off
GettyArgs:"-h%ldx_%s"
LocalIdentifier:pcmalaga
TagLineFont:etc/lutRS18.pcf
TagLineFormat:"Desde%l|%c|Pagina%%Pde%%T"
MaxRecvPages:25
LockDataCalls:yes
LockVoiceCalls:yes
```

```
Aretheseok[yes]?y
Howshoulditbeconfigured[1]?1
DTE-DCEflowcontrolscheme[default]?default
```

```
ModemDialCmd:ATDT%s
ModemFlowControl:rtscts
ModemHardFlowCmd:AT&K3
ModemMfrQueryCmd:!Rockwell
ModemModelQueryCmd:!RC288DPi
ModemNoFlowCmd:AT&K0
ModemRate:19200
ModemRevQueryCmd:ATI3
ModemSetupDCDCmd:AT&C1
ModemSetupDTRCmd:AT&D2
ModemSoftFlowCmd:AT&K4
```

```
Aretheseok[yes]?y
```

```
CountryCode:34
AreaCode:415
LongDistancePrefix:34
InternationalPrefix:011
```

```
DialStringRules:etc/dialrules
```

```
Aretheseok[yes]?y
```

```
Doyouwanttorunfaxaddmodemtoconfigureanothermodem[yes]?n
```

```
ShouldIrunfaxmodemforeachconfiguredmodem[yes]?y
```

4. Reiniciar el servidor de faxes:

```
/etc/init./hylafax restart
```

5. (Con cualquier usuario) Probar a enviar un fax, preferiblemente en formato .pdf:

```
sendfax -N -t 1 -n -d "Prueba@000111222" /ruta/documento.pdf
```

Donde "000111222" es el fax de destino

6. Comprobar que ha llegado (quizá sea necesario hacerlo como root):

```
clear && cat /var/spool/hylafax/log/xferfaxlog | grep 000111222
```

Si en el campo nº 11 (contando por la izquierda) hay un "1", llegó correctamente. Si hay un "0" no llegó, y además se reintentará 3 veces (pese a haberle pasado el parámetro -t 1, pero bueno...)

From:

<http://wiki.legido.com/> - **Legido Wiki**

Permanent link:

[http://wiki.legido.com/doku.php?id=informatica:linux:fax:configuracion\\_inicial\\_hylafax](http://wiki.legido.com/doku.php?id=informatica:linux:fax:configuracion_inicial_hylafax)

Last update: **2015/04/13 20:19**

