

# Styrk de europæiske alternativer - en guide



Pluk de lavt hængende frugter i dag.  
Den gode samvittighed er kun få klik væk.

**Prøv det!**



# Der findes europæiske alternativer!!

Her er en række gode alternativer. Nogle er meget ”modne” og kan fuldstændig erstatte f.eks. dit brug af Google søgning, Google-mail og Google-Drive. Ud over at støtte de europæiske alternativer, får man forskellige funktioner oveni. Proton er et godt eksempel. Det er et schweizisk firma som har end-to-end kryptering af alle dine data. Ecosia er en søgemaskine, som bruger overskuddet til at plante træer. DuckDuckGo er godt nok amerikansk, men har fokus på privatliv og sælger ikke dine data til andre.

Lex, Danmarks Nationalleksikon online, har et meget spændende projekt med at skabe en chatbot med udgangspunkt i deres meget store samling af artikler skrevet af danske eksperter.

Hvis du ikke ønsker at bruge Google-doc/drive/mail osv. (15 GB gratis) eller Microsoft Office 365 Online/mail/drive osv. (5GB gratis eller 1TB hvis du betaler for office-pakken) er LibreOffice et fremragende alternativ til at installere på din PC. Det er sværere at finde gode og gratis online office-pakke alternativer. Men jeg arbejder på sagen ☺.

De følgende sider er et lille overblik over nogle af de alternativer der findes indenfor forskellige kategorier. Langt de fleste er europæiske. Enkelte er amerikanske f.eks. søgemaskinen DuckDuckGo. Men de har en striks politik med ikke at samle, dele og sælge dine data.



## Hvem var Europa?

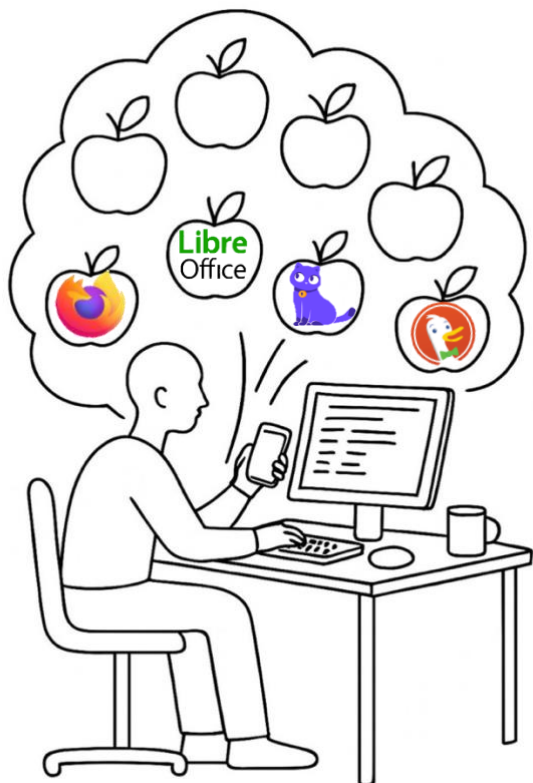
**Europa** var ifølge den græske mytologi en fønisk kongedatter fra Tyros. Hun har givet navn til kontinentet Europa samt Jupitermånen Europa. Hun blev forført af Zeus i skikkelse af en tyr. Han kom svømmende til hende, mens hun var ved stranden og opførte sig kælent og indyndende. Da Europa satte sig op på ryggen af den venlige tyr sprang den ud i havet og begyndte at svømme. Zeus bragte pigen til Kreta ..... Zeus gav Europa tre gaver: Talos en **automatisk kriger**, Laelaps en jagthund og et kastespyd, der aldrig ramte ved siden af. Zeus satte også tyren som stjernetegn på himmelen til erindring om begivenheden.

