

Få fuld kontrol

Ghostscript +
CutePDF Writer

GRATIS

på K-CD'en



Brug CutePDF Writer, og så er det dig, der bestemmer, hvordan andre ser dine dokumenter, når de åbner dem på deres pc.

Da it-revolutionen brød igennem på alle kontorerne i den offentlige sektor og de private virksomheder for 15 år siden, var det ikke muligt at erstatte papiret. Et elektronisk dokument er svært at stole 100 procent på. Modtager kan redigere i dokumentet, og programmet, som modtager benytter til at åbne det, vil sjældent vise en perfekt udgave af dokumentet, fuldstændig som afsender så det.

Når en kontrakt skulle underskrives, et skema udfyldes eller vigtige nyheder udsendes, valgte man at fremsende en udskrift med almindelig post. Dermed var man sikker på, at modtager fik en perfekt kopi af dokumentet i hånden.

Det blev derfor taget imod med kys hånd, da det amerikanske softwarehus Adobe i 1990'erne sendte PDF-formatet på markedet.

PDF lyver aldrig

PDF er som et digitalt foto af dit dokument. Med andre ord har afsender 100 procent kontrol med, hvad modtageren af dokumentet vil se, uanset hvordan eller hvor det udskrives eller vises. PDF er nemlig helt uafhængig af både hardware og software. Intet i dokumentet ændrer sig.

Du er måske ikke opmærksom på det, men forskellige versioner af *Internet Explorer*, *Word*, *PowerPoint* og de fleste andre programmer ændrer løbende disse ting, når de skal gengive dokumenter. PDF lyver derimod aldrig!

Du kan søge efter bestemte ord og navigere rundt i PDF-dokumentet, som om det var et normalt tekstbehandlingsprogram. Men du kan ikke redigere i det. Det er afsender og modtagers sikkerhed for, at indholdet er ægte og korrekt.

Du kan også få masser af fordele ud af at benytte PDF. Fx i forbindelse med at du udsender en invitation til en fest, en ansøgning til en stilling eller forretningsdokumenter på arbejdet.

Det eneste, der kræves, for at du kan læse PDF-dokumenter på din pc, er, at du har installeret det lille gratis program *Adobe Reader*. Det kan installeres fra vores K-CD, hvor det er fast tilbehør.

I denne artikel kan du lære, hvordan du benytter *CutePDF Writer* til at skabe dine egne PDF-filer. ■

Hvorfor skal jeg bruge PDF?

Der er mange fordele og ganske få ulemper forbundet med at bruge PDF.

- **Dokumentet ser altid ens ud på pc og Mac.** Når du har låst dokumentet i PDF-formatet, vil det se ens ud, uanset hvilken computer eller hvilket program du bruger til at åbne det med. Der er ingen skæve spalter eller manglende tekst.

- **Udskrivning er altid ens uanset printer og pc.** Da det er låst, kan der ikke ændres i dokumentet, og derfor vil det altid se ens ud, uanset hvilken printer der bruges.

- **PDF-dokumentet fylder meget lidt.** En PDF-fil fylder ikke alverden. Og specielt hvis du i originaldokumentet har brugt store digitale billeder, vil du opdage, at PDF'en fylder meget mindre.

- **Du kan sende indhold fra programmer, som modtager ikke har.** Du kan lave PDF'er af tekst, billeder og grafer fra fx *Word*, *Excel*, *Powerpoint*, *Publisher* og mange andre programmer. Og modtageren kan med en PDF-reader se resultatet, også selv om han ikke har fx *Publisher* installeret.

- **Det kræver ingen forudsætninger at bruge.** Følger du vores vejledning, kan du hurtigt selv lave PDF'er. Du skal bare udskrive det dokument, som du vil omdanne til PDF, og vælge *CutePDF* som printer. Så gemmes PDF'en på din pc.

Ulemper er der naturligvis også, men de er heldigvis ganske få:

- **Modtager skal have installeret en PDF-reader for at kunne læse en PDF-fil.** Man skal have en PDF-læser installeret på pc'en. De fleste har

Adobe Reader installeret, og hvis ikke kan man indsætte et link til *Adobe Reader* i e-mailen.

- **Gamle PDF-læsere kan af og til ikke læse nyere PDF-dokumenter.** Standarden udvikler sig, og derfor kan du opleve, at folk, som har installeret fx *Adobe Reader* version 4, ikke kan åbne dine nye PDF'er.

