

# WINDOWS 11

## TIPS AND TRICKS

# Hva er windows?

- Jeg skal prøve å forenkle det litt, skal man fordype seg i en pc og operativsystem blir man omtrent aldri ferdig.....
- Windows er et «skall» som styrer alt du gjør på PC`n, og kalles operativsystem
- Det startet med DOS (Data Operativ System), så kom Win1.0, Win95 osv.
- I begynnelsen var Windows kun et operativsystem
- I dag inneholder Windows mange «tilleggsprogrammer», som tekstbehandling, bildebehandling, fremvisningsprog. for bilde/video, kalkulator, lagringsalternativer, tegneprogram, antivirus, mail, internettbrowser, kalender, osv.
- Dette medfører større krav til ressurser. *Mer å bære på krever mere muskler.....*



- Microsoft står bak utviklingen av Windows
- Mange muligheter, individuell **bruk og nytte**
- Programmer «skreddersys» for Windows
- Lett å lære, mye logisk



- Windows er en lisensier programvare som krever lisensnøkkel ved installasjon
- Stort sett følger Windows med ved PC-kjøp, og er installert (preinstallert)
- Reinstallasjon – lisensnøkkel – oppsett
- Grafisk brukergrensesnitt
- Andre operativsystem: MacOS X, Linux, iOS
- Andre?

**AIX**  
**AmigaOS**  
**AROS**  
**BeOS**  
**Berkeley Software  
Distribution (BSD)**  
**CP/M**  
**DR-DOS**  
**elementary OS<sup>[1]</sup>**  
**FreeBSD**  
**Fortran Monitor  
System (FMS)**  
**Haiku**  
**(Operativsystem)**  
**HP-UX**  
**IBSYS**  
**IRIX**  
**Linux**  
**LynxOS**  
**Mac OS**

**Mac OS X 10.0**  
**Cheetah**  
**Mac OS X 10.1 Puma**  
**Mac OS X 10.2 Jaguar**  
**Mac OS X 10.3**  
**Panther**  
**Mac OS X 10.4 tiger**  
**Mac OS X 10.5**  
**Leopard**  
**Mac OS X 10.6 Snow**  
**Leopard**  
**Mac OS X 10.7**  
**LionMinix**  
**MorphOS**  
**MS-DOS**  
**Multics**  
**MVS**  
**NetBSD**  
**NetWare**  
**NeXTSTEP**

**OpenBSD**  
**OpenMVS**  
**OpenSUSE**  
**OS/2**  
**OS/360**  
**OSE**  
**PC-DOS**  
**pSOS**  
**QDOS**  
**QNX**  
**SkyOS**  
**Solaris**  
**Syllable**  
**Symbian**  
**Ubuntu**  
**Unix**  
**VRTX**  
**VxWorks**  
**Nucleus RTOS**

# Hva skal vi se på i dag?

- Hurtigtaster
- Kombinasjoner av hurtigtaster
- Oppgavelinjen
- Alternativt bruk av mus
- Lage snarveier på oppgavelinjen
- Lage snarveier til sider på internett
- Lagring og gjenfinning av filer (dokumenter, bilder, video etc.)
- Utklippsverktøy
- Innstillinger

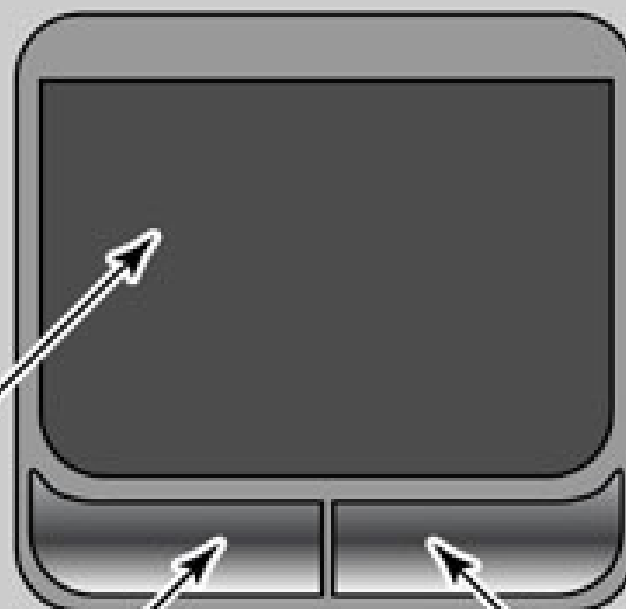
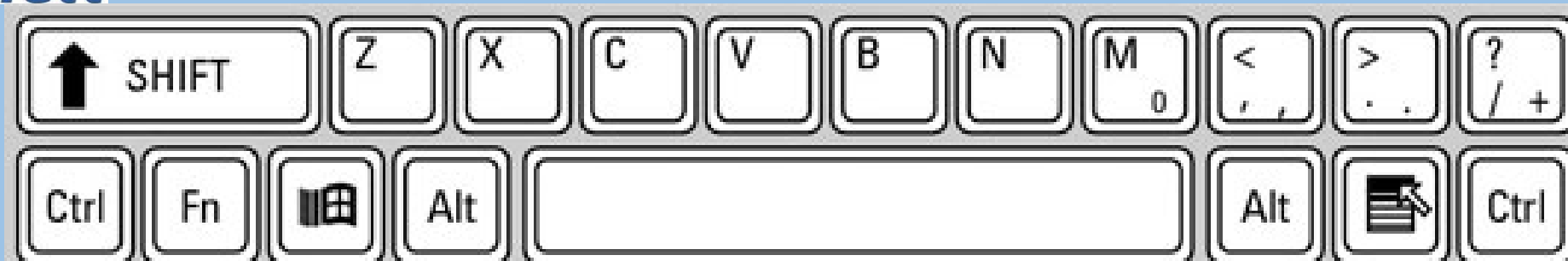










