

Link: <https://www.computerwoche.de/a/leistungsstarkes-datenmanagement-von-oracle-und-intel,2486436>

Leistungsstarkes Datenmanagement von Oracle und Intel

Datum: 24.05.2011

Durch die Zusammenarbeit von Intel und Oracle konnten viele Optimierungen vorgenommen werden, die Kunden bei dieser Kombination aus Soft- und Hardware heute wichtige Vorteile geben. Im Fokus dieses Dokuments stehen die vielen Prozessortechnologien, die heute in Xeon Prozessoren integriert sind und Oracle-Kunden effektive Vorteile bei einem effektiven Datenmanagement geben.

Intel erweitert seine Prozessor-Modelle seit Jahren um immer neue Technologien, die sich verschiedenen Aufgaben widmen und so mehr Leistung, besseres Energiemanagement aber auch mehr Sicherheit für Nutzer realisieren. Welche konkreten Ergebnisse sich durch diese "Zusatz-Feature" erzielen lassen zeigt sich gut an der Kooperation mit dem Software-Spezialist Oracle. Die Software wurde immer wieder explizit an neue Prozessortechnologien angepasst und erzielt so eine ganze Reihe von Vorteilen für Unternehmen.

Weitere Details finden Sie in diesem kostenlosen und registrierungsfreien Whitepaper-Download:

Whitepaper hier downloaden¹

Der Text geht konkret auf die wichtigsten Technologien ein, beschreibt deren Wirkung und demonstriert die Auswirkungen am konkreten Fall. Dabei werden zum Beispiel QuickPath, Hyperthreading und Turbo Boost erläutert. Außerdem wird der Aspekt der über Prozessortechnologien realisierten Energieeffizienz erläutert und ein Blick auf die Vorteile geworfen, die Oracle-Kunden mit Xeon Prozessoren im Bereich Virtualisierung erfahren.

Links im Artikel:

¹ <https://www.computerwoche.de/ueb/index.cfm?id=12499>