- **Hvis modtager skal kunne redigere i indholdet, er PDF ikke sagen.** Skal modtageren kunne lave rettelser i det fremsendte, er PDF ikke løsningen, da det jo låser indhold m.v. fast.



Når du har gemt et dokument som PDF på din pc, får det et letgenkendeligt ikon.

med dokumentet



Åbner man et avanceret Word-dokument i fx Open Office, kan det ende med, at tekst og billede sidder helt skævt. Efter alt besværet er det surt at se, at budskabet ikke når frem til modtageren pga. tekniske problemer. Opretter du din invitation eller dit dokument som PDF-fil, er alt låst fast og kan ikke ændres. Du har simpelt hen fuld kontrol over, hvordan modtageren kommer til at se dit dokument.

Hvad er PDF?

PDF er en forkortelse for "Portable Document Format". Det er et fælles elektronisk format, som gør det muligt at udveksle dokumenter, uafhængigt af hvilken computer eller hvilket styresystem du arbejder med.

PDF er helt unikt, fordi det kombinerer mange af fordelene ved tekstbehandling med et fastfrosset digitalt foto af din tekst. Dermed fastholdes kontrollen over layout og indhold, samtidig med at modtager kan kopiere dele af teksten og søge i den, uden at originalen ændres.

PDF blev opfundet af det amerikanske softwarefirma Adobe i starten af 1990'erne. Oprindeligt var tanken at skabe et format specielt til den grafiske branche.

Men tilfældigvis viste det sig, at forretningsverdenen og den offentlige administration netop manglede et dokumentformat, som man altid kunne stole på. Det gav PDF et helt uventet gennembrud, og siden har det været det foretrukne elektroniske format, når vigtige dokumenter skulle sendes.

På nettet ligger der i dag over 200 millioner PDF-dokumenter.



Installation og brug af CutePDF

I det følgende hjælper vi dig gennem installationen af de to programmer, som kræves, for at du kan oprette PDF'er på din pc.

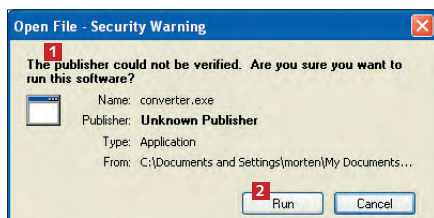
Derefter viser vi dig, hvordan du får oprettet dit første PDF-dokument, indstillet det og derefter gemt det på din pc.

Installation af CutePDF Writer

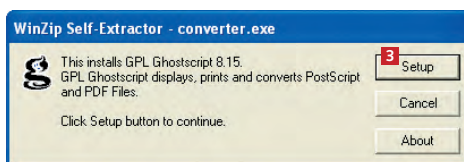
For at kunne oprette PDF-filer på din pc skal du installere to programmer – et så-

kaldt konverteringsprogram (*GhostScript*), som sørger for at omdanne dine dokumenter

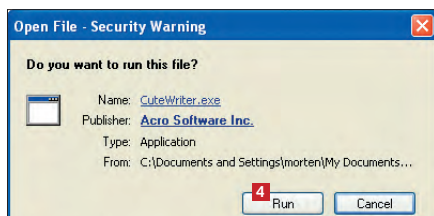
til PDF, og selve hovedprogrammet eller rettere printerdriveren, *CutePDF Writer*.



1 Installer *GhostScript* fra vores K-CD. Du får som det første en dialogboks op, hvor det bl.a. oplyses, at **The publisher could not be verified** 1. Du kan godt stole på dette program, så klik på knappen **Run** 2.



2 Dialogboksen **WinZip Self-Extractor** åbner. Klik på **Setup** 3.



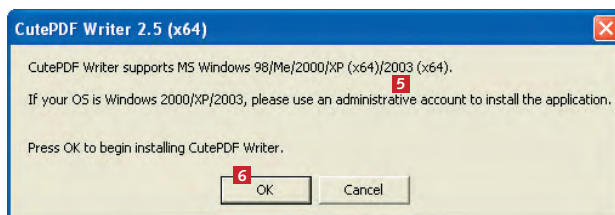
3 Nu skal du installere *CutePDF Writer* fra vores K-CD. Start installationen. Dialogboksen **Open File – Security Warning** spørger: **Do you want to run this file?** (Ønsker du at installere denne fil). Det gør du naturligvis, så klik på knappen **Run** 4.

