

FDF

Dato un modello pdf e un file in formato FDF viene creato il documento pdf utilizzando pdftk

[dati.fdf](#)

```
%FDF-1.2
1 0 obj
<</FDF<</F<</Type/Filespec/F()/UF()>>
/Fields[
  <</T(nome_cognome_destinatario)>>
  <</T(Entecreditore)>>
  <</T(Causale)/V(@causale)>>
  <</T(cbill)/V(@cbill)>>
  <</T(cf_ente)>>
  <</T(codice_avviso1)>>
  <</T(Scadenzaentro1)/V(@scadenzaentro1)>>
  <</T(Scadenzaentro2)/V(@scadenzaentro2)>>
  <</T(importo1)/V()>>
  <</T(numero_cc_postale)/V()>>
  <</T(importo2)/V()>>
  <</T(intestatario_conto_corrente_postale)/V()>>
  <</T(autorizzazione)/V()>>
  <</T(Causale1)/V()>>
  <</T(Causale2)/V(@Causale2)>>
  <</T(codice_avviso2/V())>>
]>>>>
endobj

trailer
<</Root 1 0 R>>
%%EOF
```

modello.pdf

```
pdftk modello.pdf fill_form dati.fdf output output.pdf
```

Per aggiungere immagini come loghi o qrcode in determinate posizioni si può usare pdftk multistamp

esempio

```
#!/bin/sh

# valore del qr code
QR1='PAGOPA|002|123456789012345678|12345678901|1234567801'

# il modello non contiene i campi qr
```

```
MODEL=modello.pdf
FDF=dati.fdf

# generiamo il pdf solo con i campi testo
pdftk $MODEL fill_form $FDF output bg.pdf

# generiamo il qr come immagine
qrencode -s3 -o qrcode.png $QR1

# generiamo una pagina trasparente A4 e posizionamo il qr nella posizione
200 da sinistra e 500 dal basso
convert qrcode.png -transparent white -page a4+200+500 -quality 100 fg.pdf

# uniamo background e foreground in final.pdf
pdftk bg.pdf multistamp fg.pdf output final.pdf
```

From:
<https://wiki.csgalileo.org/> - Galileo Labs

Permanent link:
<https://wiki.csgalileo.org/tips/fdf>

Last update: **2021/02/26 19:28**

