



BACKUP

BENGT WOLFF

LARS-ANDERS WESTLIN

ÖNSKESCENARIO

- är givetvis om datorn aldrig blir utsatt för virus, hårddiskkrascher eller -liknande tråkigheter.
- Men om det skulle inträffa är en säkerhetskopia på all information ovärderlig.

DET ÄR VIKTIGT ATT TA REGELBUNDEN BACKUP

- Hårddisken är ett stabilt lagringsmedium men det är inte omöjligt att något går fel. Hårddisken har trots allt rörliga delar som är känsliga för stötar. Särskilt känslig är hårddisken medan den läser och skriver.
- Skadeprogram är en annan anledning till varför backup är viktigt.
- Hårddisken är en förbrukningsföremål som slits i längden. Efter en tid så kan det bli fel på Hårddisken, en hårddiskkrasch. Om man inte har en säkerhetskopia så står man där med en lång näsa.



SÄKERHETSKOPIOR BEHÖVER TAS I OLIKA INTERVALL

- beroende på hur känslig data som lagras och vad den ska användas till
- Dokument som det arbetas aktivt med bör säkerhetskopieras varje dag.
- Fotoalbum och liknande data med starkt personligt värde bör det finnas extra kopior på.
- En sista anledning är att det kan vara bra med en backup för att kunna backa tillbaka och se hur en fil såg ut i tidigare versioner.
- Citat: *"Data man inte har två kopior på är data man inte bryr sig om"*
- Okänd

SÄKERHETSKOPIOR BEHÖVER TAS I OLIKA INTERVALL

- Dokument som det arbetas aktivt med bör säkerhetskopieras varje dag, vilket ett backupprogram kan användas till.
- Ta regelbundet kopior på alla viktiga filer och lägg dem på ett USB-minne eller en extern hårddisk.
- Förvara sedan minnet eller hårddisken helst på en plats skild från hemmet.

ETT RELATIVT NYTT SÄTT ATT TA BACKUP ÄR MED HJÄLP AV MOLNTJÄNSTER

- Vilket innebär att ett företag upplåter serverplats på internet till användarens säkerhetskopior.
- Där är dokumenten säkra även vid brand och inbrott i den egna bostaden.



HÄR FÖLJER ETT FÖRSLAG PÅ SÄKERHETSKOPIERINGSINTERVALLER

- **Daglig backup:** Använd ett program som vid dagens slut automatiskt tar en säkerhetskopia på alla dokument du jobbar aktivt med. Du kan lägga alla sådana dokument i en speciell mapp som programmet synkroniserar mot. Lämpligt lagringsmedium: ett USB-minne eller en hårddisk
- **Månadsbackup:** Använd en extern hårddisk och ta en säkerhetskopia på alla relevanta filer, minst en gång i månaden. Spara varje säkerhetskopia av denna typ så går det att backa tillbaka till äldre versioner om det skulle behövas. Lämpligt medium: en extern hårddisk
- **Kvartalsbackup:** Ta en kopia på alla filer som betyder mycket för dig personligen. Undvik att förvara kopian i hemmet! Lämpligt medium: ett USB-minne eller en extern hårddisk.

TÄNK PÅ DETTA:

- Ha exempelvis den första dagen varje månad som backupdatum för att inte glömma bort säkerhetskopieringen. Lägg gärna in en påminnelse som upprepas varje månad i mobiltelefonens kalender.
- Ha de allra viktigaste filerna (fotografier och andra minnen) som ska långtidsförvaras på två olika typer av lagringsmedier. Anledningen till detta är att hållbarheten på hårddiskar och USB-minnen endast har blivit testad i laboratoriemiljöer. Ingen känner än så länge till den faktiska livslängden.

PROGRAMVARA FÖR BACKUP SOM JAG TYCKER ÄR BRA.

- Synktoy

<https://www.microsoft.com/en-us/download/details.aspx?id=15155>

