



Lagring av bilder

Lagring og organisering av bilder
Bruk av skyløsninger

2. mai 2024





Hvorfor og hvordan lagre bilder?

- Sikre at bilder ikke går tapt
 - Lagre minst to steder
 - Lagres sikkert
- Sikre at bildene kan gjenfinnes
 - Lagres på en strukturert måte



Struktureert lagring



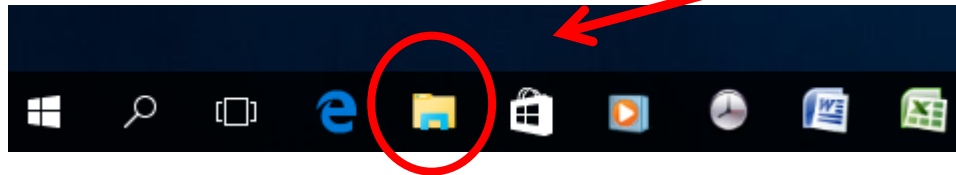
Strukturert lagring

- Handler om å lagre bilder med en gjennomtenkt struktur
 - Intuitivt for deg som eier bildene og for andre som skal finne fram i dine bilder
- Strukturen bør ta utgangspunkt enten i dato, hendelser, nummerering eller en kombinasjon av dette
- Fordelaktig med en hierarkisk inndeling dersom det er mulig

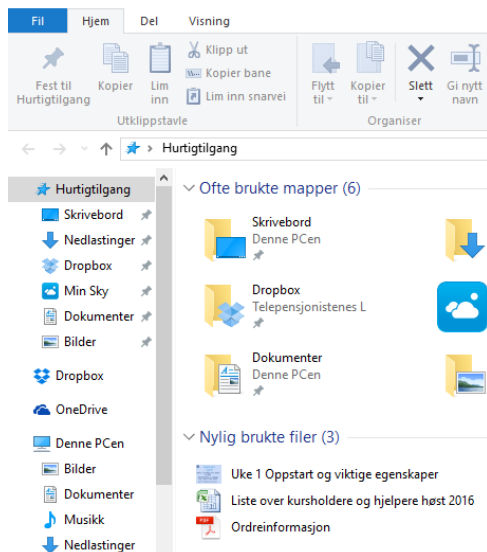


Windows Filutforsker på pc

- Hensikt: Få oversikt, organisere og finne fram filene som er lagret



Symbolet (snarveien) til utforsker finnes som regel på oppgavelinjen på en pc (nederst på skjermen)



Ved å klikke på snarveien åpnes Filutforsker



Mappe struktur

Hovedmappe



Bilder

2021

2022

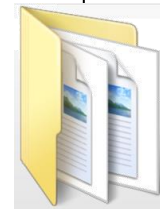
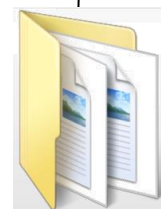
2023



Undermapper

1. halvår

2. halvår



Under/undermapper



Valg mellom sikkerhet og tilgjengelighet

Måten bildene bør lagres på avhenger av dine krav til sikkerhet, tilgjengelighet og gjenfinnbarhet

- Lagre på enheten hvor bildene ble tatt (kamera, nettbrett, mobiltelefon etc)
 - Lav sikkerhet og lav tilgjengelighet
- Overføre til ekstern harddisk/minnepinne
 - Høy sikkerhet, lav tilgjengelighet
- Overføre til Sky løsning
 - Høy sikkerhet, høy tilgjengelighet



Ekstern harddisk

- Med en ekstra harddisk kan bildene sikres i tillegg til internt på din PC eller skylagring. Brukes ofte som ekstra back-up av uerstattelige filer.



Ekstern - 8 TB
SSD USB-C U...
359,00 kr
fruugo.no



Ekstern - 8 TB
SSD USB-C U...
329,00 kr
fruugo.no



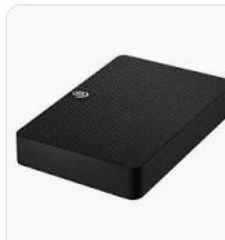
USB Floppy Disk
Reader Drive 3...
279,00 kr
Temu



Bærbar 32 Tb
ekstern harddis...
574,00 kr
fruugo.no



Windo Bærbar 32
TB ekstern...
599,00 kr
fruugo.no



Seagate
Expansion...
990,00 kr
Komplett.no



Bærbar 32 TB
ekstern harddis...
724,00 kr
fruugo.no



Antall bilder på en minnepinne eller ekstern harddisk?