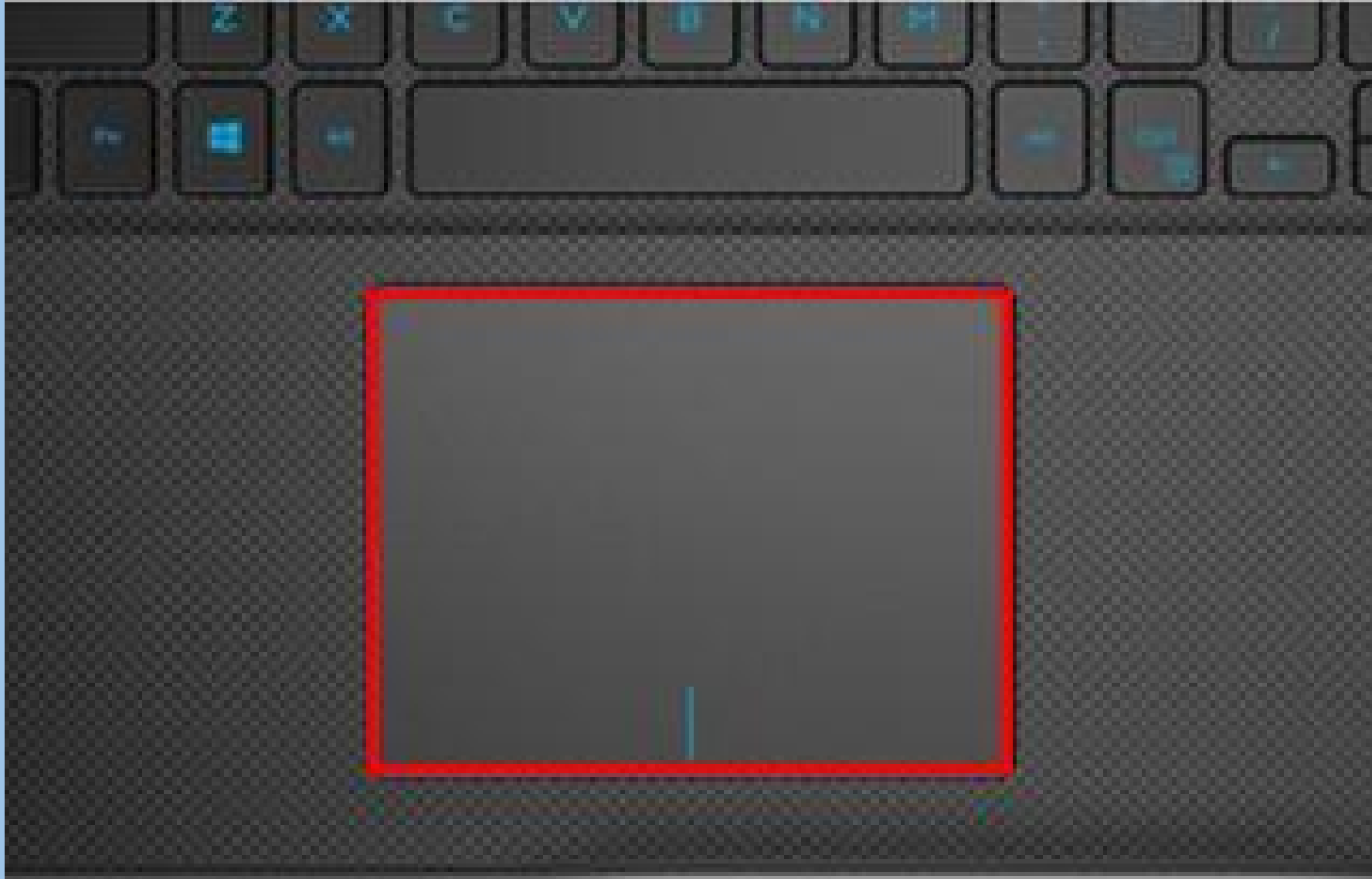


Touchpad

Left (main)  
mouse button

Right  
mouse button





***Vi går over i ren «Widows-mode»***

- **Her er en liste over de vanligste hurtigtastene**

- 
- **CNTR+C/U/V/A/X**
- **ALT+ESC** – bla gjennom åpne vinduer.
- **ALT+F4** – Lukk aktivt vindu. (Hvis det ikke finnes et aktivt vindu, vises en avslutningsboks.)
- **ALT+F8** – avslører innskrevet passord på påloggingskjermen.
- **ALT+PIL VENSTRE** – Gå tilbake.
- **ALT+PGDN** – Flytt ned én skjerm.
- **ALT+PGUP** – Flytt opp én skjerm.
- **ALT+PIL HØYRE** – Gå fremover.
- **ALT+MELLOMROM** – Åpne hurtigmenyen for det aktive vinduet.
- **ALT+TAB** – bytt mellom åpne apper mens du trykker tab flere ganger.
- **Alt + Understreket bokstav** - Kjører kommando for den understrekede bokstaven i apper.
- **CTRL+ALT+TAB** – Vis åpne apper.
- **CTRL+PILTASTER** – Endre størrelsen på Start-menyen.
- **CTRL+PILTASTENE (for å velge) + MELLOMROM** – Velg flere elementer på skrivebordet eller Filutforsker.
- **CTRL+KLIKK på en gruppert app-knapp** – Bla gjennom vinduer i gruppen fra oppgavelinjen.
- **CTRL+PIL NED** – flytt markøren til begynnelsen av neste avsnitt.
- **CTRL+F5 (eller) CTRL+R** – Oppdater gjeldende vindu.
- **CTRL+PIL VENSTRE** - Flytt markøren til begynnelsen av forrige ord.
- **CTRL+PIL HØYRE** – flytt markøren til begynnelsen av det neste ordet.
- **CTRL+SKIFT** – bytt tastaturoppsett.
- **CTRL+SKIFT+PILTAST** – Merk tekstblokk.
- **Ctrl + Skift + klikk app-knappen** - Kjør app som administrator fra oppgavelinjen.
