

Kunstig intelligens er ude af flasken

Hvad er ligheden mellem den **teknologiske udvikling** og en flaske ketchup? Svaret er: For begge dele gælder, at først sker der nærmest ikke noget i lang, lang tid. Og så kommer det hele ud på en gang.

Den sandhed gælder også udviklingen af **kunstig intelligens** (AI). Slår man op i it-historien, begyndte forskere faktisk at interessere sig for fænomenet helt tilbage i 1950'erne.

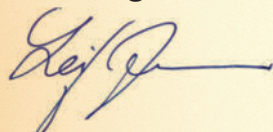
Og siden har de kloge skændtes om, hvor gavnligt eller farligt det ville blive for **klodens fremtid**, når kunstig intelligens først begyndte at brede sig fra laboratorierne ud i den virkelige verden og hverdagens teknologier.

Lige nu synes frygten for, at AI udvikler sig til en slags selvstændige væsener, der ender med at overtage **verdensherredømmet**, at være manet i jorden, samtidig med at helt jordnære og hverdagsagtige former for kunstig intelligens stilles til rådighed for ganske almindelige mennesker via deres pc'er og telefoner.

Vi starter i dette blad en ny serie med gode eksempler på, hvordan du kan få udbytte af teknologien, og vi fortæller også om en ny slags AI-duelige pc'er.

Se side **12** og **40**

Med venlig hilsen



Leif Jonasson
Chefredaktør

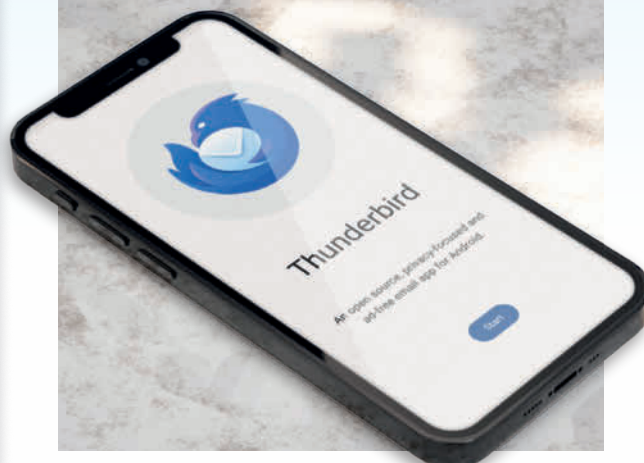
Få hjælp til at opdatere din pc

46 Hvis du har problemer med at få opdateret din pc, kan det skyldes, at computerens harddisk er for lille. Her viser vi, hvordan du med et smart trick alligevel kan opdatere din pc.



Nu kan du få Thunderbird på din telefon

22 Det gode mailprogram Thunderbird er nu klar i en app-udgave til din telefon, og den skuffer absolut ikke.





Send filer mellem telefon og pc

52 Nu får du opskriften på den absolut letteste måde at flytte filer mellem telefonen og din pc. Det kræver blot et nyt program og en app til din telefon.



Windows vil ikke hente den seneste opdatering

63 En læser er fortvivlet, fordi pc'en ikke vil hente 23H2-opdateringen. Læs eksperternes gode løsning på Spørg os-siderne.

4 Nye programmer til dig

Få overblik over de nyeste programmer, vi har lagt klar til dig på komputer.dk.

6 Nyheder

Læs om det nyeste udstyr til din pc og om de vigtigste sikkerhedstrusler lige nu.

12 Få det bedste ud af kunstig intelligens

Vær med fra start i vores nye serie om kunstig intelligens, du rent faktisk kan bruge til noget.

20 Den mest detaljerede vejrudsigt

Nu kan du installere et godt vejrprogram på pc'en.

22 Bedre overblik over mails på telefonen

Thunderbird er klar til din telefon, og det giver dig et aldeles fremragende overblik over dine mails.

28 Test

Denne gang har vi blandt andet testet en ny USB-dock med hele 13 nyttige tilslutninger.

34 Rens din pc for private oplysninger

Din pc bugner med private oplysninger. Dem kan du nu nemt fjerne med et effektivt program.

40 Skal din næste pc være en Copilot+?

Der er kommet en ny type pc, som er radikalt anderledes. Find ud af, om det er noget for dig.

44 Sådan sletter jeg alle spor

Eraser er et kært favoritprogram på redaktionen, fordi det effektivt fjerner alle spor efter filerne.

46 Opdater Windows 11 på en lille disk

Sådan opdaterer du Windows, når disken er lille.

52 Flyt nemt filer mellem pc og telefon

Det er normalt bøvel at flytte filer mellem pc og telefon, men det løser et nyt program og en app.

