

Noen milepæler i datamaskinens historie

Ca. 400 f.Kr.

Regnebrettet, «**abacusen**», kan ha sitt opphav i Babylon.

1623

Wilhelm Schickard lager prototyp til den første **mekaniske kalkulator**.

1821

Dampdrevet mekanisk kalkulator for astronomiske tabeller.

1945

USA utvikler **ENIAC** som skal brukes til ballistiske beregninger. Den baseres på radiorør.

1951

UNIVAC, Første kommersielle datamaskin. Blir ingen økonomisk suksess.

1962

NTH får sin første digitale maskin, **GIER**. Danner grunnlaget for Regnesentret NTH, RUNIT.

1959

Texas Instruments og Fairchild Semiconductor presenterer den integrerte kretsen eller **databrikken**.

1972

Gary Kildall utvikler **PL/M**, det første avanserte programmeringsspråk for Intel mikroprosessorer.

1975

Bill Gates og Paul Allen etablerer **Microsoft**.

1980

Apple har tatt halvparten av **markedet** for personlige datamaskiner.

1984

Apple Macintosh kommer på markedet med et **grafisk brukergrensesnitt** basert på vinduer.

1960

MIT i USA utvikler ideen om å knytte mange brukere til en stor datamaskin via fjernterminaler.

1974

Yngvar Lundh, Forsvarets forskningsinstitutt (FFI), bringer **ARPANET til Norge**. Han var med å utvikle ARPANET.

1990

Marc Andreassen og kolleger utvikler NCSA-Mosaic, senere «**Netscape**».

«**World Wide Web**»?

Tidlig historie

Mekanisk

Elektronisk

Mini

Mikro

Nettverk

Ca. 700–800 e.Kr.

Arabiske tall blir kjent i Europa (systemet med null og fast plassering for ti, hundre, tusen osv).

1801

J. M. Jaquard bygger den første **hullkortstyrte vevstol**.

1941

Konrad Zuse lager den første **elektronisk programmerbare kalkulator**.

1947

Telefonlaboratoriet til Bell i USA lager den første **transistoren**.

1954

I Norge utvikles maskinen «**NUSSE**» (Norsk universell siffermaskin, selvstyrt og elektronisk).

1964

IBM introduserer maskinen **IBM 360**.

1965

Prisen på en **databrikke** har falt fra 1000 dollar til 10 dollar på seks år.

1972

Intel introduserer den første **8-bits mikroprosessor**.

1975

MITS Altair 8800 betegnes som den første personlige datamaskinen. Ytelsen er på 256 bytes RAM.

1977

Apple II kommer på markedet som den første PC med fargeskjerm.

1981

Den første **IBM PC** blir lansert i samarbeid med Microsoft.

1985

Microsoft Windows blir lansert.

1969

ARPANET, utviklet av det amerikanske forsvaret, lanseres og knytter ulike universitet og forskningsinstitutt sammen.

1987

Antall brukere av Internett passerer **10 000**.

1990

Tim Bernes-Lee ved CERN utvikler programmet, «**World Wide Web**», som kan vise HTML-dokumenter («**websider**»).

2002

Det finnes over **600 millioner datamaskiner** i verden.