**Engineer**

{ Datenbank-Performanceoptimierung }

# Langsame Stellen schnell machen

Die Abfragen und fehlenden Indizes hinter einem von Jahr zu Jahr schwerfälligeren System finden und die entscheidenden Probleme beheben.

## Sie klären noch, was Sie benötigen?

Erzählen Sie uns, was nicht funktioniert oder was Sie entwickeln möchten. Wir sagen Ihnen, was dafür nötig wäre, was es ungefähr kosten würde und ob wir die Richtigen dafür sind.

**Ab 1.400 DKK pro Stunde, zuzüglich Mehrwertsteuer — und weniger pro Stunde bei längerer Buchung.**

**Kontakt aufnehmen** Preise ansehen

Ausgewählte Arbeiten, die diese Leistung zeigen.

### Die Leistung in ein Ergebnis überführen

Machen Sie „Datenbank-Performanceoptimierung“ für ein Geschäftsergebnis nutzbar. Wir können die technische Arbeit mit den Nutzern, Betriebsabläufen und Entscheidungen verbinden, die sie unterstützen soll. Die Abfragen und fehlenden Indizes hinter einem von Jahr zu Jahr schwerfälligeren System finden und die entscheidenden Probleme beheben.

**Kontakt aufnehmen**

### Die passenden Arbeiten prüfen

Prüfen Sie unser Vorgehen anhand der zugehörigen Arbeiten auf dieser Seite. Fragen Sie nach den Abwägungen und den Bedingungen hinter jedem Ergebnis. 30 Tage Stromdaten in 180 ms — 180 ms für die Aggregation eines Monats an Zählerständen

**30 Tage Stromdaten in 180 ms** Kontakt aufnehmen →

### 30 Tage Stromdaten in 180 ms

Varianten zur stündlichen Aggregation des Stromverbrauchs in Python, SQL und Bash + Jq entwickelt; der Python-Benchmark verarbeitete einen 30-Tage-JSONL-Datensatz in 180 ms.

### Geografische Datenpipeline 50-mal schneller

Eine 50-fache Verbesserung der geografischen Datenpipeline bei der Arbeit der Gründerin für Utiligize durch Änderungen an SQL und Datenmodellen in PostgreSQL, MS SQL und Google Cloud BigQuery dokumentiert.

### GIS-Karte mit PostgreSQL 10-mal schneller

Die Performance einer geografischen Kartenanwendung durch einen gezielten Datenbankwechsel von MSSQL zu PostgreSQL einschließlich Datenumschaltung um das 10-Fache verbessert und dabei Verarbeitung und Datensicherheit optimiert.

### 100 PostgreSQL/MS-SQL/BigQuery-Warehouses

100 Data-Warehouse-Datenbanken in PostgreSQL, MS SQL und Google BigQuery mit überwiegend GIS- und Zeitreihendaten konzipiert, aufgebaut und verwaltet sowie Performance und Skalierbarkeit optimiert.

### PostgreSQL um das 10-Fache beschleunigt

PostgreSQL durch gezielte Indizierung, Partitionierung und Abfrageoptimierung um das 10-Fache beschleunigt und die Datenbankeffizienz für Nutzer-, Mandanten-, Geodaten und Strom-Zeitreihendaten verbessert.

### Zeitlich geordnete Schlüssel für ein wachsendes Datenmodell

Zeitlich geordnete UUID-v7-Identifikatoren (PostgreSQL 18) als Entitätsschlüssel eingeführt, um die Fragmentierung von B-Baum-Indizes zu verringern und Abfragen zu beschleunigen.

## Sie suchen Datenbank-Performanceoptimierung?

Beurteilen Sie anhand der verlinkten Arbeiten die einschlägige Erfahrung. Erzählen Sie uns, was Sie entwickeln möchten; wir können Umfang, Vorgehen bei der Umsetzung und Übergabe besprechen.

**Kontakt aufnehmen** Gesamtes Portfolio

### Den Umfang vor der Beauftragung festlegen

Bringen Sie einen repräsentativen Datensatz, die Fragen, die er beantworten muss, und den aktuellen Engpass mit. Wir können vereinbaren, wie Qualität, Durchsatz und Wiederherstellung gemessen werden.

**Preise ansehen** Kontakt aufnehmen →

# Ihre Anforderungen besprechen

Erzählen Sie uns, was Sie von „Datenbank-Performanceoptimierung“ benötigen, einschließlich des Termins und des Teams, das die Wartung übernehmen wird. Wir können einen praktikablen Weg besprechen.

**Kontakt aufnehmen**

welcome@engineer.company +45 50 10 61 84 Kopenhagen, Dänemark

Nehmen Sie diese Seite mit

Kontaktkarte

**Mit Sorgfalt und Liebe gestaltet von D.**

**CVR 45969703 · Tagensvej 105C, 3. th, 2200 København N**

**Copyright © 2025 – heute · Engineer ApS · Alle Rechte vorbehalten.**

**Gedruckt von https://engineer.company/de/services/database-performance/**