



Start datamaskinen mye raskere

Når vi starter pc-en, vil vi helst bruke den med det samme. Vi vil i hvert fall slippe å vente på uinteressante programmer. Det nyskapende programmet Startup Delayer får fart på sakene.



Journalist
Steffen Nielsen

Tålmodigheten var den digitale revolusjonens første offer. Vi har vent oss til at nettsider, mobilapper og programmer åpnes på et blunk. Vi for-

venter at alt skal skje akkurat nå, eller helst for en stund siden. Slik er det også med mobiltelefoner og i stor grad på tradisjonelle datamaskiner.

Og nei, det er ikke bare den yngre generasjonen som nekter å vente tålmodig på noe som helst. Vi som har grå eller ingen hår på hodet, trommer

også utålmodig med fingrene når noe tar mer tid enn det burde. I en travelt hverdag har jeg verken tid eller lyst til å ha en engels tålmodighet.

Det må jeg likevel, minst én gang om dagen. Det er nemlig fortsatt én av våre digitale opplevelser som aldri skjer på brøkdelen av et sekund. Jeg snakker selvfølgelig om å starte en Windows-pc. Det går kanskje raskere enn for tjue år siden, men det kan være en prøvelse å vente bare et halvt minutt på at Windows skal laste inn sine mange filer. Opplevelsen av å vente på et arbeidsklart skrivebord



HVA SLAGS OPPSTART SKAL DU VELGE?

blir ikke bedre av at mange programmer insisterer på å starte sammen med operativsystemet. Det dobler som regel oppstartstiden, ettersom programmene også legger beslag på maskinens ressurser.

Fjern programmer fra oppstarten

Vi kjenner alle den tradisjonelle motgiften mot treg oppstart, nemlig å utelukke flest mulig programmer fra oppstarten. Vi har også tidligere forklart hvordan man skal følge nettopp den fremgangsmåten ved hjelp av spesialprogrammer, men det er én utfordring vi aldri helt har klart å ta knekken på. For mens Windows starter raskere i takt med at vi fjerner andre programmer fra oppstarten, må vi jo på et eller annet tidspunkt starte dem manuelt, og det tar også tid.

Vi har med andre ord lenge vært på utkikk etter en gylden middelvei der programmene er tilgjengelige når vi trenger dem – uten å gripe altfor aggressivt inn i oppstarten av Windows. Og nettopp det kompromisset får vi med gratisprogrammet Startup De-

layer, som du blir nærmere kjent med i denne artikkelen.

Nøkkelen til en god og glidende oppstart av Windows er å forsinke starten av utvalgte programmer. Ved å forsinke programmer får du raskest mulig tilgang til filene dine i utforskeren, eller du kommer raskt i gang med å bruke et annet program.

Ett program om gangen

Startup Delayer åpner bokstavelig talt ett program om gangen og går ikke videre med det neste før prosessoren er helt ferdig med å behandle det forrige. Det betyr riktignok at det godt kan ta både fem og ti minutter før alle programmene er åpne, men det gir likevel en bedre og smidigere opplevelse av Windows.

Startup Delayer gjør også sitt til å sørge for at maskinen aldri fryser under oppstarten, og du unngår at skrivebordet lastes inn i rykk og napp. Samtidig er programmet lett å stille inn, slik at hvert av de øvrige programmene prioriteres helt som du ønsker under oppstarten.

I Startup Delayer må du for hvert program velge hvordan det skal oppføre seg når du starter maskinen og Windows. Du har tre muligheter for hvert program. Den konkrete metoden ser du på de neste sidene.

1. Kjør et program

Velger du "Normal Startup" for et program, vil det starte sammen med Windows. Det betyr at Windows vil bruke mer tid før maskinen er klar til bruk.

2. Utsett programoppstart

Når du velger "Delayed" for et program, vil det vente med å starte til pc-en har "falt til ro" og Windows er oppe og går. Det gir en raskere og mer glidende oppstart av operativsystemet.

3. Fjern et program

Til slutt har du muligheten til å fjerne et program helt fra oppstarten. Det vil si at du må åpne programmet selv når du ønsker å bruke det.

Startup Delayer

Last ned programmet fra
www.komputer.no/1523

Om programmet
Velg hvilke programmer som skal starte sammen med Windows.

