

Google Foto Google Foto Google Foto Google Foto



Google Foto Google Foto Google Foto Google Foto

Innholdsfortegnelse

[Ta Kontroll over foto kaoset](#)

[Noen definisjoner](#)

[Hvorfor Google Foto ?](#)

[Kom i gang med Google Foto](#)

[To forutsetninger som må være til for å benytte Google Foto med smarttelefonen](#)

[En må være tilkoblet et trådløst nett](#)

[En må ha en google-konto](#)

[Installere Google Foto På din smarttelefon/nettbrett](#)

[En innføring av hvordan en kan se på og finne bilder i Google foto](#)

[Opprette album](#)

[Assistent](#)

[Dele bilder](#)

[Det finnes flere måter å dele bilder på:](#)

[Deling av bilder kan utføres med forskjellige Apper:](#)

[Generelt om deling av bilder](#)

[Når du får tildelt bilder er det 4 ting du kan velge å gjøre:](#)

[Dele hele bildesamlingen din med en annen person.](#)

[Installere Google Sikkerhetskopiering og synkronisering](#)

[Til slutt](#)

[Ting som du savner i denne artikkelen](#)

[Arkivering og sikkerhetskopiering.](#)

[Hva med alle mine gamle bilder på papir.](#)

[Linker til sider som omhandler Google Foto](#)



Ta Kontroll over foto kaoset

Skylagring er tingen! Skylagring legger til rette for:

1. Sikkerhetskopi av alle bildene din
2. Alle bilder samlet på ett sted
3. Tilgang til alle bildene dine fra alle enheter (Datamaskin, smarttelefon, etc.)
4. Enkelt å finne bilder du leter etter
5. Mulighet til å dele alle, noen eller enkelte bilder med andre, på en enkel måte

Det er dette som er målsettingen med denne artikkelen.

Vi får veldig mange henvendelser angående administrasjon av bilder/videoer som vi har liggende rundt om på enhetene våre (smarttelefon, foto kamera, minnepinne, PC osv.) Da er jo dette med skylagring tingen. Problemet er hvordan skal vi organisere alt sammen. Og ikke minst må vi ha kunnskaper om hvordan en kan gjøre dette.

I denne artikkelen skal vi prøve å samle trådene rundt dette med arkivering av bilder. Vi vet at dere sitter inne med forskjellige kunnskapsnivåer når det gjelder bruk digitale enheter (PC, smarttelefon, nettbrett). Derfor har vi forsøkt å legge opp denne artikkelen i økende vanskelighetsgrad. Vi starter med de tingene som er enklest og få til. Så blir det gradvis mer avansert. Hvis du finner vanskelighetsgraden for stor etterhvert, er det jo tross alt bedre å få ordnet opp i noe, i stedet for ingenting.

Det var medlem av Seniornett Drammen, Arve Conradsen som fikk oss til å skrive denne artikkelen. Han har et godt og forholdsvis enkelt opplegg for sitt fotoarkiv. Dette hadde hans svigersønn ordnet for han, ved hjelp av Google foto. Han etterlyste en fremgangsmåte slik at andre kunne nyttiggjøre seg dette.

Denne artikkelen beskriver ikke alle de funksjonene som finnes i Google Foto. Artikkelen inneholder de mest sentrale funksjoner. Dette for at du skal komme godt i gang med å få kontroll på foto samlingen din.

Artikkelen er videobasert. Det meste av informasjonen rundt de forskjellige emnene kan du finne i videoene. Teksten i artikkelen er ment som et supplement til videoene.

Noen definisjoner

- Når det henvises til bilder i denne artikkelen, så menes det bilder og videoer
- Med nettbrett menes android nettbrett og Apple Ipad
- Med smarttelefon menes android telefon og Apple Iphone
- Med datamaskin menes PC og Apple Mac

Det finnes mange skylagringstjenester der ute. (iCloud, google drive, OneDrive, DropBox +++). I denne artikkelen skal vi benytte oss av Google Foto sine tjenester:

Enhet	System	Link
Nettbrett/smarttelefon	Android	App for Google Foto
Ipad/Iphone	Apple	App for Google Foto
PC/Mac	Windows/Ios	Internet siden Google Foto

Hvorfor Google Foto ?