56 Spørg os

I dette nummer løser de kyndige eksperter 12 nye problemer i bladets tekniske brevkasse.



NYE PROGRAMMER TIL DIG

Er du bekymret for dit privatliv, når andre bruger din pc? Så får du denne gang to nye programmer, der hjælper dig med at undgå nysgerrige øjne, når du forlader din computer.



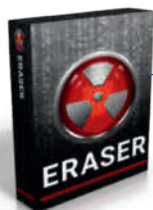
AnyDesk

Med AnyDesk kan du fjernstyre en anden computer, og fx yde hjælp til en ven på afstand.



Ashampoo Privacy Inspector

Programmet afslører alle de private data på din pc, så du nemt kan fjerne dem.



Eraser

Eraser overskriver dine filer utallige gange, så de aldrig kan genskabes igen.



LocalSend

Nu bliver det let at dele filer mellem din telefon og din pc. Det klarer LocalSend for dig.



Weather 14 days

Er du interesseret i vejret, bør du omgående installere denne glimrende vejrudsigt på pc'en.



Windows 11 23H2

Hvis din pc ikke af egen fri vilje vil opdateres, kan du hente denne funktionsopdatering.



Ryd de private filer

Ashampoos nye Privacy Inspector-program tager et grundigt kig ned i din pc, og afslører alle de data, der kan kompromittere dit privatliv. Herefter kan du fjerne filerne.

Hent nemt filer fra mobil til pc

De fleste af os har bøvlet lidt med at få billeder fra telefonen flyttet ind på pc'en – eller filer flyttet den anden vej. Med programmet LocalSend på din pc og den tilsvarende app på din mobil, bliver det herligt nemt.



LocalSend sender nemt filer mellem pc og telefon.

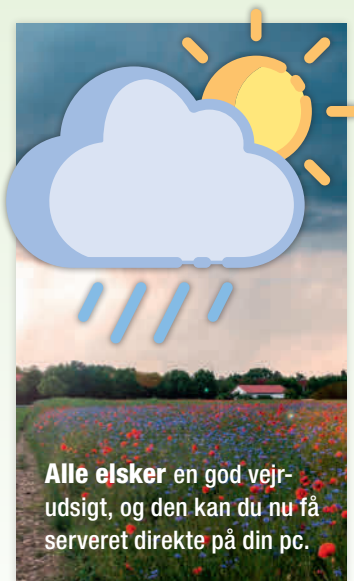
Installér vejret på din pc

Få fænomener har i generationer fascineret menneskeheden så meget som vores klima og vejret. Hvor-

dan vejret arter sig, har igennem tiden haft stor betydning for såning og høst, og i dag fortæller det dig fx, hvornår du skal udplante dine stiklinger eller koble regnvandstønderne til igen.

Nu kan du få din pc til at holde dig ajour med de aktuelle vejrprognoser. Installér blot programmet Weather 14 days på pc'en, og så kan du se en vejrudsigt for de kommende to uger.

I programmet kan du holde styr på otte forskellige vejrforhold – blandt andet nedbør, temperatur og vind – og så se disse markører repræsenteret grafisk på et flot verdenskort. Du kan også se satellitbilleder.



Alle elsker en god vejrudsigt, og den kan du nu få serveret direkte på din pc.



