

# Notat



**BØRNE- OG  
UNDERVISNINGS-  
MINISTERIET**  
STYRELSEN  
FOR IT OG LÆRING

Styrelsen for It og Læring  
Afdelingen for Data og  
Digitalisering

Vester Voldgade 123  
1552 København V  
Tlf. nr.: 35 87 88 89  
E-mail: [stil@stil.dk](mailto:stil@stil.dk)  
[www.stil.dk](http://www.stil.dk)  
CVR nr.: 13223459

16. marts 2020

Sags nr.: [Click here to enter text.](#)

## Anvendelse af gratis tredjeparts værktøjer

Nogle anvender gratis, tredjepartsværktøjer, der også i perioden før COVID-19 var gratis. Hvis værktøjerne kan anvendes uden betaling, er der dog risiko for, at betalingen sker ved at benytte sig af data om elever og lærere til analyse- og marketingformål. Derfor bør man tage stilling til nedenstående, inden man beder elever og lærere anvende hjemmesider og evt. installere gratis apps på deres egne eller skolens devices.

## Tjekliste

Spørgsmål	Risiko	Egne noter
Har en kollega med teknisk faglighed fx en it-vejleder anvendt produktet tidligere? Hvad er deres vurdering af produktet?	Hvis produktet ikke er kendt og vurderet af kolleger med teknisk viden, er det en grund til at undersøge produktet yderligere inden det evt. tages i brug.	
Skal der angives personlige oplysninger for at bruge produktet? Personlig data er eksempelvis navn, fødselsdato, billede, e-mail-adresse mv.	Hvis det er nødvendigt at angive (mange og/eller følsomme) personoplysninger om eleverne, bør man overveje, om det er forsvarligt at bruge produktet. Anmodes der eksempelvis kun om navn og e-mail, kan man vælge at anvende et neutralt navn/alias (fx Elev01, Elev02 mv) kombineret med elevens skolemail. Vær dog opmærksom på, at det kan stride mod nogle produkters retningslinjer for anvendelse.	

<p>Indeholder produktet reklamer?</p>	<p>Apps og hjemmesider, som indeholder reklamer, indsamler ofte personlig information om brugere og profilerer dem (browser fingerprint) baseret på, hvordan de bruger appen eller hjemmesiden. Det udsætter både elever og lærere for en privatlivsrisiko, og man bør derfor nøje overveje, om det er forsvarligt at anvende appen. I flere browsere er det muligt at installere plugins, som anonymiserer brugerens færden, og fx Firefox tilbyder sporingsfri færden på nettet:  <a href="https://www.mozilla.org/da/firefox/features/private-browsing/">https://www.mozilla.org/da/firefox/features/private-browsing/</a></p>	
<p>(Kun relevant ift. apps) Hvilke tilladelser beder appen om ved installation og brug?</p>	<p>Nogle apps beder om mange tilladelser, førend det kan køre. Der kan være tale om tilladelse til at se kontakliste, bruge mikrofon, kamera eller se lokation. Overvej derfor grundigt om de tilladelser, som produktet anmoder om, stemmer overens med produktets funktion. Eksempelvis har en algebra-app næppe grund til at have adgang til lokation og kontakliste.</p>	
<p>Gemmer appen eller hjemmesiden informationer, opgaver og anden data?</p>	<p>Er det tilfældet, er det vigtigt at finde ud af, hvem der bliver data-ejer, og om det er muligt at trække data ud af appen eller hjemmesiden, når den ikke længere skal bruges. Hvis leverandøren bliver ejer af data, kan det ikke anbefales at anvende produktet.</p>	
<p>Er leverandøren bag produktet fra et EU-land eller ej?</p>	<p>Virksomheder i EU-lande skal overholde GDPR, hvilket stiller strengere krav til databeskyttelsen i produktet. Hvis virksomheden er beliggende i USA, kan I evt. tjekke, om virksomheden fremgår på EU/US Privacy Shield Listen</p>	

	<a href="https://www.privacyshield.gov/list">https://www.privacyshield.gov/list</a>	
--	---	--

Herudover eksisterer værktøjer, der kan bruges til at understøtte den kritiske evaluering af produkterne inden anvendelse. Værktøjerne kommer fra tredjeparter, som har en kritisk tilgang til privatliv i digitale produkter. Børne- og Undervisningsministeriet har ikke samarbejde med de pågældende organisationer og har ikke screenet alle deres vurderinger.

Beskrivelse	Egne noter
AppCensus har vurderet en lang række gratis Android apps og rapporterer på, hvorvidt de tilgår og deler personoplysninger med andre parter: <a href="https://search.appcensus.io/">https://search.appcensus.io/</a>	
Commonsense.org udarbejder privatlivsevalueringer på en lang række gratis apps, som typisk er målrettet undervisningssektoren. Evalueringer er designet til at understøtte skoler og undervisere i at tage informerede beslutninger om den potentielle privatlivsrisiko forbundet med brugen af applikationerne: <a href="https://privacy.commonsense.org/evaluations/1">https://privacy.commonsense.org/evaluations/1</a>	