1. Det er *gratis med ubegrenset plass til bilder
2. Det er enkelt å finne bilder du leter etter
3. Lett å dele innhold, smarte funksjoner. Veldig mange har en Google konto
4. En trenger ikke kunne noe om oppbygging av arkiver for å komme i gang
5. Google foto er tilgjengelig overalt. Tilgjengelig gjennom Appen Google Foto på smarttelefon/nettbrett. Tilgjengelig gjennom nettleseren på datamaskinen/nettbrettet/smarttelefonen.
6. Dobbeltlagring av bilder er umulig i Google Foto. Hvis et bilde finnes fra før i Google Foto, blir det ikke lastet opp på nytt. Dette selv om bildet har forskjellig navn fra det som allerede finnes i Google Foto.

Det finnes også noen bakdeler med Google foto, det er jo tross alt gratis og enkelt.

1. * De bildene som blir sikkerhetskopiert i gratis versjonen, blir minsket i størrelse. Med andre ord kvaliteten på bildene blir senket et hakk. Google foto minsker bildene på en veldig smart måte slik at de fleste ser ingen forskjell.
→ Bilder som er over 16 megapiksler vil bli minsket.
→ Filmer som har høyere oppløsning enn 1080p Full HD vil bli minsket.
2. Det er jo en grunn til at Google har en gratis tjeneste som denne. Dette er jo tross alt Google. Et av de firmaene som tjener mest penger i hele verden. For de med spesielle behov utenom hobby fotografering, ville jeg ha lest vilkårene for bruk nøye.
3. Dette er en tjeneste kun for foto og video. Tekst dokumenter(Word, EXCEL, PowerPoint etc.) og andre typer filer kan ikke benytte Google foto.

Kom i gang med Google Foto

Oversikt over hvordan du kan komme i gang med Google Foto i stigende vanskelighetsgrad:

- To forutsetninger som må være til for å benytte Google foto
 - En må være tilkoblet et trådløst nett
 - En må ha en google-konto
- Installere Google Foto På din smarttelefon/nettbrett
- Basis funksjoner i Google Foto
 - Se på bildene i ditt fotoarkiv.
 - Finne bilder i fotoarkivet.
- Lage Album i Google Foto
- Dele bilder.
 - Dele enkeltbilder med andre
 - Dele hele foto arkivet ditt med en annen
 - Dele et Album med andre
- Installere Google Sikkerhetskopiering og synkronisering på din PC/Mac.

To forutsetninger som må være til for å benytte Google Foto med smarttelefonen

En må være tilkoblet et trådløst nett

På en smarttelefon, så kan man jo benytte seg av 4G data på mobilen, men dette er ikke å anbefale, siden foto og video er noe som virkelig stjeler mye data, det kan bli dyrt.

Finn ut av hvordan du kobler smarttelefonen på ditt trådløse nett.

En må ha en google-konto

En må ha en google-konto(gmail) for å installere appen Google Foto på smarttelefon/nettbrett.

For å ha Google Foto tilgjengelig gjennom nettleseren din på datamaskinen din, må du også logge inn på Google kontoen din. Mange har en google-konto fra før. Noen har det uten å vite om det.

Undersøk om du har en google-konto.

[Her er en link til hvordan du oppretter en Google konto via en datamaskin.](#)

Det er ikke helt sant at du absolutt trenger en google konto. Skal du bare se på bilder som andre har delt med deg fra Google Foto, så trenger du det ikke.

Installere Google Foto På din smarttelefon/nettbrett



Når du har installert Google foto, så har du faktisk en veldig god backup løsning for de bildene du har på den aktuelle enheten. Alle bildene på enheten din vil lastes opp på Google foto. Fra nå av vil alle bildene du tar med den aktuelle enheten bli lastet opp på Google foto helt automatisk.

Har du flere enheter(smarttelefon/nettbrett) du benytter til å ta eller se på bilder med, så Installer Google foto på disse enhetene også(Benytt samme google-konto på enhetene). alle bildene du tar vil være tilgjengelig på alle enhetene.

