

Intel lance 'enfin' Itanium Montecito

Processeur le plus ambitieux d'Intel, Montecito intègre 1,7 milliard de transistors répartis en deux cœurs sur une puce unique, la dernière génération Itanium.

Montecito est l'arme d'Intel contre les processeurs RISC de ses concurrents mainframe IBM PowerPC ou Sun UltraSPARC, Niagara et Rock. Le lancement en quantités de Montecito était programmé pour la fin 2005, puis reprogrammé en octobre pour le premier trimestre 2006. Finalement, le lancement en quantité est annoncé pour ce 18 juillet. **Itanium Montecito** apporte deux fois la performance du modèle '*Madison*', avec 24 mégas, et 100 watts de consommation. Ses ressources se vérifient surtout dans des configurations optimisées grâce à une virtualisation des ressources systèmes. '*Montecito*' sera suivi de '*Montvale*', '*Tukwila*' et '*Poulson*'.