- **CTRL+SKIFT+ESC** – Åpne Oppgavebehandling.
- **CTRL+MELLOMROM** – Aktiver eller deaktiver kinesisk IME.

- **CTRL+PIL OPP** – flytt markøren til begynnelsen av forrige avsnitt
- **SKIFT+PILTASTER** – Velg flere elementer.
- **Skift + Klikk app-knappen** - Åpne en annen forekomst av en app fra oppgavelinjen.
- **SKIFT+F10** – Åpne hurtigmeny for valgt element.
- **Skift + Høyreklikk app-knappen** - Vis vindusmeny for appen fra oppgavelinjen.
- **Skift + Høyreklikk gruppert app-knapp** - Vis vindusmeny for gruppen fra oppgavelinjen.
- **Windows-tast** - Åpne Start-menyen.
- **Windows-tast + A** - Åpne Handlingssenter.
- **Windows-tasten + ALT + D** - Åpne dato og klokkeslett på oppgavelinjen.
- **Windows-tast + ALT + tall (0-9)** - Åpne hoppliste for appen i nummerposisjon på oppgavelinjen.
- **Windows-tast + B** - Angi fokusvarslingsområdet på oppgavelinjen.
- **Windows-tast + komma (,)** – Kikk midlertidig på skrivebordet.
- **Windows-tasten + CTRL + D** - Opprett et virtuelt skrivebord.
- **Windows-tasten + CTRL + ENTER** - Åpne Skjermleser.
- **Windows-tasten + CTRL + F** - Åpne søk etter enheten på et domenenettverk.
- **Windows-tasten + CTRL + F4** - Lukk aktivt virtuelt skrivebord.
- **Windows-tasten + CTRL + PIL VENSTRE** - Bytt til det virtuelle skrivebordet til venstre.
- **Windows-tasten + CTRL + tall (0-9)** - Bytt til det siste aktive vinduet i appen i nummerplasseringen på oppgavelinjen.
- **Windows-tast + CTRL + Q** - Åpne Hurtighjelp.
- **Windows-tasten + CTRL + PIL HØYRE** - Bytt til det virtuelle skrivebordet til høyre.