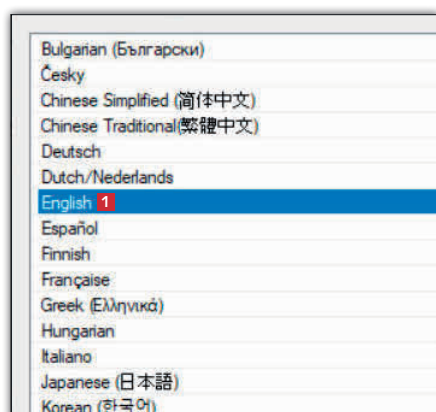
Virker med
Windows 10 og 11

Språk
Engelsk



Slik får du datamaskinen til å starte raskere

Nå kan du få en smidigere oppstart av Windows. I denne gjennomgangen av programmet viser vi først og fremst hvordan du kan utsette oppstarten av enkeltprogrammer, slik at de ikke forstyrrer oppstarten av Windows.



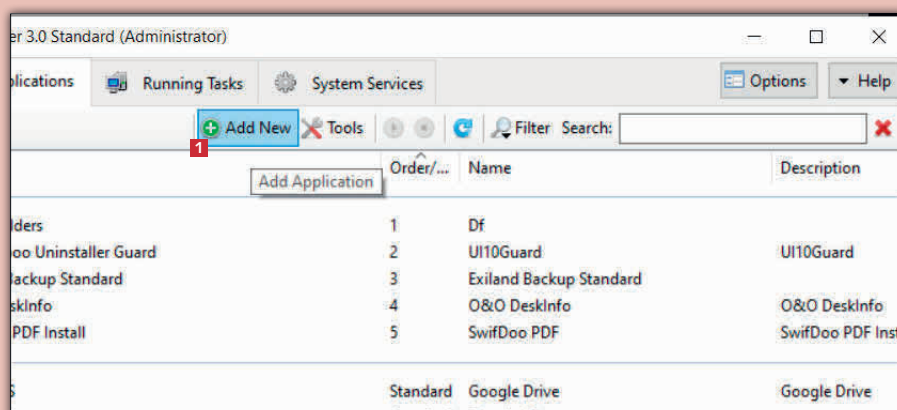
1 Last ned og installer programmet. Den første gangen det starter velger du **English 1** som språk, fulgt av **OK**. Klikk på **Nei** i neste vindu.



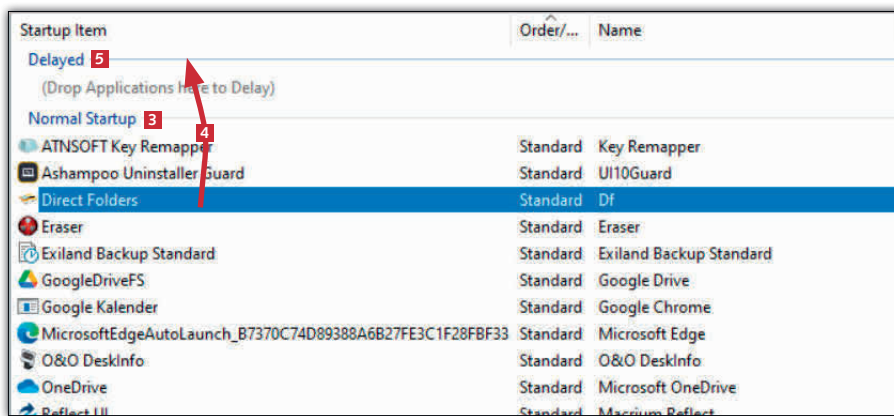
2 Nå skal du velge om du vil prioritere programmene eller Windows under oppstarten. Innstilling nummer tre fra høyre **2** er et godt kompromiss. Velg **Save**.

Legg til programmer

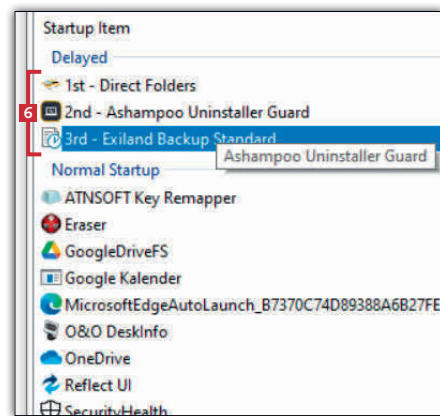
Hvis det er et program du vil ha til å starte sammen med Windows, men som ikke står i listen i Startup Delayer, kan du legge det til manuelt. Deretter kan du velge om det skal starte med det samme eller forsinket.



