

1975



Microsoft etableres af Bill Gates og venen Paul Allen.

1981



Den første pc med MS-DOS lanceres.

1986



Microsoft børsnoteres til en pris på 21 dollar pr. aktie.

1995



I Windows 95 møder vi Start-knappen.

1992



Med Windows 3.1 fik pc'en fildeling.

1990



Nu bliver det muligt at spille 7-kabale i Windows.

2001



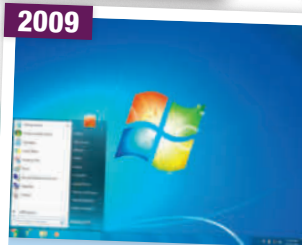
Windows XP lanceres og får stor ros.

2007



Windows Vista får kritik for at være tungt og sløvt.

2009



Allerede to år senere lanceres Windows 7.

2012



Den første Surface-pc kommer på markedet.

Her er de største øjeblikke:

Microsoft fejrer de første 50 år

Det er 50 år siden, at Microsoft blev grundlagt. Vi guider dig gennem virksomhedens største opfindelser og milepæle gennem årene.

≡ 1975 var året, hvor Bill Gates og skolekammeraten Paul Allen grundlagde virksomheden Microsoft. Siden da er der løbet mange kilobytes gennem kredsløbene, og Microsoft er i løbet af de seneste 50 år vokset til en af verdens mest værdifulde virksomheder.

Men hvordan lykkedes det Microsoft at skabe verdens mest udbredte styresystem, Windows, der i dag er installeret på milliarder af computere? Vi giver dig her historien om Microsoft gennem de seneste 50 år – fortalt gennem de største højdepunkter.

2015



Windows 10 fik overvejende positive reaktioner fra brugerne.

2021



I Windows 11 fik vi et nyt design med afrundede hjørner.



Få det hele med på kæmpe skærm

≡ Du skal have godt med plads på skrivebordet, hvis du skal have plads til Samsungs nye Odyssey G9 G91F-skærm. Den måler hele 49 tommer og har et billedformat på 32:9. Normale skærme har typisk et format på 16:9, så det svarer altså til at have to skærme stående ved siden af hinanden – bare uden den irriterende ramme i midten. Skærmen kan endda vise billedet fra to pc'er på en gang. Og så er vi tilbage ved, at du har brug for et stort skrivebord, for faktisk er skærmen mere end en meter bred. Helt præcist måler den faktisk 114 centimeter fra den ene side til den anden. Med andre ord



Samsungs nye skærm er lige så bred som to normale skærme.

ODYSSEY G9 G91F

Størrelse: 49 tommer
Hastighed: 144Hz
Farve: Sort
Bredde: 114 cm
Pris: 6.999 kroner

får du masser af plads til dine programmer og åbne vinduer.

Udover at være særdeles bred kan skærmen vise 144 billeder i sekundet, så film, spil og hjemmesider fremstår flydende og uden hakken. Derudover er skærmen bøjet frem for helt flad,

hvilket er med til at give en større grad af indlevelse og undgå forvrængede farver. Samsungs nye skærm kan købes i butikkerne nu.

Spillekonsol til både tv'et og togturen

≡ Hvad får man, hvis man krydser en Gameboy med en PlayStation? Noget i stil med den nye spillekonsol Nintendo Switch 2. Den kan du nemlig bruge, som den er, med den indbyggede 7,9 tommer skærm og de magnetiske joysticks i siden, så du fx kan spille på den i sofaen, på farten eller i sommerhuset. Du kan også sætte den i en særlig dockingstation til dit tv, og så bliver den pludselig en mere traditionel spillekonsol, hvor

du kan tilkoble adskillige joysticks, så I kan spille flere sammen. Eksempelvis er det muligt at spille op til fire personer samtidig i spillet Mario Kart 9. Og kobler man to konsoller sammen, kan man i alt køre otte personer mod hinanden på én

gang. Det er desuden værd at bemærke, at langt de fleste spil til den forrige Switch også kan bruges på den nye Switch 2-konsol. I forhold til den forrige version har 2'eren en større og bedre skærm, en hurtigere processor og mere ram.



