



NOTAT

## Bilag 2d: Orientering vedr. KLs program for BPI – Driftstyregruppe for infrastruktur i BPI, den 8. maj 2017

Dato: 1. maj 2017

Sags ID: SAG-2017-02362  
Dok. ID: 2347306

E-mail: FRWJ@kl.dk  
Direkte: 3370 3301

Weidekampsgade 10  
Postboks 3370  
2300 København S

www.kl.dk  
Side 1 af 3

### 1. Fokus på øgning af den generelle sikkerhed på skoleområdet

Det er programmets forventning at både datamængden i læringsplatformene og kommunernes behov hvad angår sikkerhed vil være stigende i den kommende tid, og at flere kommuner vil se et behov for at deres medarbejdere skal anvende yderligere sikkerhed ud over UNI-Login.

For medarbejdere har programmet fokus på at kommunerne skal have afklaret hvordan de får et højere autentifikationsniveau end hvad UNI-Login kan tilbyde, jf. Datatilsynets tilgang. I mange kommuner forventes det at der vil være behov for at det generelle sikkerhedsniveau i kommunerne øges frem til årsskiftet 2018/2019, og herunder at medarbejdere på folkeskole- og dagtilbudsområdet har mulighed for login med mere end én faktor. KL arbejder på at afdække hvilke muligheder kommunerne har for at øge sikkerheden, samtidig med at der skal være blik for de omkostninger, der er forbundet med det for kommunerne f.eks. ved at få større værdi af allerede foretaget investeringer.

Flere kommuner ytrer ønske om en større sammenhæng mellem skoleområdet og de øvrige forvaltningsområdet og den kommunale rammearkitektur, fordi det vil nedsætte de driftsmæssige omkostninger og skabe bedre sammenhæng mellem kommunens sikkerhedsmæssige tiltag. Et større antal kommuner efterspørger i den sammenhæng en afsøgning af mulighederne for etablering af kobling mellem UNI-login og kommunernes administrative AD og/eller deres såkaldte skole-AD.

BPI-sikkerhedsprojektet arbejder desuden på at komme med elementer der kan anvendes i forhold til den enkelte kommunes risikovurdering på folkeskole- og dagtilbudsområdet og de særlige forhold der gør sig gældende her, herunder også under hensyntagen til den fællesoffentlige referencearkitektur for brugerstyring.

Som en del af understøttelsen af kommunernes afklaring af den lokale sikkerhedshåndtering udsender programmet klassifikationen over data til vejledning for kommunerne. Det er ikke forventningen at der ændres væsentligt i klassifikationen ift. hvad der blev forelagt Datatilsynet. Det er dog den enkelte kommunes egen risikovurdering der er afgørende for hvilket autentifikationsniveau der skal anvendes til at tilgå data.

Kommunernes øgede fokus på sikkerhed omfatter også de behov, der er fremstillet ifm. det igangværende arbejde med UNI-Login løsningsbeskrivelse, SLA og dialogen om uddybning af vejledningslovens databehandleraftale.

## 2. Opmærksomhedspunkter ift. UNI-Login

Programmet ser en række aspekter der vurderes nødvendige at adressere ift. videreudvikling af UNI-Login og det videre samarbejde. Aspekterne har alle været rejst på tidligere styregruppemøder som en del af KLs ønsker til videreudvikling af UNI-Login, eller i den fælles sikkerhedsgruppe mellem KL, STIL og KOMBIT.

### **Løsningsbeskrivelse på UNI-Login**

Programmet har modtaget løsningsbeskrivelse på UNI-Login, men det leverede er ikke i overensstemmelse med det aftalte på sidste styregruppemøde, herunder ift. detailniveau og kommunerne som målgruppe. Løsningsbeskrivelsens er i den fremsendte udgave meget overordnet, og i høj grad en tilslutningsvejledning til leverandører og ikke henvendt til kommuner som ellers aftalt.

Løsningsbeskrivelse og tilstrækkelig dokumentation om UNI-Login i øvrigt, er nødvendigt for at kommunerne som dataansvarlige kan opnå tilstrækkelig indsigt til at varetage deres forpligtelser.

KL har tidligere meldt disse behov for detailniveau, målgruppe osv, ind til STIL, som input til den fremsendte produktbeskrivelse ved løsningsbeskrivelse forud for at arbejdet blev påbegyndt. KL har pba. STILs første oplæg til løsningsbeskrivelse samlet input fra flere kommuner og fremsendt disse til STIL som del af kvalitetssikringen. KL har endvidere foreslået at der afholdes møde mellem KL, STIL og Nine for at sikre at næste version af løsningsbeskrivelsen rammer plet.

