

Performanceanalyse

Har din virksomhed problemer med hastigheden på en applikation og har I mistanke om, at dette skyldes databasen? Oplever I varierende hastighed på databasen eller at alt står stille i perioder, men uden at kunne forklare årsagen?

Unit IT har stor erfaring med analyse af infrastruktur, konfiguration, kode, m.v. og optimering af disse, således at servere og databaser yder optimalt – noget der ofte giver glade medarbejdere og kunder.

Unit IT tilbyder at udføre en performanceanalyse, der indeholder følgende: *

- 🔧 Analyse af konfigurationen på en On-premises eller Cloud instans.
- 🔧 Analyse af den nuværende ydelse på serveren.
- 🔧 Analyse af de forespørgsler der bruger flest ressourcer.

På baggrund af dette, bliver der udarbejdet en rapport med forslag til:

- 🔧 Konfigurationsændringer for virtualisering, operativsystem, instans og databaser.
- 🔧 Optimering af indeks, herunder vedligeholdelse, oprettelse, oprydning m.v.
- 🔧 Optimering af kode i databasen

Analysen bliver afsluttet med en præsentation af rapporten.

Kundecase AURA

Den månedlige fakturering tog før optimeringen mindst 14 timer og hvis noget gik galt i kørslen, var det nødvendigt at starte forfra med hele kørslen. Efter Unit IT havde optimeret databasen, m.v. tog kørslen kun 2 timer.

Kundecase Vestforsyning

Kunden har et Data Warehouse i Microsoft Azure. Efterbehandling af data var langsom og omkostningstung. Optimeringen fik nedsat afviklingstiden fra 6 timer til 1½ time og omkostninger til SQL Server blev reduceret med mere end 50%.

** Analysen vil tage udgangspunkt i et møde med kunden, hvor der er mulighed for at beskrivelse eventuelle problemstillinger og aftale bestemte fokusområder.*