

ADMINISTRATION OG DIGITALISERING

KL mener

Konsulentydelse og arrangementer

Digitaliseringsstrategier

Sammenhængende Digital Borgerservice

Databeskyttelse og Sikkerhed

Digitalt kompetente kommuner

Grunddata

Automatisering af manuelle processer

Kommunal opkrævning

Kontrol af kommunale ydelser

Udbetaling Danmark

Arbejdsgangsbanken

Den fælleskommunale rammearkitektur

Nyheder og dokumenter

Wiki og værktøjer

Strategi og ramme

Viden og netværk

Kommunernes It-Arkitekturråd

Medlemmer af Kommunernes It-Arkitekturråd

Møder og materialer

Høringsnetværk vedrørende it-arkitektur

Arkitekturrapporter

Kommunernes It-arkitekturnetværk

Dialogforum for it-leverandører og konsulenthuse

Rammearkitekturpuljen

LetBlanket

Informationshåndtering

22.12.17 15:53

Machine Learning skal bidrage til overblik over omskiftelig lovgivning og borgerforløb

Kontakt | Specialkonsulent
VIBEKE NORMANN: VNO@kl.dk

Da Kommunernes It-Arkitekturråd mødtes for 24. gang var flere drøftelser præget af emnet Machine Learning. I takt med at teknologien udbredes, bliver muligheden for at anvende de mønstergenkendende algoritmer afprøvet i fælleskommunale projekter. Men der var også andre interessante emner på dagsordenen.

Ny EU-lovgivning vedr. e-handel (eDelivery)

En fællesoffentlig foranalyse om brug og implementering af e-Delivery i Danmark er nu udarbejdet. Rapporten peger på, at der også er potentiale i at anvende beskedstandarderne på andre områder end e-Delivery. It-Arkitekturrådet peger dog på udfordringer, der kan opstå mellem kommuner og regioner pga. forskellige platforme. Derfor anbefaler rådet at undersøge, hvordan en kommende løsning passer sammen med både den fælleskommunale og den regionale arkitektur.

Øget datadeling og machine learning skal skabe overblik over borgerforløb

Et større overblik for såvel fagprofessionelle som borgere er nødvendigt for at skabe et sammenhængende forløb for udsatte børn og unge. En aktuel analyse i Nordjylland viser, hvordan en øget strukturering af den nuværende datadeling kan være løsningen. De foreløbige resultater fra projekt 'Sammenhængende borgerforløb for udsatte børn og unge' viser således, hvordan de utroligt mange forskellige kontaktpunkter i den overordnede proces og en stor udskiftning af kontaktpersoner gennem borgerforløbet kan understøttes digitalt på en smartere måde. Projektet adresserer også en øget efterspørgsel på historiske data med konkrete hændelser. It-Arkitekturrådet bakker op om, at en omstrukturering af datadelingen er fornuftig, men pegede samtidig på, at fuld strukturering af data næppe er realistisk og derfor er enig med projektet i, at der er brug for supplerende løsninger til udledning af viden ud fra de mange fritekstoplysninger man fortsat anvender inden for socialområdet. Derfor mente rådet, at man med fordel kunne undersøge muligheden for at anvende machine learning til det formål.

Et navigationssystem til omskiftelig lovgivning








Det for nyligt startede forsknings- og afprøvningsprojekt 'Projekt EcoKnow' skal effektivisere offentlige sagsbehandlingssystemer ved at håndtere de omskiftelige regler i lovgivningen på en mere fleksibel måde end i dag. Det

SENESTE
» LÆSTE
ANBEFALEDE

1. Ny status på den fælleskommunale digitale handlingsplan
2. Rammearkitekturpuljen 2018: Modtagere udpeget
3. Leverandør til valgsystem valgt
4. Projektforløb om automatisering af manuelle processer er afsluttet - Nyt på vej
5. Kontrollkampagne: EU-borgeres ret til at modtage dansk kontanthjælp

skal bl.a. ske vha. teknologien DCR Graph. It-Arkitekturrådet mente, at det er et interessant projekt, der kan belyse det store potentiale, der ligger i f.eks. machine learning. Rådet påpegede, at projektet skal sikres mod leverandør lock-in og at de erfaringer, der opnås, skal forblive offentligt tilgængelige.

YDERLIGERE MATERIALE

-  [Referat til 24. møde i Kommunernes it-arkitekturråd](#)
-  [Bilag 2 - eDelivery foranalyse v.1.0](#)
-  [Bilag 6 - SAGERA Programstatus](#)
-  [Bilag 9 - Forslag til model for reviderede fælleskommunale arkitekturprincipper](#)
-  [Bilag 10 - Struktur og principper \(metamodel\) for en forretningsdomænemodel](#)
-  [Bilag 11 - Retningslinier for Advisory Board](#)
-  [Bilag 12 - Resultater af kvalitative undersøgelser af brugerbehov til udstiling af rammearkitekturens indhol](#)

Se også

ARTIKEL | 05.01.18 13:33

Ny status på den fælleskommunale digitale handlingsplan

ARTIKEL | 05.01.18 11:30

Rammearkitekturpuljen 2018: Modtagere udpeget

TILMELD >>

Tilmeld dig nyhedsbrev fra KL

VÆLG DIT FAGOMRÅDE ⤴

Genveje

Administrativ information Kontakt
Blanketter Arrangementer
Høringssvar Annoncér på KL.dk
Cookies

KL

Weidekampsgade 10
Postboks 3370
2300 København S
tlf. 3370 3370
email kl@kl.dk
[Om hjemmesiden](#)