NINTENDO SWITCH 2

Skærm: 7,9 tommer
Lagerplads: 256 GB
Vægt: 534 gram
Opløsning: 1920 x 1080
Pris: 4.249 kroner

De to joysticks sidder fast i siden med magneter.

Android genstarter snart af sig selv

Snart får Android en ny sikkerhedsfunktion. Den gør, at telefoner og tablets, der ikke har været brugt i tre dage, automatisk laver en genstart. Genstarten gør, at der skal indtastes en adgangskode, før telefonen kan bruges igen. Dermed bliver det markant sværere at få adgang til de data, der ligger på telefonen og fx sælge den videre.



Mål temperatur og hjerterytme

Det er ikke længere kun din kropstemperatur, du kan måle derhjemme. Den nye Withings BeamO kan teste dit helbred ved hjælp af hele fire sensorer: Et kontaktløst termometer, et elektrokardiogram, et oximeter og et digitalt stetoskop. Resultatet kan du se på enhedens farveskærm. Withings BeamO har en pris på 2.099 kroner.

Opdater din iPhone og gør den sikker

Har du en iPhone fra Apple, skal du sørge for at få den opdateret til den seneste softwareversion, iOS 18.4.1. Denne opdatering lukker blandt andet to sikkerhedshul, som kan bruges af kriminelle til angreb. Du finder opdateringen i telefonens indstillinger.

Giv de gamle fotos nyt liv med Google

Ser dine gamle fotos lidt livløse og kedelige ud? Så kan du nu give dem nyt liv i Google Fotos. Det sker med funktionen "Ultra HDR", som giver dine fotos mere livagtige farver og højere lysstyrke, når billederne bliver vist på HDR-kompatible skærme. HDR står for High Dynamic Range og gør det muligt at vise et bredere spektrum af farver og lys end normalt.



"Tak" til ChatGPT koster kassen

Mange af os har formentlig kvitteret med et "tak", når ChatGPT har udført en opgave for os. Men det koster ifølge OpenAI's topchef, Sam Altman, adskillige millioner. OpenAI står bag ChatGPT, og deres elregning stiger på grund af de høflige formuleringer, som giver ekstra arbejde for chatbotten, når den fx skal kvittere med et "det var så lidt", når du har skrevet "tak". Det skriver Altman på det sociale medie X.

Kopier lynhurtigt tekst i Windows 11

Lige nu tester Microsoft en ny funktion til at kopiere tekst i Windows 11. Det foregår ved, at du åbner Windows 11's indbyggede klippeværktøj, markerer et område på skærmen og herefter får mulighed for at kopiere teksten – også selvom der er tale om et billede.

Mobilen organiserer selv alle dine noter

≡ Mange af os har en ordentlig stak skærbilleder gemt på telefonen. Det kan



Hovedkameraet er på 50 megapixels.

være alt fra opskrifter til et stykke værktøj, vi skal huske at have købt. Og det kan godt blive en lidt rodet affære. Det vil Motorola gøre noget ved med den nye Motorola Edge 60 Fusion. Den har blandt andet funktionen "Remember this", eller "husk

dette", som er en funktion, hvor en kunstig intelligens automatisk organiserer alle dine noter, screenshots og fotos, så de er nemme at finde rundt i, når du faktisk skal bruge dem.

Edge 60 Fusion har en skærm på 6,67 tommer og en opdateringshastighed på 120Hz, mens der inde i telefonen sidder 8 GB ram og 256 GB lagerplads. Hovedkameraet er på 50 megapixels, mens der også er blevet plads til et ultravidvinkelkamera på 13 megapixels.

