



Folketingets Udvalg for Digitalisering og It

Stormgade 2-6
1470 København K
Telefon 72 28 24 00
digmin@digmin.dk

Sagsnr.
2025 - 1830

Doknr.
139844

Dato
20-05-2025

Svar på spørgsmål stillet den 24. april 2025.

Spørgsmål nr. 85:

"Hvordan sikres det, at it-systemerne er tilstrækkeligt fremtidssikret og ikke udvikles på en platform el.lign., der hurtigt forældes, således at hele eller dele af systemet fx ikke længere kan sikkerhedsopdateres?"

Svar:

Det er naturligvis vigtigt, at vi i udviklingen af it-løsninger forholder os til fremtidssikring og sikkerhed.

Da der ikke bliver spurgt ind til nogen specifikke it-systemer, svarer jeg med udgangspunkt i eksempler og generelt om, hvordan moderne principper for udvikling af it-systemer imødekommer udfordringen.

Danmark er i dag et digitalt foregangsland. Det skyldes, at vi tidligt var gode til at skabe det rigtige fundament og den nødvendige infrastruktur, som man har kunnet bygge ovenpå. Det betyder samtidig også, at vi har gjort os en lang række erfaringer, som i dag kan hjælpe os, når vi udvikler it-systemer.

Den fællesoffentlige digitale arkitektur, som er udviklet med afsæt i europæiske og internationale standarder, sætter fælles rammer for offentlig IT-udvikling. Rammerne besluttet og vedligeholdes på tværs af kommuner, regioner og stat, og sikrer, at IT-systemer udvikles med afsæt i tværgående sammenhæng og konsistens på tværs af løsninger. Dermed vil der også være en fælles interesse i langsigtet understøttelse af de valgte teknologier.

Moderne IT-systemer udvikles ofte i selvstændige moduler, hvor det er muligt at udskifte enkeltdele, uden at ødelægge helheden. Det kan fx være moduler, som genererer PDF-dokumenter eller understøttende databaser. Det er med til at modvirke eventuelle afhængigheder af konkrete platforme. Samtidig stiller dataforordningen øgede krav til, at cloud-leverandører skal gøre det lettere for brugerne at skifte mellem cloudløsninger – både teknisk, kontraktuelt og praktisk. Det giver bedre muligheder at flytte systemet på tværs af cloud-miljøer.

Med venlig hilsen
Caroline Stage