

# Backup gjort nemt

SKREVET AF // KRISTOFFER ENGBO

Vi skulle lære det på den hårde måde og mistede fotos, men det kan du undgå. Se, hvordan du nemt **sikrer dine plets kud** på både Windows og Mac.

Vi fik et chock, da computeren en dag kom med en grim meddelelse. "Datafejl (cyklisk redundanscheck)" stod der, og vi kunne ikke få adgang til indholdet på en harddisk, der rummede en stor bunke fotos og videoer. Det tog mange timers arbejde at få adgang igen, men nogle af filerne lykkedes det aldrig at genskabe. De var tabt for evigt. Havde vi haft styr på backuppen,

var det ikke det store problem, men vi skulle lære det på den hårde måde. Både Mac og Windows har indbyggede funktioner til backup på en ekstern harddisk. Går noget galt, kan du nemt genskabe filer og mapper. Du bør også sikre dig mod fx brand ved at lave en backup uden for huset, fx i skyen via internettet. Her kan du se, hvordan du gør i Windows 10 og Mac OS X. ■

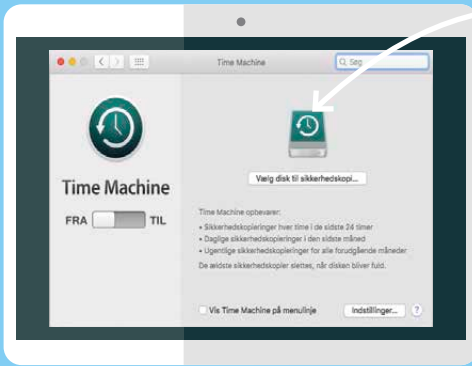
*Med backup på en ekstern harddisk og i skyen er dine billeder godt sikret.*





## BACKUP PÅ MAC

Med programmet Time Machine tager din Mac løbende backup af computerens indhold til en ekstern harddisk. Harddisken skal være tom, inden du går i gang. Som standard laves en backup for hver time inden for de sidste 24 timer samt en daglig kopi for den sidste måned og ugentlige kopier længere tilbage. Er disken fuld, slettes de ældste kopier automatisk. Backuppen kan bruges til at genskabe enkelte filer, eller du kan genskabe computerens indhold.



### SÅDAN KOMMER DU I GANG:

Kobl en tom ekstern harddisk til Mac'en, vælg **Systemindstillinger** i **Dock**, og klik på **Time Machine**. Klik på **Vælg disk til sikkerhedskopi...**, og vælg den eksterne harddisk. Klik på **Brug disk**. Nu går computeren i gang med at sikkerhedskopiere indholdet. Først backup tager lidt tid.



**HVIS UHELDET ER UDE:** Får du brug for at genskabe filer, klikker du på **Time Machine** i **Dock**, og så kan du gå tilbage i tiden og vælge filen eller mappen fra en sikkerhedskopi. Markér filen eller mappen, og klik på **Gendan**.

## EKSTRA PÅ NETTET

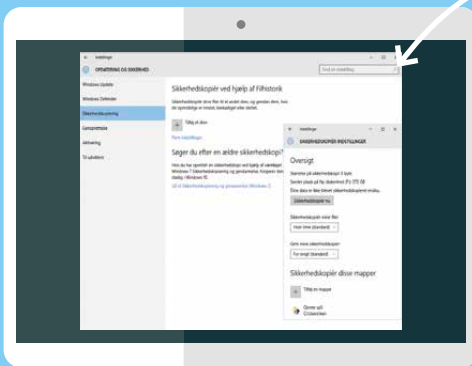
SE, HVORDAN DU GENDANNER FILER FRA DIN BACKUP PÅ EN ANDEN COMPUTER PÅ [DIGITALFOTO.DK/FORDELSZONEN](http://DIGITALFOTO.DK/FORDELSZONEN)



## BACKUP PÅ WINDOWS



Den indbyggede funktion i Windows tager backup af filer og mapper på computeren. Som standard sikkerhedskopieres de hver time, og funktionen tager backup af fx mappen **Billeder**, **Skrivebordet** med videre. Har du filer, du vil sikkerhedskopiere uden for disse mapper, fx på et ekstra, internt drev, kan du tilføje mapperne til backuppen. Du kan siden genskabe enkelte filer eller mapper fra sikkerhedskopien.



### SÅDAN KOMMER DU I GANG:

Klik på **Start** og **Indstillinger**. Vælg **Opdatering og sikkerhed**, og markér **Sikkerhedskopiering**. Klik på **Tilføj et drev**, og vælg den eksterne harddisk, du vil kopiere filerne til. Klik på **Fleere indstillinger**. Her kan du se, hvilke mapper, funktionen tager backup af. Klik på **Tilføj en mappe**, hvis du vil tilføje en, som ikke er på listen. Klik på **Sikkerhedskopier nu**.



**HVIS UHELDET ER UDE:** Klik på **Søg i Windows**, og skriv "gendan". Klik på **Gendan dine filer med Filhistorik**. Nu kan du se dine mapper og gå tilbage i tiden. Markér filen eller mappen, og klik på den runde, grønne knap for at gendanne.

## Backup i skyen

### MAC:

Med iCloud og iCloud Drive kan du gemme dokumenter i skyen, så du har adgang til dem på andre enheder. Vælg **Systemindstillinger** og **iCloud**, og log ind med dit Apple-id. Nu kan du vælge, hvilke programmer, der skal tages backup af, fx **Fotos**. Du får fem gigabytes gratis. 50 koster **syv kroner** om måneden, 200 koster **25 kroner**, og for **69 kroner** får du en terabyte. iCloud er primært til synkronisering, så filer, du sletter på computeren, slettes også i skyen.

### WINDOWS:

Microsofts OneDrive er indbygget i Windows. De filer, du lægger i mappen **OneDrive**, bliver automatisk synkroniseret via nettet, så du har adgang til dem fra andre enheder og på **onedrive.com**. Du får fem gigabytes gratis, og for **14 kroner** om måneden kan du opgradere til 50 gigabytes. Bemærk, at OneDrive ikke laver en backup, men synkroniserer. Sletter du en fil på computeren, slettes den også i skyen.

### KUN FOR ABONNENTER:

Som abonnent på Digital FOTO får du gratis 50 gigabytes backup tjenesten **Keepit**, der fungerer på både Mac og Windows, og som er en ægte backup. Du vælger, hvilke filer, der skal sikkerhedskopieres, og sletter du en fil på computeren, gemmes den hos **Keepit** i 30 dage. Du kan opgradere til en terabyte for 39 kroner om måneden, og som abonnent får du 20 procent rabat, så prisen er 31,20 kroner.

Se mere på [digitalfoto.dk/keepit](http://digitalfoto.dk/keepit)