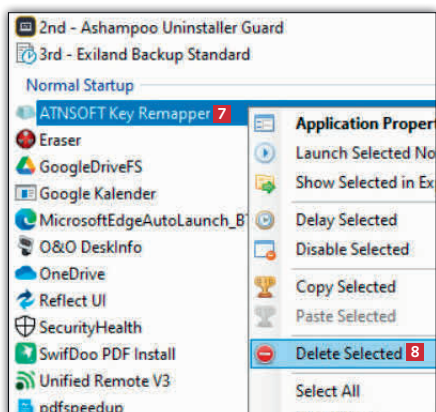
1 Øverst i programvinduet klikker du først på punktet **Add New 1**.



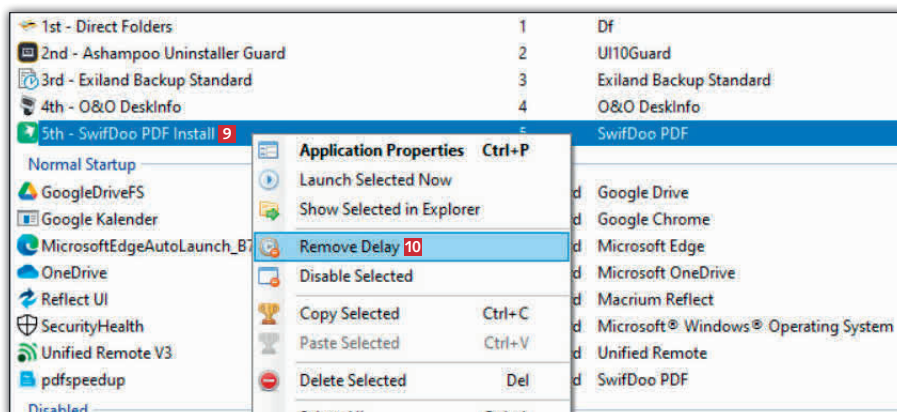
3 Nå ser du en liste over installerte programmer. I kategorien **Normal Startup** **3** finner du programmer som starter samtidig med Windows. For å forsinke et program **4** drar du det opp til **Delayed** **5**.



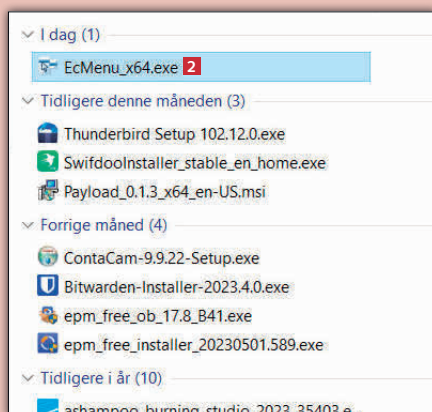
4 Legg eventuelt til flere programmer **6** som skal starte senere.



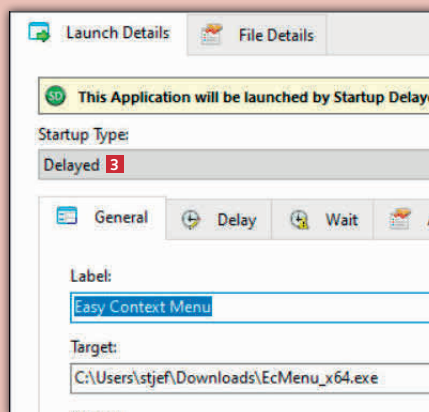
5 Hvis du vil fjerne et program fra oppstarten, høyreklikker du på det **7** og velger **Delete Selected** **8**.



6 Kanskje oppdager du senere at et program har blitt litt vel forsinket under oppstarten. Da kan du endre det til normal start ved å høyreklikke på det **9** og velge **Remove Delay** **10**.



2 Finn .exe-filen for programmet i utforskeren. Marker den **2** og klikk på **Åpne**.



3 I menyen velger du nå om programmet skal starte normalt (Normal) eller forsinket (**Delayed**) **3**. Klikk på **Save** nederst.

Programmer du kan vurdere å slette fra pc-en

Hvis du beholder Startup Delayer på pc-en, kan du vurdere å fjerne programmet under, som vi tidligere har omtalt i Komputer for alle.

FJERN: StartupStar

StartupStar er også et godt program for å styre oppstarten, men Startup Delayer er lettere å bruke.

Få hjelp til å fjerne programmet:

www.komputer.no/fjernprogram