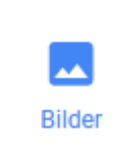
Senere i artikkelserien skal vi se på hvordan en kan laste opp alle bildene på datamaskinen til Google foto. Det hadde vært på sin plass å skrive litt om det her, men dette er litt høyere vanskelighetsgrad, så mer om det senere. Trykk på [denne lenken](#) hvis du ønsker å se på dette med en gang.



En video på hvordan installere Google foto på din smarttelefon/nettbrett.

[Trykk her for å se filmen](#)

En innføring av hvordan en kan se på og finne bilder i Google foto



Se og finne bilder i Google Foto
(Det er litt dårlig lyd på filmen, skru opp volumet)

[Trykk her for å se filmen](#)

Åpningssiden i Google foto viser alle bildene dine sortert på dato. De nyeste bildene vil bli vist først. en må bare bla seg nedover for å se eldre bilder.

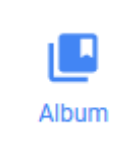
Når en trykker på et bilde, får en opp et stort format av bildet. man kan gå til neste forrige bilde ved å trykke på piler som dukker opp midt på venstre og høyre siden av skjermen.

For å komme tilbake til bildene dine igjen, trykker du bare på venstre pil, øverst i venstre hjørne av skjermen

Google foto har en veldig smart teknologi for å søke i binde dine. Det er nesten som å "Google" bildene dine.

Skal du finne et bilde som inneholder en "fiskestang", så er det rett og slett bare å skrive "fiskestang" i søkefeltet. Hvis du vil finne bilder av solnedganger. Skriv bare "solnedgang" i søkefeltet. hvis du ikke finner det du leter etter, kan det være lurt å søke etter et tilsvarende ordet på engelsk. Det går også an å søke på flere ord i søkefeltet, for eksempel "koffert Mars", finner alle bilder med koffert på, tatt i måneden Mars. Dessverre fungerer ikke alltid flere ord like bra som et ord.

Opprette album



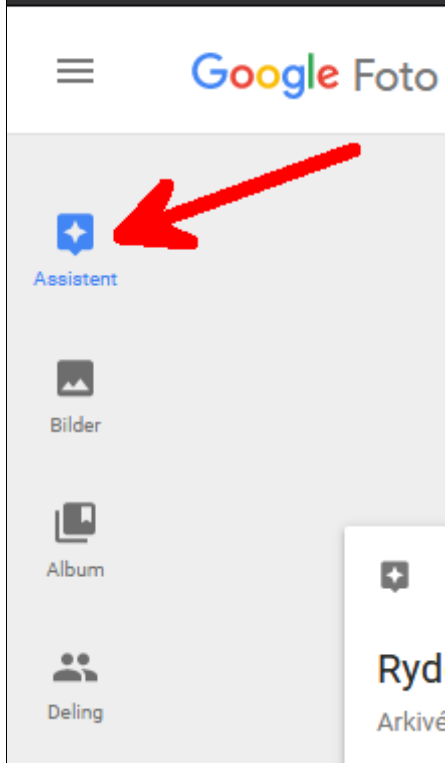
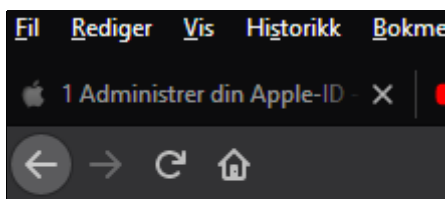
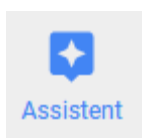
Når en oppretter et album, så tar en ikke et bilde fra haugen med bilder, men bare en kopi fra de bilder som finnes tilgjengelige. Et bilde kan være i flere album. Her er en video:



[Trykk her for å se filmen](#)

Videoen omhandler bare dette med å opprette album, den tar ikke for seg alle de funksjoner en kan gjøre med et album.

Assistent



Google foto har sin egen assistent. Jeg har ikke helt oversikt over alle funksjoner som denne assistenten kan bidra med, men her er et knippe med funksjoner som jeg har sett:

1. Assistenten gir deg forslag på nye album som du kan opprette
→ Google plukker de fineste bildene du har tatt på feks. en ferietur
→ Gir deg forslag til et album av bilder som ble tatt for X antall år siden på samme dato som i dag.
→ Google kjenner igjen ansikter og gir deg forslag til album med en rekke bilder av en aktuell person.
2. Assistenten plukker fine bilder og gjør de enda finere med å endre litt på farge, kontrast etc. Dette er markert med *Stilisert bilde*.
3. Assistenten gir deg forslag til opprydding, ved å be deg å flytte mindre relevante bilder til arkivet.

