

## Nuevas modalidades de tarifas

El parque de usuarios sigue aumentando conforme se extiende el conocimiento de la existencia del GoFaster y de su eficaz y drástico comportamiento. Las licencias de 6 y 12 meses, que hasta la fecha se han estado aplicando, se están quedando cortas ante las previsiones que se plantean muchos usuarios. A partir de 1 de enero de 2003 se han activado dos nuevos tipos de licencias a 18 y 24 meses que suponen mejoras proporcionales de los precios.

### Una alternativa a los días punta

En muchas instalaciones se registran tiempos de respuesta y resultados normales, si bien se producen momentos de ralentización, a veces prolongados, casi siempre a las mismas horas del día y que es difícil que justifiquen el coste de una ampliación de máquina. También ocurre que esos momentos de sobrecarga se producen a finales de mes, períodos de cuadro, y situaciones previsibles.

Tener que ampliar el procesador, el factor interactivo, la memoria o los discos, porque durante tres o cuatro días al mes, la máquina esté realmente sobrecargada, puede resultar una medida necesaria, aunque absurdamente cara y difícilmente justificable.

Varios de nuestros clientes han recurrido al GoFaster como solución a esas situaciones puntuales. Su coste es fácilmente asumible, incluso teniendo presente que, el resto del tiempo, el nivel de respuesta y de carga del AS/400, pueden hacer innecesaria la aportación del GoFaster.

### El Interactivo NO mejora sólo por cambiar de modelo

Al cambiar de un modelo 170 a un 270, o bien, de un 720 a un 830, mejoran numerosos factores, entre ellos la tecnología del nuevo procesador. Uno de los elementos que componen la nueva configuración es el Factor Interactivo. En numerosas ocasiones, se cambia un modelo por otro, pero manteniendo el mismo rendimiento de Factor Interactivo.

La consecuencia es que el rendimiento general puede mejorar, pero los trabajos ejecutados como Interactivos tendrán el mismo rendimiento. Es decir, que si queremos mejorar el resultado de los trabajos Interactivos, no es necesario mejorar la capacidad del procesador, sino la del Factor Interactivo.

Veamos un ejemplo. El modelo 170-2386, tiene un CPW Interactivo de 70 y un CPW General de 460. Si migramos a un modelo 270-22AB, que tiene un CPW Interactivo de 70 y un CPW General de 2000, el rendimiento general potencial se habrá multiplicado por 4,34 veces, pero el interactivo seguirá siendo el mismo. El CPW Interactivo de un 170, es el mismo que el de un 270, de un 730 o de un 840, del mismo modo que la capacidad o velocidad de los discos no cambia, por cambiar de modelo de AS/400. Si el único motivo del cambio, es el bajo rendimiento interactivo, lo acertado es aumentar sólo el Factor Interactivo, especialmente, cuando se aprecien recursos suficientes de CPU, memoria o discos. Técnicamente es la ampliación más fácil, aunque su coste es muy importante. La alternativa más sencilla, económica y conocida es la utilización del software GoFaster que constituye una opción limpia y barata.

### GoFaster alternativa popular

Sólo en España, cerca de un millar de instalaciones, han solicitado copias del software GoFaster, comprobando su eficacia y fácil uso. Naturalmente, en ciertas ocasiones, los problemas de rendimiento eran ajenos a la limitación del Factor Interactivo, por lo que, la ampliación del potencial interactivo producido por el GoFaster, no tenía efecto real. Una parte importante de esas copias, se han quedado instaladas con la licencia correspondiente y disfrutando de toda la capacidad de la CPU respectiva.

### Alta política

Una importante empresa del sector de seguros ha adquirido una licencia del GoFaster para evitar una ampliación muy onerosa del Factor Interactivo. Además de ahorrarse unos cuantos millones de euros, según afirma su Director General, su intención es poner firmes a IBM, para conseguir una mejor atención y un mayor respeto a los intereses de su Corporación.

### Empresa argentina

Una empresa argentina, con un AS/400 casi saturado a nivel interactivo, ha optado por aumentar, con el GoFaster, su Factor Interactivo. Hasta ahora era de 35 CPW y con el GoFaster, será de 810 CPW. El coste supone unos 2.000 Dólares. El mismo nivel de CPW, por medio de los productos IBM cuesta unos 24.000\$. Las circunstancias económicas del país obligan a agudizar el ingenio, aunque habría que preguntarse porque regalar el dinero a IBM, en lugar de subir los sueldos, por ejemplo.