MOTOROLA EDGE 60 FUSION

Skærm:..... 6,67 tommer
Styresystem:.... Android 15
Vægt:..... 177 gram
Kamera:..... 50 MP
Pris:..... 2.799 kroner

3.730.900.000 kroner i bøder til TikTok

Den kinesiske app TikTok har ikke passet godt nok på brugernes data, og skal derfor nu betale ved kasse ét. Ifølge det irske datatilsyn har ByteDance, der står bag TikTok, sendt europæiske brugeres data til Kina, hvilket overskrider EU's databeskyttelsesregler. Derfor har tilsynet tildelt ByteDance en bøde på godt 3,7 milliarder kroner.

Kilde: Bloomberg

En hel måneds strøm til mobiltelefonen

≡ Hvad enten du vil på en længere ekspedition i vildmarken eller opgradere dit prepping-lager i kælderens, går du ikke galt i byen med Sandbergs nye powerbank. Den har et voldsomt stort batteri, så du kan oplade alt dit

grej. Mere præcist har powerbanken en kapacitet på 76.800 mAh. Det er nok strøm til at holde din mobil kørende i godt en måned. Men den har også kraft nok til at oplade større enheder, som din computer eller tablet. Powerbanken er videre udstyret med et 120W/12V bil-cigarettik, så du fx kan holde en elektrisk køletaske eller kaffemaskine kørende. Den er faktisk så kraftig, at den ikke må tages med på flyet, hvis du skulle få den idé.

SURVIVOR POWERBANK

Kapacitet:..... 76.800 mAh
Vandtæt:..... Ja, IPX4
Vægt:..... 1,4 kilo
Længde:..... 22,8 cm
Pris:..... 2.899 kroner



Powerbanken har mange tilslutningsmuligheder



Microsoft: Smid din Windows 10-pc ud nu!

≡ Det er svært at komme i tanke om et meget større ressourcespild end at kassere en velkørende computer, blot fordi den er dømt ude af det firma,

der har produceret pc'ens styresystem. Når det overhovedet er et realistisk scenarie, skyldes det, at Win-

dows 10 fra oktober ikke længere får sikkerhedsopdateringer fra Microsoft, og at mange millioner af eksisterende computere ikke lever op til de krav, som

Microsoft har opstillet for at installere Windows 11 på dem. Firmaet sendte allerede i marts i år en mail til millioner af ejere af computere med Windows 10, og her var beskeden klar: Hvis din computer ikke kan køre Windows 11, bør du aflevere den til elektroniskrot på din lokale genbrugsplads. Beskeden har Micro-

soft nu gentaget i det officielle supportdokument for overgangen fra Windows 10 til Windows 11, og det vil givetvis få mange pc-ejere til at følge opfordringen og bunken af skrottede computere til at vokse i de næste seks måneder.

Ifølge analysebureauet Canalys estimeres det, at 240 millioner Windows 10-pc'er på verdensplan ikke er i stand til at køre Windows 11. Microsoft anbefaler, at du anskaffer dig en ny Windows 11-computer, når den gamle med Windows 10 er kasseret.

Globalt set kører 54 procent af verdens pc'er stadig Windows 10, mens 42,8 procent kører Windows 11.



Det anslås, at omkring 240 millioner computere med Windows 10 ikke kan opdateres til Windows 11.

Er det en højttaler eller et kunstværk?

≡ B&O's produkter er – nok særligt på grund af prisen – absolut ikke for alle. Men det er givetvis ikke kun prisen på denne B&O-højttaler, der vil dele vandene. Den har nemlig et noget anderledes udseende, og de fleste vil formentlig slet ikke gætte på, at der er tale om en højttaler, når de ser Beosound Balance Natura. Selve fundamentet er nemlig lavet i sten i samarbejde med den italienske virksomhed Antolini, som arbejder med marmor og andre eksklusive stentyper. Vi kender endnu ikke prisen på højttaleren, men vi er sikre på, at den bliver høj.

Søjlen er i kvarts og lavet af de italienske stenhuggere fra Antolini.

