

# jFORM DIRECT

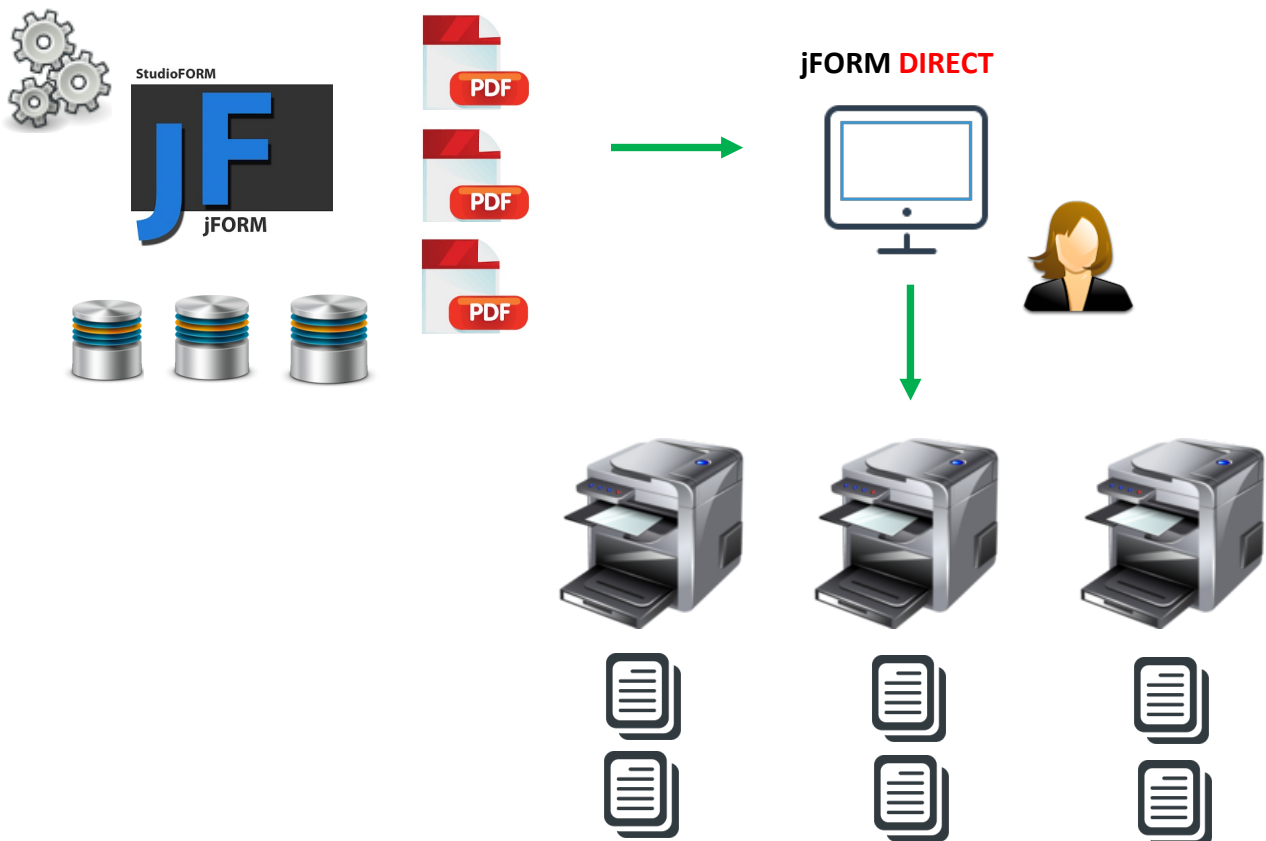
## Unattended PDF printing and trays management

**jFORM DIRECT** è la soluzione che gestisce l'indirizzamento di un file PDF direttamente alla stampante consentendo inoltre l'alimentazione del supporto cartaceo ai differenti cassette.

La stampante può essere un parametro di default oppure una scelta effettuata dall'utente mediante una finestra di pop-up filtrabile e configurabile.

La funzionalità è gestita mediante un applet specifica su cui avviene il trasferimento del file pdf dal server centrale di jFORM e che a sua volta indirizza il documento verso la stampante.

L'indirizzamento sui differenti cassette della stampante viene gestito assegnando per ogni modulo un parametro specifico in Ambiente Autore che identifica il cassetto di riferimento.



## Specifiche Tecniche - Architettura

### FormServlet3:

- Viene costruita una pagina html che contiene il richiamo all'applet e i parametri necessari alla stampa del pdf prodotto da jForm.  
Il pdf viene cancellato nel momento in cui viene scaricato dall'applet in locale.
- L'applet procede al download del pdf e all'invio alla coda della stampante.

### Esempio di pagina html che invoca l'applet:

```
<html>
<head>
<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=UTF-8">
<title>jForm - print pdf</title>
<link href="css/Form.css" rel="stylesheet" type="text/css" />
</head>
<body>
<applet codebase="http://winter/Form/jsp/applet" code="FormDirect.class"
archive="jFormDirect.jar,jPDFPrint.jar" width="480" height="340">
<param name="mode" value="standard">
<param name="count" value="1">
<param name="choosePrinter" value="true">
<param name="printerBin1" value="1">
<param name="printerDuplex1" value="FR">
<param name="url1"
value="http://winter/Form/jsp/getPDF.jsp?file=ac1e42be0141a7ee740067f822c29091.pdf">
<param name="RedirectURL" value="http://userserver/app/after_print.html">
</applet>
</body>
</html>
```

**Note:** La firma dell'applet è a carico del cliente