



PerfectTune **PerfectTune**

Optimaliseer uw systeem

Traditioneel is het tunen van een systeem een handmatig proces teneinde uw systeem performance te optimaliseren. Na een zorgvuldige analyse, moeten systeembeheerders de beste performance instellingen vaststellen. Vaak zijn de settings zodanig ingesteld dat er zich geen problemen voordoen tijdens piekperiodes, zodat op dat moment de systeem performance optimaal is. Maar indien de condities veranderen, kan de systeemperformance door deze statistische settings afnemen.

Pieken en Dalen

De impact van een slecht getuned systeem kan zeer hoog zijn. De performance neemt snel af, gevolg is dat programma's en applicaties uren duren in plaats van minuten. Het eenvoudig intypen van gegevens wordt zo langzaam dat zelfs de slechtste typiste het systeem te veel informatie in geeft om te verwerken. Dit effect drukt op uw gehele bedrijfsvoering. PerfectTune® past de systeemparameters

Belangrijkste kenmerken

- **Verbeterd de gebruikersproductiviteit**
- **Lost CPU problemen op teneinde responsetijd te maximaliseren**
- **Past het systeem dynamisch aan bij veranderingen van de systeembelasting**
- **Gemakkelijke installatie en configuratie**

automatisch en dynamisch aan teneinde interactieve gebruikers hogere prioriteit te geven. Het optimaliseert het geheugen gebruik voor ieder proces. PerfectTune® reageert in "Real Time" door iedere twee seconden de systeem parameters (SYSGEN) aan te passen aan de actuele systeembelasting.

*Tuning
Process
Scheduling*



*Memory
System
Management
Parameters*

PerfectTune dynamically balances tuning parameters for optimal performance.

PerfectTune

Waarneembare Performance Voordelen

PerfectTune verbetert de performance door het elimineren van de beperkingen van het statisch tunen van een systeem. Zijn dynamische technieken maximaliseren systeembeschikbaarheid en verminderen de behoefte van systeembeheerders om het tuning proces handmatig aan te pakken.

Als aanvulling bevat PerfectTune ook:

- Een analyse-utility om te helpen bij de identificatie van performance problemen.
- Een systeemmonitor die de systeem activiteiten vastlegt en u in staat stelt om PerfectTune te controleren
- Een proces-efficiëncy en scheduling monitor.

Systemspecificaties:

Schijfruimte

- VAX Systemen: ongeveer 3.500 blokken
- Alpha Systemen: ongeveer 2.800 blokken

Operating systemen

- OpenVMS VAX V5.5-2 of hoger
- OpenVMS Alpha V6.1 of hoger

Quote:

“We were experiencing a memory crunch with our Alpha 2100. Our integrated system supported over 250 users and performed business critical operations like inventory, scheduling, production and accounting. It just couldn't handle the load.

We knew we had to do something so we turned to PerfectTune®. With PerfectTune on board we were able to see huge improvements in response time for our users. It did an excellent job maximising the CPU and memory. Productivity increased and we were able to put off having to make an investment in new hardware”.

-Jerry Evans, Systems Programmer, Diamond Power Specialty Company.

Informatie...

Raxco Software is marktleider in de distributie en marketing van high-performance system administration software en resource management oplossingen voor de werkplek.

Gedurende meer dan 20 jaar heeft Raxco bedrijven geholpen hun client/server omgevingen te optimaliseren.

Thans levert Raxco krachtige oplossingen voor het beheer van Windows NT/2000, OpenVMS en UNIX omgevingen.

De oplossingen die Raxco aanbiedt verminderen de beheerskosten van al uw systemen over uw complete netwerk.

WWW.RAXCO.NL

Raxco Software, Postbus 52
5175 ZH Loon op Zand, Nederland
Tel: (0416) 365141, Fax: (0416) 365342
Email: info@raxco.nl



Copyright 2000. All rights reserved
All trademarks or trade names are property of their respective companies