

POLITIKERSPØRGSMÅL

Journal-nr.: 18062335

Dato: 18. december 2018

Spørgsmål nr.: 211-18

Dato: 5. december 2018

Stillet af: Line Ervolder (C)

Besvarelse udsendt den: 18. december 2018

Spørgsmål om patientdatabaserne

Spørgsmål:

Vedrørende patientdatabaserne i Sundhedsplatformen ønsker jeg at få oplyst om det er en SQL-baseret eller MUMPS-baseret database?

Svar:

Sundhedsplatformen bygger på en såkaldt CACHÉ database fra InterSystems Corporation. CACHÉ databasen er opbygget som en MUMPS database, hvor data kan tilgås med blandt andet SQL. I CACHÉ databasen lagres data multi-dimensionelt, hvilket muliggør hurtige svartider, da de enkelte informationer optræder flere steder i databasen.

CACHÉ databasen, som er koblet til Sundhedsplatformen, er en specialudgave af InterSystems CACHÉ database, og er skræddersyet til Epic's software og systemer. Derudover er CACHÉ databasen, opbygget således at Database-Administrations-processen forenkles og aktiverer en hurtig SQL-databaseadgang.

CACHÉ databasen anvendes af mange medicotekniske leverandører, ligesom 6 ud af verdens 10 største investeringsbanker samt Sundhedssektoren benytter samme type CACHÉ database.