

# Oracle booste les performances de MySQL

**Oracle** vient de dévoiler la version définitive de l'outil de gestion des bases de données [MySQL 5.5](#). La principale nouveauté de cette mouture est sans conteste **l'importante montée des performances** par rapport à MySQL 5.1. Sous Linux, les opérations de lecture/écriture sont **4,6 fois** plus rapides que précédemment et **3 fois** en lecture seule. Sous Windows, le gain est encore plus impressionnant : **fois 16** en lecture/écriture et **fois 6** en lecture seule.

La compagnie a également mis l'accent sur la gestion **des applications web**, contre toute attente, les premiers développements effectués par Oracle autour de MySQL semblant alors l'éloigner de ce marché. Ainsi, MySQL et son moteur de stockage **InnoDB** sont conçus pour tirer profit des systèmes multicœurs. De puissantes fonctions de réplication permettront d'accroître le taux de disponibilité de cette solution. Enfin, la gestion des index et tables et **la mise au point de diagnostics** seront simplifiées.

MySQL 5.5 est disponible dès aujourd'hui. **La Community Edition**, placée sous licence GPL, est toujours accessible. Elle s'architecture par défaut sur le moteur de stockage InnoDB et reste **très proche** des moutures commerciales de cette solution. Une excellente nouvelle pour la communauté des logiciels libres (là encore, contre toute attente).