### **Videreudvikling af UNI-Login**

Som drøftet på sidste møde i styregruppen den 10. februar, har KL en række udviklingsønsker til UNI-Login. STIL har inddelt ønskerne i henholdsvis presserende udvikling, udvikling under initiativ 7.5 og ønsker der kræver yderligere analyse.

På baggrund af drøftelsen den 10. februar har KL modtaget en pipeline for UNI-Login. KL oplever dog ikke at pipelinen alene opfylder behovet for overblik over udviklingsindsatser, herunder hvordan de 2,0 mio. kr. til UNI-Login udvikling ifm. de mest presserende opgaver fordeles.

Der er kommuner, der har ytret bekymring omkring prioriteringerne. Det er nødvendigt for KL at kende estimerne for de forskellige udviklingsemner og analyser, for at kunne bidrage til en prioritering af ønskerne der i størst mulig grad lever op til kommunernes behov.

KL har desuden en bekymring ift. analyse af etablering af et autoritativt elevregister. KL har ytret ønske om at blive inddraget i analysen af etablering af et eventuelt elevregister, så det kan afvejes ift. det forretningsmæssige begrundelse. Der er uklarhed omkring STILs ønske for et elevregister, og KL har anmodet om en beskrivelse af hvad STIL forventer vil være omfattet af et elevregister, ligesom der er anmodet om beskrivelse af en fremtidig målarkitektur for UNI-Login.

Dato: 1. maj 2017

Sags ID: SAG-2017-02362  
Dok. ID: 2347306

E-mail: FRWJ@kl.dk  
Direkte: 3370 3301

Weidekampsgade 10  
Postboks 3370  
2300 København S

www.kl.dk  
Side 2 af 3

### 3. Kommunernes anskaffelse af læringsplatforme

Knap 90 kommuner har nu anskaffet en læringsplatform, og de resterende kommuner er i anskaffelsesproces. Det er forventningen at de sidste kommuner anskaffer i foråret 2017, så de kan påbegynde implementering på skolerne ifm. det nye skoleår 17/18.

Programmet ser fortsat en væsentlig udfordring ift. leverandørsituationen, hvor der er seks leverandører på markedet, hvor kun to er dominerende. KMD leverer nu ifølge programmets opgørelser til 44 af kommunerne, med løsningerne MinUddannelse og KMDEduca, hvoraf sidstnævnte vil blive udfaset. Den anden dominerende leverandør er Meebook, der leverer til omkring 35 af kommunerne. De resterende leverandører leverer til enkelte eller få kommuner.

### 4. Udbuddet af Aula

Den 21. januar blev det offentliggjort, at følgende fire leverandører var blevet prækvalificeret og dermed inviteret til at afgive tilbud:

- Assemble A/S i samarbejde med Meebook, Avanade og TDC Hosting
- CSC Danmark A/S i samarbejde med Hello Group, Mediaworkers og Vigilo
- Netcompany IT and Business Consulting i samarbejde med Frogg og Advice
- Systematic A/S i samarbejde med Ist Danmark og TDC Hosting

Udbuddet af Aula forløber som planlagt, og den 7. marts modtog KOMBIT tilbud fra de prækvalificerede leverandører. Som et led i valget af leverandør til Aula indgår praktiske prøver, hvor brugere har prøvet prototyper af de løsninger tilbudsgiverne har budt ind med. De praktiske prøver er blevet gennemført i marts og april med henholdsvis lærere/pædagoger, elever og forældre. Prøverne forløb godt og gav god viden omkring de tilbudte løsninger og input til selve udbudsprocessen.

Det endelige udbudsmateriale blev offentliggjort den 21. april 2017, hvorefter tilbudsgiverne nu kan arbejde med at justere deres endelige tilbud, som skal leveres til KOMBIT den 15. maj 2017.

KOMBIT forventer at indgå kontrakt med den valgte leverandør ultimo juni 2017.

./ Som bilag findes en status på udbuddet med tidsplan.

Dato: 1. maj 2017

Sags ID: SAG-2017-02362  
Dok. ID: 2347306

E-mail: FRWJ@kl.dk  
Direkte: 3370 3301

Weidekampsgade 10  
Postboks 3370  
2300 København S

www.kl.dk  
Side 3 af 3