Dele bilder



Det finnes flere måter å dele bilder på:

1. Dele hele bildesamlingen din til en annen person.
2. Dele et eller flere enkeltbilder.
3. Dele fotoalbum

Deling av bilder kan utføres med forskjellige Apper:

1. Dele via link (Link som man kan kopiere inn i et dokument, e-post, etc. valget er ditt)
Her er et eksempel på en link: Trykk på denne [linken](#).
2. Dele med E-post, Tekstmelding(smarttelefon), Facebook, Twitter (Dette er egentlig bare avarter av det å dele en link)

I Starten av videoen nedenfor, vises det hvor enkelt en kan dele bilder i Google Foto. Det vises hvordan en kan velge ut noen bilder fra fotosamlingen og dele dem via e-post. Det stilles ikke noen som helst krav til mottaker for å få sett bildene. (Mottaker trenger ikke ha noen Google konto eller noe forhold til Google Foto)

A blue icon representing a share function, consisting of a cloud shape with three white circles and lines extending from a central point to each circle, symbolizing sharing or distribution.	<p>Videoen viser dette:</p> <ul style="list-style-type: none">• En helt enkel måte å dele på i starten av video.• Deling av album, enkeltbilder• Hvordan mottaker av bilder kan bruke Google Foto til å integrere bildene i sin fotosamling.• Hvordan den som deler kan slette linker som har blitt delt.
---	--

[Trykk her for å se filmen](#)

Generelt om deling av bilder

Når en deler bilder med forskjellige typer apper, så er egentlig dette bare å dele en link til bildene på forskjellige måter:

1. Velger vi å dele via e-post, så kopieres bare linken vår til en e-post som sendes til mottakere vi velger i fra Google Foto..
2. Benytter vi oss av tekstmelding på smarttelefon, kopieres linken inn i en tekstmelding der det er opp til oss selv å velge mottakere av tekstmeldingen.
3. Benytter vi oss av Facebook, så blir det opprettet en publisering på tidslinjen din i Facebook der bildene vises. Her har du også mulighet til å legge inn tekst og kommentarer til bildene.

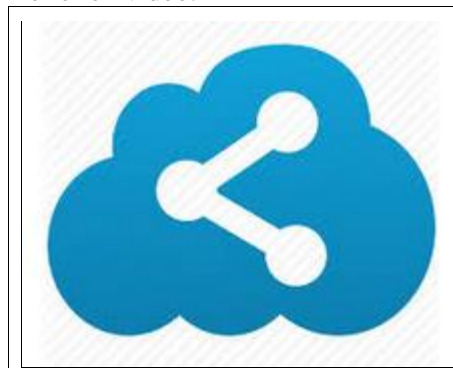
Det finnes også andre apper å dele med. Det likner på det som er satt opp i punktene ovenfor. Det er også et valg der man bare får mulighet til å kopiere linken til bildene. Dette kan man bruke hvis man vil ha en link til bildene i et Word dokument eller publisere de i en blogg på internett etc.

Når du får tildelt bilder er det 4 ting du kan velge å gjøre:

1. Når du får tildelt bilder fra Google Foto via en e-post, tekstmelding, etc. kan du velge å klikke på linken til bildene for å se dem og ikke gjøre noe mer en det. Dette er det vi oftest vil gjøre. Dette krever ikke at vi har noen google konto vi er innlogget på.
2. En kan velge å legge til noen av sine egne bilder til de bildene som du fikk tildelt. Da vil alle som er med i denne delingen få melding om at du har lagt til et bilde. Slik kan en gruppe utveksle bilder. For å få til dette må du som mottaker av bilder *'bli medlem'*
3. Hvis du vil beholde bildene du fikk tildelt på eks. e-post for evig og alltid må du legge de til i biblioteket ditt.
4. Dersom du vil lage et Fotoalbum av de bildene du fikk tildelt må du velge *'Vis i album'* Alt dette er vist i videoen

Dele hele bildesamlingen din med en annen person.