B&O BALANCE NATURA

Materiale:..... Kvarts
Farver:..... 3 forskellige
Forbindelse:..... Wi-Fi
Højde (u. fod):..... 38 cm
Pris:..... Ukendt



Stor tablet med lav vægt

≡ Samsung Tab S10 FE+ er bestemt ikke nogen lille tablet, som du nemt kan smide i inderlommen. Den måler 13,1 tommer og er dermed på størrelse med mange mindre pc'er. Men hvor de fleste computere i den størrelse typisk vejer et kilo eller mere, er vægten på Samsungs tablet blot 664 gram. Det gør, at det faktisk er muligt at bruge tabletten som fx e-bogslæser, da du kan holde den med én hånd – i hvert fald i kortere perioder ad gangen. Den lave vægt gør også, at det er nemt at tage tabletten med dig, hvis du vil se film i sofaen eller vise feriebilderne frem på terrassen.

Det er også muligt at købe tilbehør, der gør Samsungs tablet mere computeragtig. Du kan fx købe et cover med indbygget tasta-



Samsungs tablet vejer 664 gram.

SAMSUNG TAB S10 FE+

Skærm:..... 13,1 tommer
Ram:..... 8 GB
Lagerplads:..... 128 GB
Styresystem:..... Android 15
Pris:..... 5.999 kroner

tur og museplade, så den føles mere som en normal computer. Samsung Tab S10 FE+ kører Android og kan købes nu.

Stor DNA-virksomhed konkurs: Sådan sikrer du dine data

Den amerikanske DNA-virksomhed 23andMe har erklæret sig konkurs.

23andMe har tidligere slået sig op på at lave DNA-analyser til slægtsforskning og undersøgelse af arvelige sygdomme. I praksis foregik det ved, at du indsendte en DNA-prøve til firmaets laboratorium, som sekventerede DNA'et i dit spyt. Nogle uger efter var analysen klar, og du kunne så se mennesker fra hele kloden, som du delte DNA med – helt fra de nærmeste familiemedlemmer til fjerne slægtninge i 10. led. Men efter flere års økonomiske vanskeligheder, som sær-



ligt kulminerede i et stort databrud i 2023, hvor personlige oplysninger fra omkring syv millioner brugere blev stjålet, kaster 23andMe nu håndklædet i ringen. Konkursen har medført bekymringer om, hvad der vil

ske med de mange genetiske data, som 23andMe har indsamlet gennem årene.

Har du selv brugt 23andMe på et tidspunkt og vil slette dine data, skal du gøre følgende: Log ind på din 23andme-konto på de-

Efter flere års økonomiske vanskeligheder har 23andMe smidt håndklædet i ringen.

res hjemmeside. Gå til afsnittet **Settings** på din profil. Rul ned til **23andMe Data** nederst på siden og klik på **View**. Hvis du ønsker at downloade en kopi af dine data, vælger du muligheden for at downloade dem til din enhed, før du fortsætter. Rul ned til afsnittet **Delete Data**. Klik på **Permanently Delete Data**.

Du vil modtage en e-mail fra 23andme – følg linket i e-mailen for at bekræfte, at du vil slette dine data.

GODT TÆNKT

Oplad alle hjemmets mobiler på én gang

Der kan i den grad være rift om opladeren i hjemmet, hvis alle skal have ladet deres mobil op mandag morgen. Vil du redde den gode stemning, er det derfor den nye Quattro Charger Pro 4, du skal have fingrene i. Med den kan du trådløst lade hele fire telefoner på én gang. Opladeren bruger Mag-Safe-teknologien, så de nyere iPhones, du sætter til opladning, automatisk sidder fast. Opladeren understøtter Qi2 og Qi1 og kan lade hver enhed med op til 15 watt. Den fås i sølv og sort.



Opladeren kan klare fire enheder på én gang.

QUATTRO CHARGER PRO 4

Farver:..... Sort og sølv
Kabellængde:... 1,5 meter
Styrke:..... Op til 15W
Vægt:..... 745 gram
Pris:..... 1.344 kroner

Høretelefoner med lang batteritid

Lider du af batteri-angst, og er du nervøs for, at dine trådløse høretelefoner pludselig løber tør for strøm midt på flyveturen?