( [https://da.wikipedia.org/wiki/Europa\\_\(mytologi\)](https://da.wikipedia.org/wiki/Europa_(mytologi)) )

Vi har i hvert fald fået **automatiske krigere** (chat-bots), der påstår at de aldrig rammer ved siden af!! Vi bliver i hvert fald lovet at nu kommer snart AGI (Kunstig General Intelligens)

# Et sted at starte..

Pluk de lavt hængende frugter i dag. Den gode samvittighed er kun få klik væk. Prøv det!



Vi bruger næsten alle Google som den foretrukne søgemaskine. Når vi søger svar, siger vi:

*"Jeg skal google det."*

Men det er ikke naturgiven, at vi skal bruge Google. Men det er grundlaget for deres pengemaskine, som i første omgang baserer sig på målrettede reklamer.

Google står bag Android som styrer alle ikke-iPhones. Desuden betaler Google Apple mellem 1-5 milliarder dollars årligt for retten til at være den foretrukne søgemaskine på Apple-enheder. Apples har over to milliarder aktive enheder, som mest er iPhones. Det giver Google en enorm mulighed for at nå ud til brugere og skabe indtægter gennem annoncering.

Prøv at skifte til en anden søgemaskine. F.eks. på en iPhone skal du:

[ Indstillinger > Safari > Søgmaskine ]

Her kan du selv vælge din foretrukne søgemaskine. Både DuckDuckGo, Ecosia er allerede listet som muligheder. Prøv det!

**Skift søgemaskine.**  
Der findes mange alternative søgemaskiner. Prøv DuckDuckGo og Ecosia. De er allerede klar i din browser. "Eget index" betyder at Mojeek, Qwant og Brave selv har opbygget egne søgeresultater. "Meta" betyder at søgeresultaterne hentes fra andre kilder, hovedsagelig Google/Bing. Alle disse søgemaskiner har fokus på privatliv og gemmer ikke data på dine søgninger.

Mojeek (eget index .gb)  
Qwant (eget index/Bing FR)  
Brave (eget index US)  
StartPage (meta: Google/Bing NL)  
DuckDuckGo (meta: Bing/o.a. US)  
Ecosia (meta: Google/ Bing/o.a. DE)  
Swisscows (meta: Bing CH)



## Skift tekstbehandlings program.

Microsoft Office pakken er det foretrukne tekstbehandlings- program for mange. Og deres fil-formater (.docx / .pptx osv.) er foretrukne til udveksling af filer. LibreOffice er et gratis alternativ. Det kan også gemme i de samme formater!! Prøv det!



**LibreOffice**  
The Document Foundation



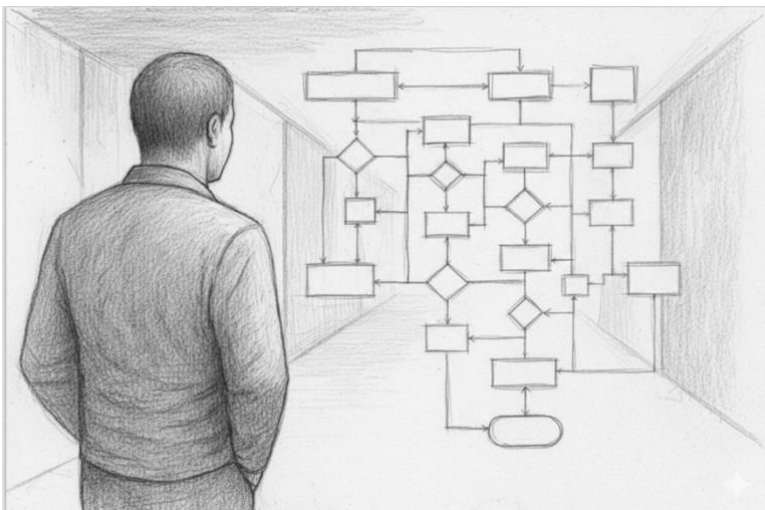
**Skift browser.** Der findes mange alternative browsere. Prøv f.eks. Firefox. Også DuckDuckGo og Ecosia har deres egne browsere.





