



Cadaxo GmbH, gegründet 2009 in Wien, ist ein etabliertes SAP-Entwicklungsunternehmen. Unser Ziel ist es eine für Sie, individuelle Lösung zu finden und Ihnen so, das SAP-Arbeitsleben so einfach wie möglich zu gestalten.

Ihre Ansprechpartner bei Cadaxo



Johann Föbleitner
CTO und Co-Founder
Ich bin ABAP
@foessleitnerj



Oliver Wahrstötter
CTO und Co-Founder
Denkt denn keiner an
die Usability ?
@wahrstoetter

Weitere Informationen:

Weitere Informationen finden Sie auf: www.cadaxo.com
Angebote können Sie per Mail anfordern: office@cadaxo.com
Ihr Feedback an uns unter: www.facebook.com/CadaxoGmbH
Das SQL Cockpit in Action: www.youtube.com/user/CadaxoGmbH
Unsere laufenden Webinare finden Sie auf: www.cadaxo.com/webinare



Performance

Schalten Sie höher!



Langsame Programme mag nun wirklich niemand, richtig?
Und die Frage nach der Ursache ist auch immer ein Rätsel.
Liegt das an der veralteten Hardware, schlechter Programmierung
oder einfach an zu großen Datenmengen?

Aber sollten Sie wirklich sofort in eine neue Hardware investieren? –
Nicht unbedingt!

Bevor Sie in neue Hardware investieren, oder überhaupt den Umstieg auf eine HANA Datenbank in Erwägung ziehen, lassen Sie uns mit etwas „Tweaking“ ihre bestehenden Abläufe boosten!

Wann ist eine Performance Analyse für Sie sinnvoll?

- sie haben ein Programm, das stundenlang läuft
- manchmal müssen User sekundenlang oder sogar minutenlang warten
- Prozesse verzögern sich, ihre Kunden müssen warten?

Was können Sie sich von unseren Analysen erwarten?

Wir zeigen Ihnen, anhand Ihrer konkreten Problemstellung, wie Sie die Performance schnell und einfach verbessern können.

Gerne geben wir Ihnen zusätzlich Empfehlungen für Workshops und Verbesserungsvorschläge im Vorfeld.

Nachvollziehbar optimiert- Step by Step !

1

Die Analyse fängt zunächst bei den Datenbank Zugriffen an.
Wir prüfen ob die Datenbank performant ist und ob der richtige Index gezogen wird.

2

Wir gehen einen Schritt weiter und **prüfen die Implementierung:**

- werden die richtigen SQL Statements verwendet, oder wird die Datenbank unnötig belastet
- werden veraltete Methoden verwendet, die die Performance einschränken
- werden die richtigen Daten gelesen, oder wird zu viel selektiert / werden Zugriffe unnötigerweise mehrfach wiederholt?

Step 1 und Step 2 fallen unter „Reinigung“, hierbei kann der Code oftmals einfach verbessert werden, doch manchmal reicht das aber nicht aus, und man muss weiter optimieren.
Wir bieten Ihnen daher:

3

- **Verwendung von modernsten Methoden, wie zum Beispiel Shared Objects** (Daten werden einmal gelesen und stehen dann allen Benutzern im Memory zur Verfügung.)
- **Parallelisieren:** Können Abläufe parallelisiert werden, oder Vorgänge in den Hintergrund gelegt werden um die Wartezeit für Benutzer zu verkürzen.

Sollten diese Lösungen immer noch nicht reichen müssen Sie eventuell das Konzept neu überdenken.

Wir geben Ihnen gerne zur Seite und geben Input zum Redesign. Auch zu einem Umstieg auf HANA bieten wir Workshops, sodass Sie Ihre persönliche, optimale Lösung finden.

Unser Ziel für Sie: Optimierung – einfach und flexibel!

Wir von Cadaxo wollen Ihnen mit dem Workshop die Möglichkeit geben mit einfachen Mitteln die Performance zu verbessern. Bei Bedarf unterstützt Sie unser professionelles Experten-Team! Wir helfen Ihnen, wie schon vielen anderen zuvor, die Durchlaufzeiten um ein Vielfaches zu verkürzen.

Nennen Sie uns Ihr Anliegen und wir erstellen für Sie gerne ein individuelles Angebot für die Analyse!
Nach Wunsch zeigen wir Ihnen exemplarisch, wie Sie Ihre Performance optimieren können.
Oder wir nehmen uns ein spezielles Problem vor und lösen es gleich mit Ihnen gemeinsam.

Ihr Extra-Bonus

Datenbankzugriffe sind ein wesentlicher Punkt mit viel Optimierungspotential. SQL Statements werden oft nicht genug getestet und nicht optimal designt somit werden schlechte Zugriffe verwendet und unnötige Schleifenkonstrukte bremsen die Programme.

Wir wollen Ihnen so etwas ersparen - Sie bekommen zu diesem Workshop die Testversion unseres SQL Cockpits um Ihre Zugriffe selbst optimieren zu können. Dabei ist das Tool selbst auch ein integraler Bestandteil der Analysen.

Sie werden erstaunt sein, was unser Cadaxo-Team aus Ihrer Datenbank alles rausholen wird!

Einfach optimiert - Einfach Cadaxo!