De nye Sony WF-C710N burde være i stand til at kurere i hvert fald noget af den angst. Her holder batteriet nemlig i alt 30 timer, hvis man tæller batteriet i etuiet med. Høretelefonerne kan holde i 8,5 timer, mens etuiet giver yderligere 21,5 timers batteri. Når høretelefonerne endelig skal lades op, foregår det ved hjælp af USB-C.

Udover den lange batteritid har de nye høretelefoner også støjreduktion, som fjerner larm og baggrundslyde, så du bedre kan fordybe dig i din musik eller lydbog. Samtidig har de en såkaldt "ambient sound"-funktion, som gør det nemt at høre, hvad



Høretelefonerne fås i fire farver, herunder blå.

SONY WF-C710N

Batteritid:..... 30 timer
Forbindelse:..... Bluetooth
Vandtæt:..... Ja (IPX4)
Støjreduktion:..... Ja
Pris:..... 899 kroner

der foregår omkring dig, hvis du fx vil føre en samtale, mens du har høretelefonerne i ørerne.

De er i butikkerne nu, og kan købes i farverne blå, lysereød, hvid og sort.



FARLIGE APPS:

Nordkoreansk spyware i Play Butik



En ny form for spyware er blevet opdaget i Google Play Butik.

≡ Du skal se dig godt for i Googles Play Butik, den officielle app-butik til Android. Her er der fundet farlige apps fyldt med spyware.

Der er tale om en ny spyware kaldet KoSpy, som er forbundet med den nordkoreanske hackergruppe Scar-Cruft, der har været aktiv siden 2022. Den nordkoreanske spyware gemmer sig i falske apps, der udgiver sig for at være uskyldige apps til filhåndtering, softwareopdatering og beskyttelse af telefonen. I virke-

ligheden er det dog spion-apps, der stjæler dine oplysninger og overvåger din aktivitet. Hvis din mobil bliver inficeret med spywaren KoSpy, kan du havne i store problemer.

KoSpy kan nemlig indsamle enorme mængder data fra de enheder, der er blevet ramt. Det gælder blandt andet dine sms-beskeder, logfiler fra opkald, placeringsdata, filer og endda skærm billeder fra telefonen. I boksen til højre kan du se, hvilke apps der har gemt på spywaren.

Slet disse apps fra mobilen

Google har fjernet de skadelige apps fra Play Butik, men hvis du allerede har installeret en af de farlige apps, skal du selv manuelt fjerne den fra mobilen. Det drejer sig om disse fem apps:

- Phone Manager
- File Manager
- Smart Manager
- Kakao Security
- Software Update Utility

Brug kodeord i jeres familiesamtaler



Undgå telefonsvindel ved at lave en familiekode, lyder anbefalingen.

≡ Flere og flere ofre bliver svindlet af kriminelle, der efterligner stemmerne til ofrenes familie og venner. På den måde får bagmændene de intetanende ofre til at overføre penge eller dele følsomme oplysninger, da de tror, en bekendt er i knibe. Det får nu FBI til at anbefale, at

du og din familie tager én vigtig forholdsregel: Lav en hemmelig kode, som kun I kender. Med en unik kode kan I altid verificere, hvem det rent faktisk er, du snakker med. Det kan fx være en bestemt sætning eller talkombination, som er svær for en svindler at gætte.

5.100.000.000 reklamer blokeret af Google

Svindel med kunstig intelligens bliver mere og mere udbredt, blandt andet i form af falske reklamer og annoncer på nettet. Det er et stort problem for blandt andre Google, som har travlt med at bekæmpe de falske reklamer, så brugerne ikke ender i kløerne på de kriminelle. Ifølge Googles egen opgørelse blokerede Google for 5,1 milliarder skadelige reklamer i 2024, ligesom virksomheden suspenderede over 39,2 millioner annoncørkonti i samme periode.

Kilde: Google