# Guide til at skifte e-mail i 12 punkter:

1. Få styr på alle de steder du bruger din e-mail og tilknyttede kodeord. Både essentielle ( Skat, Borger.dk, bank o. lign. ). Og de vigtige: Foreninger, apps osv. du bruger. Du har mange flere end du tror.
2. Opret en gratis Proton Mail.
3. Brug de tilknyttede apps til Proton Mail og Proton Drive.
4. Betaler du for ekstra plads i skyen? Overvej om du kan have backup af dine data lokalt (ekstern HD).  
Er især vigtigt for dem, der bruger Google-foto app.
5. Få styr på hvor meget data, du har i skyen.
6. Ryd op i dine mails og billede backups. Hvis du har en Google konto har du 15 GB. gratis, men det dækker både mails og billeder og dokumenter.  
Den gratis Proton løsning har 1 GB til mail og op til 5 GB i Drive
7. Begynd at ændre de steder, hvor du bruger din e-mail. De essentielle og vigtige først (Skat, Din bank, Borger.dk, Sundhed.dk o.lign.)
8. Du kan overføre alle dine mails/data fra Google Mail til Proton Mail med en one-click løsning. Det forudsætter selvfølgelig at det fylder mindre end 1 GB.
9. Skriv til alle dine kontakter/venner/familie at du skifter mailadresse.
10. Behold din G-mail adresse. Både til backup, men også hvis alle ikke har husket, at du har fået ny adresse.
11. Google mail har en re-direction funktion. Sæt den op til din nye adresse. Så behøver du kun at tjekke et sted. Og så sikrer du også hvis der nogle der har glemt at ændre din adresse.
12. Læn dig tilbage og nyd at du har bidraget til den europæiske uafhængighed. Del dine erfaringer.



## Den sværeste opgave!!

Punkt 1. er nok den sværeste opgave!! Og det afholder mange for at gøre det "rigtige". Det er uoverskueligt hvor mange steder man har oplyst sin e-mailadresse. Man havde måske på et tidspunkt lovet sig selv at skrive det ned. Men der var lige en frisør aftale, hvor det var nemmere at booke online. Og det online køb, hvor der var billigt tilbud. Men fortvivl ikke – læs punkt 11. om Google re-direction funktion!!

# Skal du søge, undersøge eller være social??



## Søgemaskiner.

Næsten 90-95 af alt søgning på nettet i dag, sker gennem Google. Qwant er en fransk søgemaskine med eget index. Ecosia er tysk og lover at plante træer ved deres overskud. DuckDuckGo er godt nok amerikansk, men lægger vægt på, at dine søgninger ikke bliver sporet, gemt eller brugt.



## Kunstig intelligens, AI, Chatbot

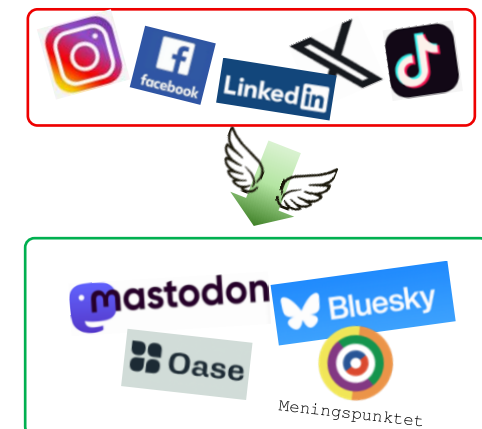
Der bliver investeret voldsomt i udviklingen af AI. Og det forgår hovedsagelig i USA. Der er mange udfordringer og bekymringer. Vil maskinerne overtage verdensherredømmet? Vil der være energi nok? Vil de løse alle de store kriser, som der bliver lovet? Der er ikke mange europæiske firmaer, der kan konkurrere. Mistral, som er et fransk firma, gør et forsøg. "Den danske chatbot" fra Lex er et spændende forsøg, men det bliver ikke en "generel" kunstig intelligens.



Duck.ai og Lumo (fra Proton) er også gode indgange til generativ AI. De har endnu ikke egne AI-modeller, men bruger andres. Typisk er det gratis adgang til open source-modeller, der bliver brugt. Men filtreret og beskyttet, så de bevarer den private tilgang til opslagene.