Her er en video:



Dersom du har delt hele foto samlingen med en partner, så er det ikke noe i veien for at han som er partnern din også kan dele hele sin fotosamling med deg. Videoen presiserer ikke dette godt nokk

[Trykk her for å se filmen](#)

Installere Google Sikkerhetskopiering og synkronisering

Installere Google Sikkerhetskopiering og synkronisering å din PC/Mac for å laste opp dine bilder til Google Foto. Bilder du har liggende på din datamaskin, bilder du har overført til datamaskinen i fra andre enheter som kamera, videokamera etc.



(Det er litt dårlig lyd på filmen, skru opp volumet. Det er også noen sekunder under filmen at alt blir svart. Beklager dette)

[Trykk her for å se filmen](#)

Til slutt

Det er mange ting i Google Foto som det ikke har blitt skrevet om her. Men jeg tror jeg har fått med meg de viktigste funksjonene. Blant de tingene som ikke har tatt med her er:

- Det finnes enkle bilderedigerings muligheter. Trykk deg inn på et enkelt bilde som du ikke er redd for å miste. Øverst i høyre finnes et valg som heter *Rediger*. Her er det bare å prøve og feile for å finne ut av hvordan ting fungerer.
- Man kan lage kollasjer og animasjoner under *Assistent*.
- Man kan legge inn tekster i fotoalbumer
- Sortere og endre rekkefølge på bildene i et fotoalbum.
- *Arkivet*: En plass man kan legge mindre relevante bilder. De vil ikke vises under *Bilder*, men de vil fortsatt være tilgjengelig i *Album*. Arkiverte bilder dukker også opp når du søker etter de.
- Sletting av bilder

Det er selvsagt mere enn dette. Nå er det opp til deg å ta Google Foto i bruk og leke og forske på det, for å få mere erfaring.

Ting som du savner i denne artikkelen

Arkivering og sikkerhetskopiering.

Det har ikke vært fokusert nok på hvordan en kan få overført bilder fra kameraer, mobiler, minnepinner, eksterne harddisker til datamaskinen. Dette er et viktig tema. Dette ligger litt utenfor akkurat dette med Google Foto. Dette temaet er arkivering og sikkerhetskopiering.

Hva gjør jeg når smarttelefonen blir full og du får beskjed om å fjerne ting. Det er bilder og videoer som opptar meste av plassen på telefonen:

- Hvis du føler at du ikke har kunnskaper nok til å overføre de bildene du har til en enhet for sikkerhetskopiering. Da kan du slette bildene fra telefonen. Bildene blir fortsatt liggende i Google Foto. Dette er ikke en fullgod løsning, siden du da har bildene dine liggende bare på et sted(Google Foto).
- Det ideelle er å sikkerhetskopiere bildene til en datamaskin, minne-pinne, etc. før du sletter de fra din telefon. Du kan gjerne kopiere telefon bildene til det samme stedet som blir synkronisert med Google sikkerhetskopiering. Bildene fra telefonen vil ikke bli lastet opp hvis de finnes der fra før av. Google Foto vil aldri laste opp det samme bilde to ganger.

Hva med alle mine gamle bilder på papir.

Du har kanskje bilder liggende i skap eller på loft, som du gjerne skulle ha digitalisert for å dele med venner og familie. Her finnes det mange typer scanner apper som kan digitalisere de gamle papir bildene dine. Google har også en App for dette. Dette er en App for smarttelefonen din. Du tar rett og slett bilder av de gamle fotografiene dine med smarttelefonen. Det som er fint med denne appen er at den er veldig tett integrert med Google Foto. Appen heter [Fotoskanner](#) og skanner bildene dine rett inn i Google Foto. Etter å ha installert appen blir den tilgjengelig direkte fra Google Foto under hoved menyen.

Linker til sider som omhandler Google Foto

Side	Link
Brukerstøtte for Google Foto	support.google.com/photos/?hl=no
Wikipedia	https://en.wikipedia.org/wiki/Google_Photos

Publisert av [Google Disk](#)–[Rapportér misbruk](#)