

Artificiell intelligens har släppts lös

Vad är likheten mellan **teknisk utveckling** och en flaska ketchup? Svaret är: För båda gäller att först händer det nästan ingenting under en väldigt tid, och sedan kommer allt på en gång.

Det gäller även för utvecklingen av **artificiell intelligens** (AI). Om man studerar historieböckerna började forskarna intressera sig för fenomenet redan på 1950-talet.

Sedan dess har experter diskuterat och bråkat om hur underbart eller farligt det skulle vara för **planetens framtid** när artificiell intelligens börjar spridas från forskarnas laboratorier till den verkliga världen och vardagstekniken.

Just nu verkar det som att rädslan för att AI ska utvecklas till någon form av självständig och självmedveten varelse som till slut **tar över världen** ha skingrats, samtidigt som jordnära och vardagliga former av artificiell intelligens blir tillgängliga för oss vanliga människor via våra datorer och mobiler.

I det här numret inleder vi en ny serie med bra exempel på hur du kan dra nytta av tekniken, och vi pratar också om en ny typ av dator som är anpassad för att använda artificiell intelligens. Det blir spännande.

Se sida **12** och **40**

Med vänlig hälsning



Leif Jonasson
Chefredaktör

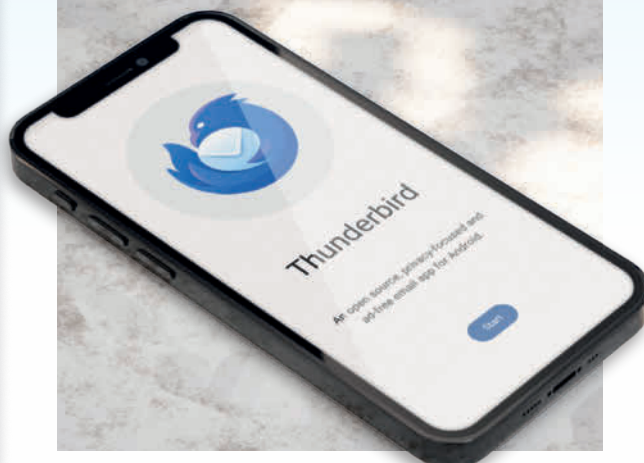
Få hjälp att uppdatera din dator

46 Om du har fått problem med att uppdatera din dator kan det bero på att datorns hårddisk är för liten. Här visar vi hur du med ett fiffigt knep ändå kan uppdatera din dator.



Nu kan du få Thunderbird på din mobil

22 Utmärkta mejlprogrammet Thunderbird finns nu i en appversion för mobilen, och den gör dig definitivt inte besviken.





4 Nya program

Få en överblick över de senaste programmen som väntar på dig på pctidningen.se.

6 Nyheter

Läs om den senaste utrustningen för din dator och de viktigaste säkerhetshoten just nu.

12 Få ut mesta möjliga av AI

Följ med oss från start i vår nya serie om artificiell intelligens som du faktiskt kan använda.

20 Den mest detaljerade väderprognosen

Nu kan du få ett bra väderprogram på datorn.

22 Bättre mejlhantering på mobilen

Thunderbird är redo för mobilen och ger dig en utmärkt överblick över dina mejl.

28 Tester

Den här gången har vi testat en ny USB-docka med 13 användbara anslutningar.

34 Städa datorn på privat information

Din dator är full av privat information. Nu kan du enkelt ta bort den med ett effektivt program.

40 Ska din nästa dator vare en Copilot+?

Det finns en ny typ av dator som är radikalt annorlunda. Ta reda på om den är något för dig.

44 Så raderar jag alla spår

Eraser är en favorit på redaktionen eftersom den effektivt utplånar alla spår av filer.

46 Uppdatera Windows 11 på en liten disk

Så uppdaterar du Windows med en liten hårddisk.

52 Flytta filer mellan datorn och mobilen

Att flytta filer mellan datorn och mobilen kan vara krångligt, men en ny lösning gör det enkelt.

56 Fråga Oss

I det här numret löser de kunniga experterna 12 nya problem i tidningens tekniska brevlåda.

Skicka filer mellan mobil och dator

52 Det här är det enklaste sättet att flytta filer mellan din mobil och dator. Allt du behöver är ett nytt program och en app till din mobil.



Windows vill inte hämta senaste uppdateringen

63 En läsare är desperat eftersom hans dator inte vill hämta 23H2-uppdateringen. Läs experternas lösning på Fråga Oss-sidorna.

Är du orolig för ditt privatliv när andra använder din dator? Här har du två nya program som hjälper dig att undvika nyfikna blickar när du lämnar datorn.



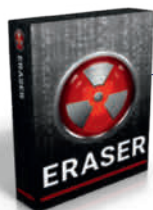
AnyDesk

Med AnyDesk kan du fjärrstyra en annan dator och ge fjärrhjälp när någon behöver hjälp.