## Sociale medier

Ud over de mange sociale og kulturelle udfordringer, der er ved de sociale medier, især når vi tænker på vores børn, er der også yderligere alvorlige udfordringer. Det er her algoritmerne hersker og vi bliver fodret både med reklamer og også indhold bestemt af disse algoritmer. Men det er også her, at der sker den største datahøst og profilering, af dig!! Og sandsynligvis bliver alle vores data brugt til at træne de respektive firmaers produkter. Elon Musk ejer X og står også bag Grok. Mark Zuckerberg ejer Facebook (Meta) og står også bag AI modellen Llama.



Oase og Meningspunktet er danske alternativer, men er lige lanceret og er måske ikke modne endnu. Mastodon er tysk baseret. Bluesky er godt nok amerikansk, men fokuserer på at give brugerne mere kontrol over deres data og interaktioner.



# Skal du finde vej, meddele eller skrive??

S



## Kort og ruteplaner

Vi bruger alle Google eller Apples korttjenester når vi skal finde vej. Men er måske ikke klar over de data, der bliver indsamlet og brugt til profilering af brugerne. Men der er alternativer. Fun fact: Google Maps blev i høj grad udviklet af danskerne Lars og Jens Eilstrup Rasmussen. Deres firma blev opkøbt af Google i 2004.



## E-mail udbydere

E-mail er centralt for vores digitale liv. Vi bruger vores e-mail som identifikation sammen med kode utallige steder. At skabe overblik kan være en stor men nødvendig opgave. Der er mange gratis udbydere i Europa. Jeg skifter som sagt til Proton, som tilbyder en lignende fuld værktøjskasse som Google og Microsoft.



## Browser

De dominerende browsere (Edge, Chrome, Safari) kan alle indstilles til mere anonymitet, men man skal vide hvor man skal indstille dem. Firefox er det bedst kendte af de mange alternative browsere. Den har en historie tilbage til internettets start, da indholdet var brugergenereret og drømmen var et frit mødested på tværs af kloden. Den er amerikansk, men vedligeholdt af en nonprofitorganisation. Opera og Vivaldi er norske.



## Office pakke

LibreOffice er en fuld office-pakke som er helt gratis og open source. Det kan snildt erstatte Office 365 fra Microsoft. Og deres fil-formater (.docx / .pptx osv.) er foretrukne til udveksling af filer. LibreOffice er et gratis alternativ. Det kan også gemme i de samme formater!! Desuden har det funktioner som 365 ikke har. En mere avanceret pdf-generator og et meget kapabelt vektortegneprogram.





### Hvor er bibliotekaren??

Hvor skal jeg begynde?? I gamle dage gik man ned på biblioteket for at søge i bøger og leksika. Der findes heldigvis steder på nettet som anbefaler alternativer til de amerikanske programmer og søgesider. Her er 5 links til sådanne oversigter.

### Klik straks:



[DataEthics non-profit dansk tænketank](#)



[Liste fra amerikansk kode og fil-delings site](#)



[Omfattende liste fra EU-regi](#)

**ASTRID HAUG**

[Astrid Haug tech-kommentator](#)

## Et sted at starte – støt initiativet



Danmark Skifter er en national kampagne, hvor tusindvis af danskere tager kontrollen tilbage over deres digitale liv – ved at skifte. Fokus, vaner og platform. De kører fra 1. januar til 20. marts 2026. Det starter med digitale nytårsforsæt i januar og kulminerer med Skiftedagen den 20. marts, hvor hele Danmark skifter i fællesskab. Vær med i kampagnen. Vind fede præmier og få værktøjer til at skifte. Bliv inspireret af andre, der allerede har taget et digitalt skift.

<https://danmarkskifter.dk>



**Version 0.5**  
**Må gerne deles**  
**Kom gerne med respons**

Besøg min hjemmeside for seneste version:  
[www.befridinedata.dk](http://www.befridinedata.dk)