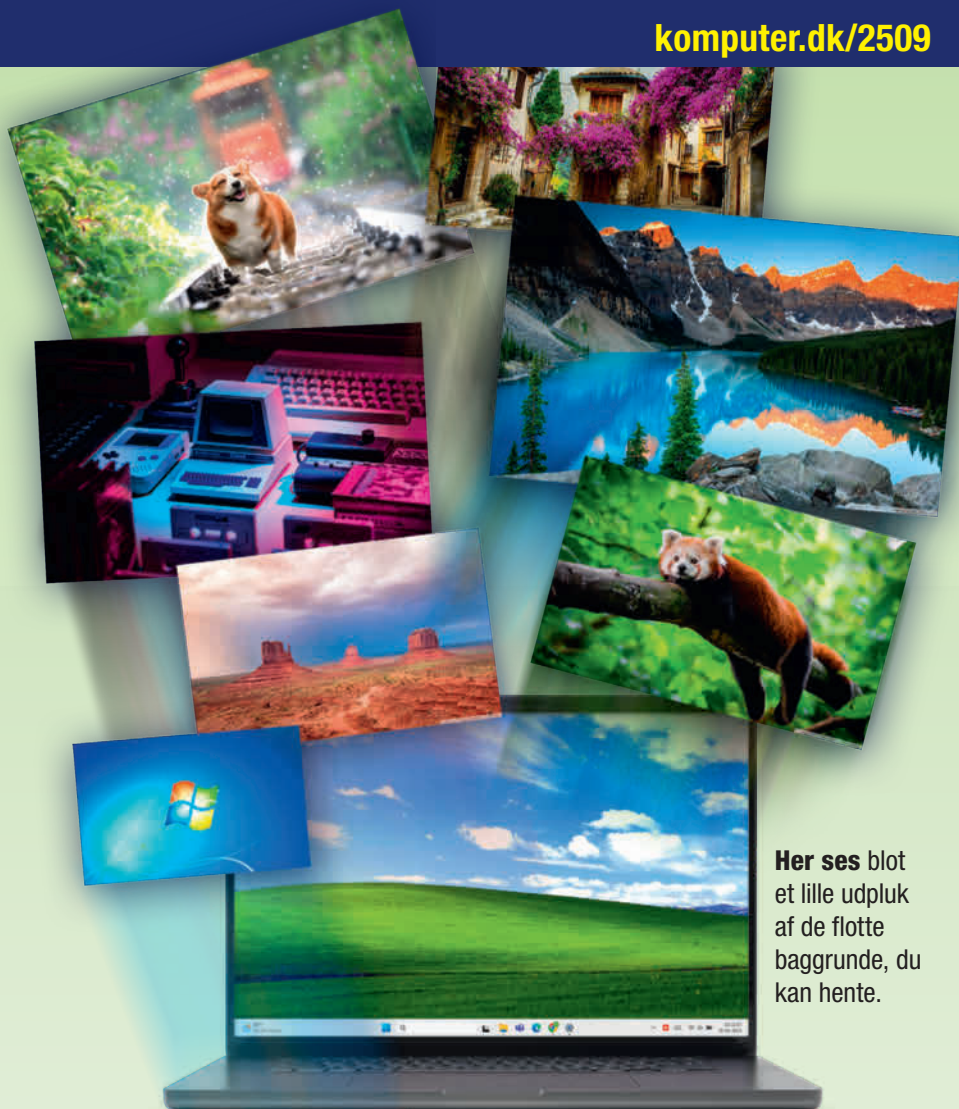
Se dig godt for, før du køber din næste Windows-computer

Den nye type Windows-pc med navnet Copilot+ kan ikke køre helt almindelige programmer, så vær ekstra opmærksom, før du køber.

For ikke så længe siden modtog vi her på redaktionen en mail fra en læser. Han undrede sig over, at han tilsyneladende ikke kunne installere programmer fra vores hjemmeside på sin helt nye Windows-pc. En nærmere analyse af problemet afslørede, at læserens nye pc var af typen Copilot+, og det viser sig at være en maskine, der virker *radikalt* anderledes, end de Intel-computere, vi er vant til.

Copilot+ er Microsofts navn for en ny type pc, der er baseret på ARM-processorer og som også rummer en chip til at håndtere opgaver, der er baseret på kunstig intelligens. Det er computerne givet rigtig gode til, men til gengæld kan man ikke uden videre installere almindelige x86-baserede programmer på den helt anderledes ARM-arkitektur. Og desværre er udbuddet af programmer til ARM-processorer stadig ikke i nærheden af det udbud, du finder, hvis din computer har en almindelig processor fra AMD eller Intel.

Derfor kunne jeg desværre ikke løse problemet for den læser, der skrev til mig. Men jeg synes, at det er stærkt kritisabelt, at sælgeren ikke havde gjort det krystalklart, hvad begrænsningen er på en Copilot+. Derfor må du selv være på vagt. På side 40 i dette blad kan du læse meget mere om, hvad en Copilot+ PC egentlig er.



Her ses blot et lille udpluk af de flotte baggrunde, du kan hente.

Gør din pc flot at se på

Vidste du, at du på komputer.dk kan finde mange andre gode ting til din pc, end blot de programmer, vi skriver om i bladet? På hjemmesiden kan du fx også hente masser af flotte baggrunde, som du kan udsmykke Windows med. Du skal blot klik-

ke på **Download**-knappen i toppen af hjemmesiden, og så vælge **Ekstra til din pc**. Her kan du hente en pakke med 100 flotte Skrivebordsbaggrunde, og der findes også en pakke med 25 billeder, du kan bruge på låseskærmen i Windows.

Fjern ALLE rester af filer

Når du sletter filer fra din harddisk i Stifinder, kan de stadig genskabes med et særligt program. Den risiko undgår du, hvis du bruger programmet Eraser til at fjerne ethvert spor af filerne fra disken. Så kan de aldrig mere genskabes.