- **Windows-tasten + CTRL + SKIFT + B** - Vekk enheten når den er svart eller en tom skjerm.
- **Windows-tasten + CTRL + SKIFT + tall (0-9)** - Åpne en annen forekomst som administrator for appen i nummerplasseringen på oppgavelinjen.
- **Windows-tasten + CTRL + MELLOMRUM** - Endre forrige valgte inndataalternativ.
- **Windows-tasten + D** – Vis og skjul skrivebordet.
- **Windows-tasten + PIL NED** - Minimer appvinduer.
- **Windows-tast + E** - Åpne Filutforsker.
- **Windows-tast + ESC** - Avslutt forstørrelsesprogram.
- **Windows-tasten + F** – Start Tilbakemeldingshub-appen.
- **Windows-tast + skråstrek (/)** – **Start IME-konvertering** på nytt.
- **Windows-tasten + G** – Start spilllinjeapp.
- **Windows-tast + H** - åpne dikteringsfunksjon.
- **Windows-tasten + Home** – minimer eller maksimer alle unntatt det aktive skrivebordsvinduet.
- **Windows-tast + I** - Åpne innstillinger.
- **Windows-tasten + J** - Sett fokus på et tips for Windows 10 når det er aktuelt.
- **Windows-tast + K** - Åpne tilkoblingsinnstillinger.
- **Windows-tast + L** - låser datamaskinen.
- **Windows-tasten + PIL VENSTRE** - Fest app eller vindu til venstre.
- **Windows-tast + M** - Minimer alle vinduer.
- **Windows-tasten + minus (-)** – Zoom ut ved hjelp av forstørrelsesprogrammet.
- **Windows-tast + tall (0-9)** – Åpne appen i nummerposisjon på oppgavelinjen.



- **Windows-tasten + O** - Lås enhetsretning.
- **Windows-tast + P** - Åpne prosjektinnstillinger.
- **Windows-tast + pause** - dialogboksen Vis systemegenskaper.
- **Windows-tasten + punktum (.) eller semikolon (;)** - Åpne emoji-panelet.
- **Windows-tasten + pluss (+)** – Zoom inn ved hjelp av forstørrelsesprogrammet.
- **Windows-tasten + PrtScn** – Ta et fullstendig skjermbilde i «Skjermbilder»-mappen.
- **Windows-tast + R** - åpne Kjør-kommandoen.
- **Windows-tasten + PIL HØYRE** - Fest app eller vindu til høyre.
- **Windows-tast + S (eller Q)** - Åpne søk.
- **Windows-tasten + SKIFT + PIL NED - Windows 11:** Gjenopprett vinduet hvis det er festet eller maksimert. **Windows 10:** Maksimer eller minimer aktive vinduer loddrett samtidig som bredden opprettholdes.
- **Windows-tasten + SKIFT + PIL VENSTRE** - Flytt aktivt vindu for å overvåke til venstre.
- **Windows-tasten + SKIFT + M** - Gjenopprett minimerte vinduer på skrivebordet.
- **Windows-tasten + SKIFT + tall (0-9)** - Åpne en annen appforekomst i nummerplasseringen på oppgavelinjen.
- **Windows-tasten + SKIFT + PIL HØYRE** - Flytt aktivt vindu for å overvåke til høyre.
- **Windows-tasten + SKIFT + S** - Opprett en del av skjermbildet på skjermen.
- **Windows-tasten + SKIFT + PIL OPP** - Strekk skrivebordsvinduet til toppen og bunnen av skjermen.
- **Windows-tasten + SKIFT + V** - Bla gjennom varsler.
- **Windows-tasten + MELLOMROM** - Endre tastaturopsett og inndataspråk.
- **Windows-tasten + T** – bla gjennom apper på oppgavelinjen.
- **Windows-tasten + TAB** - Åpne oppgavevisning.
- **Windows-tast + U** - Åpne hjelpemiddelinnstillinger.
- **Windows-tasten + PIL OPP** - Maksimer appvinduer.
- **Windows-tasten + V** - Åpne utklippstavlen.
- **Windows-tast + W** – åpne Windows Ink-arbeidsområdet.
- **Windows-tasten + X** - Åpne Hurtigkobling-menyen.
- **Windows-tast + Y** – endre inndata mellom skrivebord og blandet virkelighet.
- **Windows-tasten + Z** – bytt inndata mellom skrivebordsopplevelsen og Windows Mixed Reality.