Open Office

Har du *Open Office* installeret, kan du faktisk konvertere filer fra dette program til PDF, selv om du ikke har installeret en PDF-writer. Det skyldes, at *Open Office* indeholder software, der kan konvertere til PDF.

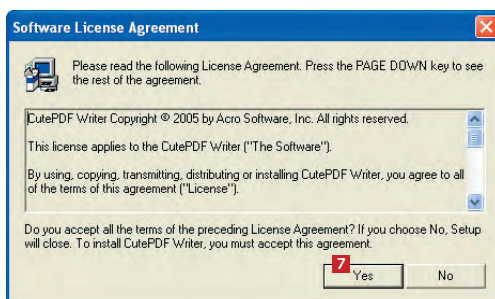
Dog er der naturligvis den begrænsning, at *OpenOffice* kun kan konvertere sine egne dokumenter. Fra version 2.0 er der både mulighed for at medtage links og thumbnails i en glimrende kvalitet.

4 Vinduet **CutePDF Writer 2.5 (x64)** åbner. Her bliver du gjort opmærksom på, at du skal være administrator på pc'en, for at programmet kan installeres 5. Er det ikke din egen pc, eller sidder du på et netværk, bør du spørge den netværksansvarlige eller pc'ens ejer. Men i modsat fald klikker du blot på **OK** 6 for at gå videre med installationen.



5 Klik på **Yes** i den næste dialogboks. Herefter vises dialogboksen **Software License Agreement**. Klik igen på **Yes** 7.

6 Programmet er nu installeret, og der bliver vist en kort tekst, der instruerer i, hvordan programmet fungerer, og hvordan det afinstalleres igen. Du skal herefter genstarte pc'en, før programmet benyttes første gang.



Adobe Reader på K-CD'en

Hvis modtageren af dit PDF-dokument skal kunne åbne og udskrive det, skal han selv have installeret en PDF-læser. Det mest udbredte program hedder *Adobe Reader*. Programmet findes på K-CD'en.

Med *Adobe Reader* kan man åbne, udskrive og søge i alle PDF-dokumenter. *Adobe Reader* er på nuværende tidspunkt installeret på mere end 500 millioner computere.

En af årsagerne til den store udbredelse er, at programmet er gratis.

Hvis du fremsender et PDF-dokument, er det altid en god idé samtidig at medsende et link til adobe.com, så modtageren selv kan hente den nyeste *Adobe Reader*, hvis han ikke allerede har programmet installeret. www.adobe.com



Brug og indstil CutePDF Writer

CutePDF er en såkaldt PDF Writer. Med andre ord et program, der kan gemme og udskrive alle dokumenter som et PDF-dokument. Det helt særlige ved programmet er, at det opfører sig, som om

det var en printer. Derfor kan du ikke åbne programmet på sædvanlig vis via **Start**-menuen. I stedet vises det i din oversigt over printere.

Det eneste, *CutePDF* kræver, er, at programmet, som

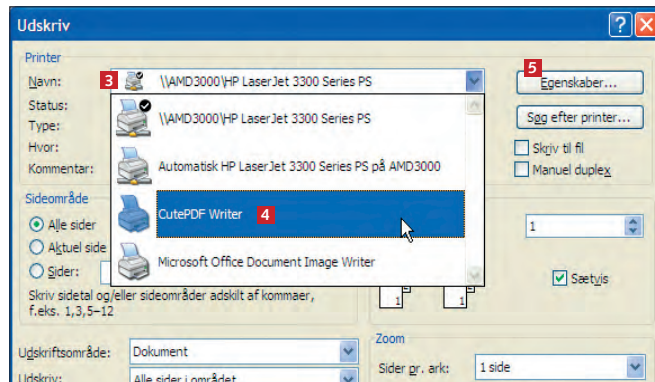
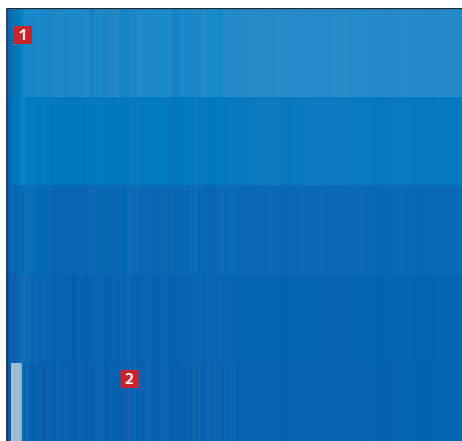
dokumentet oprettes i, kan udskrive. Uanset hvilket program du fremover åbner, vil du nu kunne konvertere dine dokumenter til PDF.

