

To linux or not to linux, that is the question ...

Por: José Luis Pérez (jose.luis.perez@the-mobility-group.com)

To linux or not to linux, that is the question como diria mi amiguete Hamlett !!!

Microsoft en su línea de productos móviles ha incentivado agresivamente a los fabricantes para que incorporasen PocketPC 2003 SE, hasta el momento Windows Mobile 5.0 y a partir de ahora Windows Mobile 6.0.

En los últimos datos que se disponen del mercado de PDAs dispone de una cuota de casi el 50%.

Datos del final del tercer cuatrimestre de 2005:

- WindowsCE : 49,2% del mercado
- RIM (Blackberry): 25,0%
- PalmOS: 14,9%
- Symbian: 5,8%
- Linux: 0,7%
- Otros 4,4%

El gran perdedor ha sido PalmOS que no ha podido alcanzar con su PalmOS 6 los niveles que esperaba perdiendo un 39,4% de cuota de mercado y cayendo al tercer puesto en favor de RIM, los chicos de la blackberry. WindowsCE y RIM han aumentado respectivamente un 23,4% y un 52,6%. Linux un 67,6%.

Al final PalmOS se va a adherir a la Access Linux Platform, abandona el I+D en su PalmOS y apuesta por Linux. Creo que es una apuesta muy interesante, intentar diferenciarse del mundo PocketPC.

Mi pregunta para vosotros es: Linux está triunfando cada día en el mundo servidores por su eficiente uso de los recursos, por su estabilidad y costes. ¿ Creéis que Linux en el mundo PDA sufrirá una especie de efecto Betamax (victoria de un producto tecnológicamente inferior solo por el uso agresivo del marketing) ?

Creo que nos aguarda unos años muy interesantes en este campo, opino que ya tenemos algunas alternativas interesantes mucho más sólidas que las basadas en PocketPC. A saber:

- Potenciación de la Access Linux Platform en la que se han implicado algunas compañías muy importantes: Palm, NEC, Motorola, NTT DoCoMo en Japon, Telefónica móviles.
- Nuevos modelos de Sharp Zaurus, PDAs con hasta 4GB de memoria Flash de serie.- OLYMPUS R10000 el primer modelo que da la alternativa a trabajar con WindowsCE 4.2 o bien Linux.
- Trolltech con su entorno de desarrollo Qtopia Linux
- El programa Mobilinux Open Framework.