Ashampoo Privacy Inspector

Programmet avslöjar all privat data på din dator så att du enkelt kan ta bort den.



Eraser

Eraser skriver över dina filer otaliga gånger så att de aldrig kan återskapas.



LocalSend

Nu är det enkelt att dela filer mellan din mobil och din dator. LocalSend gör det åt dig.



Weather 14 days

Om du är intresserad av vädret bör du installera det här väderprognosprogrammet på datorn.



Windows 11 23H2

Om din dator inte uppdaterar sig själv kan du hämta den här funktionsuppdateringen.



Städa bort privata filer

Ashampoos nya program Privacy Inspector tar en grundlig titt på din datorn och avslöjar all information som kan äventyra din integritet, så att du sedan kan ta bort filerna.

Hämta filer från mobil och dator

De flesta av oss har nog kämpat med att försöka flytta foton från mobilen till datorn – eller filer åt andra hållet. Med hjälp av LocalSend på datorn och motsvarande app på mobilen blir uppgiften underbart enkelt.



LocalSend skickar enkelt filer mellan dator och mobil.

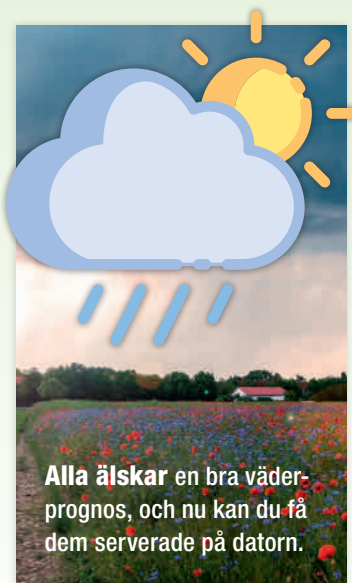
Installera vädret på datorn

Sedan tiderna begynnelse är det få fenomen som har fascinerat mänskligheten lika mycket som vårt klimat

och väder. Hur vädret beter sig har alltid haft en enorm inverkan på sädd och skörd, och idag väderprognoser om när du ska plantera dina sticklingar eller koppla in dina regnvattentunnor igen.

Nu du tack vare datorn hålla dig uppdaterad med de senaste prognoserna. Installera bara Weather 14 days så kan du få utförliga väderprognoser för de två kommande veckorna.

I programmet kan du se åtta väderförhållanden som nederbörd, temperatur och vind, och se dessa markörer representerade grafiskt på en tjusig världskarta. Du kan till och med granska spännande satellitbilder.



Alla älskar en bra väderprognos, och nu kan du få dem serverade på datorn.



Tänk dig för när du köper din nästa Windows-dator

Den nya typen av Windows-dator som kallas Copilot+ kan inte köra vanliga program, så var extra uppmärksam innan du köper en sådan.

För inte så länge sedan fick vi här på redaktionen ett mejl från en läsare som undrade varför han inte kunde installera program från vår webbplats på sin helt nya Windows-dator. Vid en närmare analys av problemet visade det sig att läsarens nya dator var en Copilot+, vilket visar sig vara en maskin som fungerar *radikalt* annorlunda än de Intel-datorer vi är vana vid.

Copilot+ är Microsofts namn på en ny typ av dator baserad på ARM-processorer som även innehåller en specialkrets för att hantera uppgifter baserade på artificiell intelligens. Datorerna är förvisso mycket bra på detta, men å andra sidan kan man inte utan vidare installera och använda vanliga x86-baserade program på datorns helt annorlunda ARM-arkitektur. Och tyvärr är utbudet av program för ARM-processorer fortfarande inte i närheten av vad du hittar om datorn har en vanlig processor från AMD eller Intel.

Därför kunde jag tyvärr inte lösa problemet som läsaren skrivit till mig om. Jag tycker dock att det är mycket konstigt att säljaren inte gjorde det kristallklart vad begränsningen är för en Copilot+. Därför måste du vara på din vakt. På sidan 40 i den här tidningen kan du läsa mycket mer om vad en Copilot+-dator egentligen är.

Här är ett litet urval av de bakgrunds-bilder som du kan hämta.

Gör din dator snyggare

Visste du att du på pctidningen.se kan hitta mycket mer än bara de program vi skriver om i tidningen? På vår webbplats kan du också hämta mängder av imponerande bakgrundsbilder för att dekorera ditt Windows. Klicka på knappen

Nedladdningar som ligger långt upp på hemsidan och välj **Extra till datorn**. Här kan du hämta ett paket med 100 skrivbordsbakgrunder, och här finns det också ett paket med 25 tjugiga bilder att använda på Windows låsskärm.

Ta bort ALLA spår av filer

När du raderar filer i Utforskaren kan de fortfarande återskapas med hjälp av ett specialprogram. För att slippa den risken kan du använda programmet Eraser för att utplåna filerna från hårddisken så att de aldrig kan återskapas igen.

