



Adabas Fastpath

VERBESSERTE ADABAS-PERFORMANCE

INFORMATIONEN SCHNELLER BEREITSTELLEN UND CPU-KOSTEN EINSPAREN

Mit Adabas Fastpath reduzieren Sie den CPU-Verbrauch und verbessern die Performance von Adabas. Der amerikanische Hersteller von Konsumgütern und Haushaltswaren Newell Rubbermaid erzielte mit Adabas Fastpath Einsparungen in Höhe von 110.000 US-Dollar und umging eine teure Hardware-Aufrüstung.

Adabas Fastpath steigert die Performance von Adabas, weil Datensätze, auf die häufig zugegriffen wird, zugriffsoptimiert gespeichert werden.

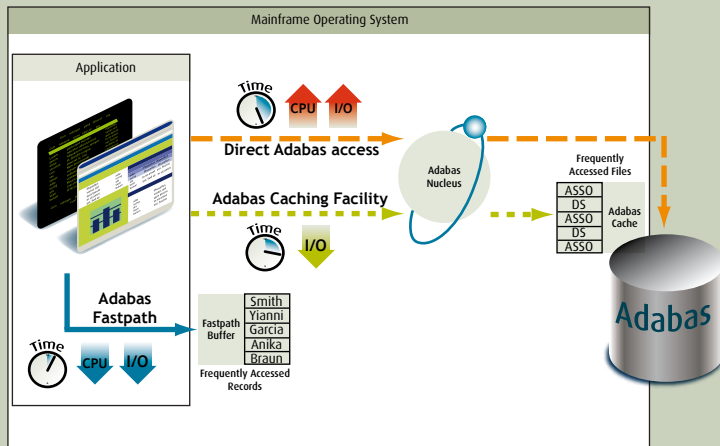
Ob Anwender online recherchieren oder ein Abfrage- und Reporting Tool zur Geschäftsanalyse verwenden – niemand ist bereit, lange Wartezeiten zu akzeptieren. Mit Adabas Fastpath steigern Sie die Performance, ohne Ihren Programmcode oder Ihre Anwendungen zu ändern. Adabas Fastpath macht Ihre Datenbank effizienter und Ihre Benutzer produktiver. Die Vorteile von Adabas Fastpath auf einen Blick:

- Sie verringern den CPU-Verbrauch
- Sie vermeiden Hardware-Upgrades
- Sie verbessern die Performance Ihrer Anwendungen
- Sie müssen bestehende Anwendungen nicht ändern

So funktioniert es

In der Regel betreffen 80 Prozent der DBMS-Abfragen nur 20 Prozent der Daten. Durch eine Abfrageanalyse identifiziert Adabas Fastpath zunächst die gängigsten Direktzugriffe aller Benutzer. Dies geschieht automatisch mit dem Tool DBMS Query Sampler. Danach wird ermittelt, welcher Abfragetyp optimiert werden kann. Bei jeder Abfrage prüft Adabas Fastpath den Fastpath Buffer, der sehr nah bei der Anwendung liegt und die Ergebnisse der häufigsten Abfragen enthält. Da die angeforderten Daten häufig im Buffer gefunden werden, benötigen Sie beim Zugriff weniger Systemressourcen.

PERFORMANCE-OPTIMIERUNG MIT ADABAS FASTPATH



Adabas Fastpath identifiziert nicht nur die Daten, auf die am häufigsten zugegriffen wird, sondern erkennt auch selten benötigte Daten. Adabas Fastpath nutzt so Ihren Speicherplatz optimal. Die Ergebnisse der häufigsten Anfragen werden gespeichert. So sind sie schnell für Endanwender lesbar, Änderungen an den Clients sind nicht erforderlich.

Ihr Nutzen

Schnelle Ergebnisse

Durch den Einsatz von Adabas Fastpath stellen Sie sicher, dass Daten aus Adabas so schnell wie möglich bereitgestellt werden. Adabas Fastpath ist auf hohe Performance ausgelegt. Durch die Nähe des Buffer zur Anwendung vermeiden die eine unnötige Kommunikation zwischen Anwendung und Datenbank.

Geringere Kosten

Viele Unternehmen sparen bis zu 70% des CPU-Verbrauchs für Adabas ein. Berechnen Sie jetzt Ihre Einsparungen mit dem Adabas-Dienstprogramm AFPLOOK.

Bessere Performance

Halten Sie mit der schnellen Entwicklung Ihrer Unternehmens Schritt. Adabas Fastpath optimiert die Performance durch erhöhten Durchsatz und bessere Systemverfügbarkeit.

Kürzere Antwortzeiten – jetzt

Profitieren Sie von schnellerer Datenverfügbarkeit: Adabas Fastpath, der schnelle Weg zu besserer Performance.

Die Software AG Communities

Die Adabas Community innerhalb des Software AG Developer Network bringt Sie mit Adabas-Anwendern und -Experten auf der ganzen Welt in Verbindung. Nehmen Sie an Diskussionsforen teil, tauschen Sie Best Practises aus und erweitern Sie Ihre technischen Kenntnisse und Fähigkeiten. Registrierte Mitglieder erhalten den Newsletter TECHniques, in dem regelmäßig technische Tipps und Tricks beschrieben sind. Die Mitgliedschaft im Developer Network ist KOSTENLOS. Für weitere Informationen besuchen Sie:

<http://developer.softwareag.com>

Internationale Benutzergruppen

Nutzen Sie eine Benutzergruppe in Ihrer Nähe für den Austausch von Ideen, um technische Themen zu diskutieren, sowie Erfahrungen und Fragen zu besprechen. ServLine24, regionale Treffen und jährliche internationale Konferenzen bieten den Mitgliedern der Benutzergruppen Zugang zu einem breiten Wissensarchiv. Wenn Sie mehr wissen möchten, besuchen Sie:

www.softwareag.com/corporate/community/usergroup

Die Software AG ist in über 70 Ländern vertreten. Auf unserer Webseite www.softwareag.com finden Sie eine Niederlassung in Ihrer Nähe.

www.softwareag.com

© 2007 Copyright Software AG
Alle Rechte vorbehalten. Software AG und alle Produkte der Software AG sind Marken oder eingetragene Marken der Software AG. Andere Produkt- und Unternehmensnamen können Marken der jeweiligen Markeninhaber sein.