Skal du konvertere et dokument til PDF, går du bare til

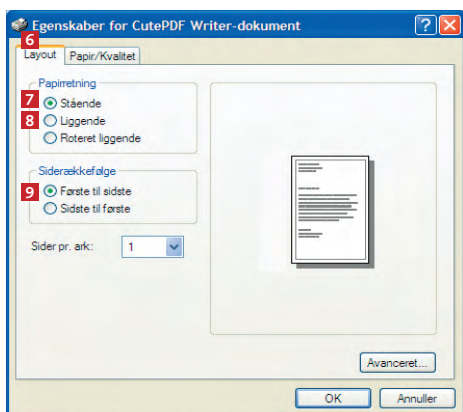
udskriv-funktionen i det pågældende program og vælger **CutePDF** fra printerlisten.

I det følgende åbner vi et *Word*-dokument, som vi ønsker at gemme som et PDF-dokument.

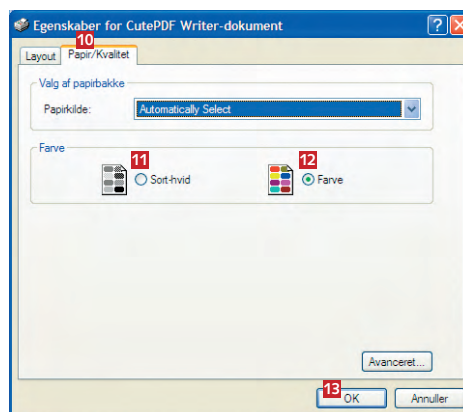
1 Åbn menuen **Filer** **1** i *Word* og vælg menu-punktet **Udskriv ... 2**.



2 I vinduet **Udskriv**, åbner du rullemenuen **Navn 3** og vælger **CutePDF Writer 4**. Klik på **Egenskaber... 5**.

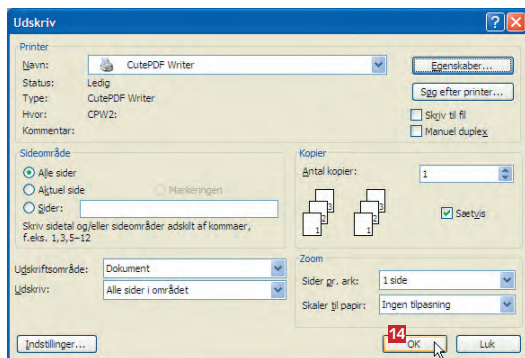


3 Vinduet **Egenskaber for CutePDF Writer-dokument** åbner. På fanebladet **Layout 6** kan du vælge, om papiret skal stå på højkant **7** eller ligge på siden **8**, og bestemme rækkefølgen på siderne **9**.

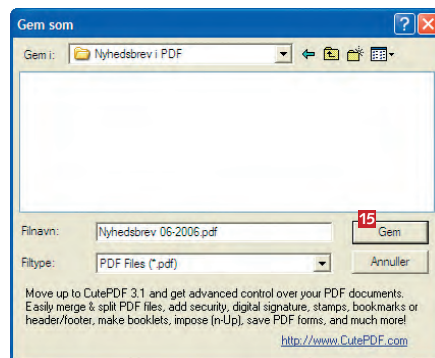


4 På fanebladet **Papir/Kvalitet 10** kan du vælge, om PDF-dokumentet skal være i **Sort-hvid 11** eller i **Farve 12**. Klik på **OK 13**, når du er tilfreds med indstillingerne.

5 Klik på **OK 14** nederst i vinduet **Udskriv**.



6 Vinduet **Gem som** åbnes, og du skal nu vælge, hvor PDF-dokumentet skal gemmes, og hvad det skal hedde. Klik til slut på **Gem 15** for at danne det nye PDF-dokument.



OBS

Vær opmærksom på, at visse programmer som fx *Notepad* automatisk benytter standardprinteren. I disse tilfælde skal du ændre standardprinter

i Windows ved først at åbne **Start**-menuen og klikke på **Kontrolpanel**. Herefter klikker du på **Printer og Fax**. Højreklik med musen over **CutePDF**

Writer. I genvejsmenuen, der fremkommer, vælger du derefter **Sæt som standardprinter**. Herefter vil du kunne omdanne din *Notepad*-fil til en PDF.