- Antallet avhenger av størrelsen på hvert bilde
 - Oppløsning, komprimering osv
- Dersom bildene i snitt krever 3 MB (3000 kB)
 - En MB er 1000 kB
 - En GB er 1000 MB
 - En TB er 1000 GB

Minnepinne på 1 GB gir plass til ca 330 bilder

Ekstern harddisk på 1 TB gir plass til ca 330.000 bilder





Skylagring

- Min sky
- Google Foto



Sky løsninger

- Sky lagring består i bruk av kraftige servere som ligger i et nettverksenter et eller annet sted på kloden
 - Alltid tilknyttet og tilgjengelig fra internett
 - Tilgjengelig fra pc, mobil, nettbrett osv
- De fleste er gratis opp til en viss størrelser
- Høy grad av sikkerhet og tilgjengelighet
- De fleste leverandører tilbyr en Sky løsning



Eksempler på Sky løsninger

- **Drop box**
 - 2 GB gratis lagring
- **One Drive (Microsoft)**
 - 5 GB gratis lagring
 - Inkludert i Microsoft 365 Office
- **Google Disk**
 - 15 GB gratis lagring
- **Google Foto**
 - 15 GB gratis lagring
- **iCloud (Apple)**
 - 5 GB gratis lagring



Forbehold om endringer i vilkår
fra de enkelte leverandørene



Mange leverandører tilbyr Sky lagring

- **Noen bredbånd leverandører tilbyr Sky løsninger for lagring**
 - Telenor (Min sky)
 - Ubegrenset lagring av bilder fra mobil
 - Get (Get Sky)
 - Ubegrenset lagring dersom du har bredbånd fra Get
- **Mange dataverktøy leverandører tilbyr egen Sky lagring**
 - Elkjøp (Elkjøp Cloud)
 - Gratis lagring innen visse grenser og betingelser
 - Power (Power Skylagring)
 - Ubegrenset lagring under visse betingelser



Google Foto



- en skyløsning fra Google

- Google Foto er en plass du kan lagre sikkerhetskopi av bilder og videoer fra smarttelefon, nettbrett og pc.
- Fungerer med mobiltelefoner, nettbrett og datamaskiner (PC, Mac)
- Tjenesten er gratis inntil 15 GB
- Når du laster opp bilder til Google Foto lagres de på din private lagringsplass som bare du har tilgang til.
- Tar automatisk sikkerhetskopi av bilder på enhetene dine
 - På smarttelefon eller nettbrett tar Google Foto-appen seg av dette



Google Foto

- en skyløsning fra Google



- For å bruke Google Foto trenger du en Gmail-konto. Hvis du har en e-postadresse som slutter på @gmail.com, bruker du den. Hvis ikke, må du opprette en ny konto
- Hvis du bruker PC eller Mac, åpne nettsiden photos.google.com, logg inn hvis du blir bedt om det.
- Hvis du bruker en mobil Android-enhet er Google Foto ferdig installert.
- Hvis du bruker iPhone eller iPad, må du laste ned Google Foto appen fra AppStore



Min Sky



- Min Sky er en plass du kan lagre sikkerhetskopi av bilder og videoer fra smarttelefon, nettbrett og pc.
- Fungerer med de fleste typer mobiltelefoner, nettbrett og datamaskiner (PC, Mac)
- Tjenesten er gratis for alle inntil 2 GB
 - Ubegrenset lagringsplass hvis du har mobilabonnement fra Telenor (5 TB koster kr 99 pr mnd for andre)
- Når du laster opp bilder til Min Sky lagres de på din private lagringsplass som bare du har tilgang til.
- Tar automatisk sikkerhetskopi av bilder på enhetene dine
 - På smarttelefon eller nettbrett tar Min Sky appen seg av dette
- Min Sky appen lastes ned fra AppStore eller Play Butikk

Slutt