



ACCELIO™

PDF BOOKMARK SAMPLE

Sample Date:	May 2001
Prepared by:	Accelio Present Applied Technology
Created and Tested Using:	<ul style="list-style-type: none">• Accelio Present Central 5.4• Accelio Present Output Designer 5.4
Features Demonstrated:	<ul style="list-style-type: none">• Primary bookmarks in a PDF file.• Secondary bookmarks in a PDF file.

Overview

This sample consists of a simple form containing four distinct fields. The data file contains eight separate records.

By default, the data file will produce a PDF file containing eight separate pages. The selective use of the bookmark file will produce the same PDF with a separate pane containing bookmarks. This screenshot of the sample output shows a PDF file with bookmarks.

The screenshot shows the Adobe Acrobat Reader interface. The title bar reads "Acrobat Reader - [ap_bookmark.pdf]". The menu bar includes File, Edit, Document, View, Window, and Help. The toolbar contains various icons for file operations. The left pane is titled "Bookmarks" and shows a tree view of bookmarks. One main category is "Invoices by Date", which contains sub-items for dates from 2000-01-1 to 2000-01-8. The right pane displays a form with the following data:

Date	2000-01-1
Description	Description for item # 1
Type	TYPE1
Amount	11.00

The left pane displays the available bookmarks for this PDF. You may need to enable the display of bookmarks in Adobe® Acrobat® Reader by clicking **Window > Show Bookmarks**. Selecting a date from the left pane displays the corresponding page within the document.

Note that the index has been sorted according to the specification in the bookmark file, and that pages within the file are created according to the original order in the data file.



ACCELIO™

Sample Data File

```
^reformat trunc
^symbolset WINLATIN1
^field trans_date
2000-01-1
^field description
Description for item #1
^field trans_type
TYPE1
^field trans_amount
11.00
^page 1
^field trans_date
2000-01-2
^field description
Description for item #2
^field trans_type
TYPE2
^field trans_amount
11.00
^page 1
^field trans_date
2000-01-3
^field description
Description for item #3
^field trans_type
TYPE3
```

The example bookmark file includes three distinct sections:

- Invoices sorted, ascending, by date.
- Invoices sorted, ascending, by item type.
- Invoices sorted, descending, by transaction amount.

Sample Bookmark File

```
[invoices]
Invoices by Date=0
trans_date=1,A
[type]
Invoices by Item Type=0
trans_type=1,A
[amount]
Invoices by Transaction Amount=0
trans_amount=1,D
```



Sample Files

This sample package contains:

Filename	Description
ap_bookmark.IFD	The template design.
ap_bookmark.mdf	The template targeted for PDF output.
ap_bookmark.dat	A sample data file in DAT format.
ap_bookmark.bmk	A sample bookmark file.
ap_bookmark.pdf	Sample PDF output.
ap_bookmark_doc.pdf	A document describing the sample.

Deploying the Sample

To deploy this sample in your environment:

1. Open the template design **ap_bookmark.IFD** in Output Designer and recompile the template for the appropriate presentment target.
2. Modify the **-z** option in the **^job** command in the data file **ap_bookmark.dat** to:
 - Identify the target output device.
 - Identify the bookmark file using the **-abmk** command.
 - Identify the section for which to generate bookmarks, if desired, using the **-abms** command.

For example,

To bookmark by ...	Use the command line parameter ...
Invoices	-abmk ap_bookmark.bmk -abms invoices
Type	-abmk ap_bookmark.bmk -abms type
Amount	-abmk ap_bookmark.bmk -abms amount



ACCELIO™

3. Place the accompanying files in directories consistent with your implementation:

- Place **ap_bookmark.IFD** in the **Designs** subdirectory for Output Designer.
- Place **ap_bookmark.mdf** in the forms subdirectory accessible to Central.
- Place **ap_bookmark.bmk** in an addressable directory.

Running the Sample

- To run this sample, place **ap_bookmark.dat** in the collector directory scanned by Central.

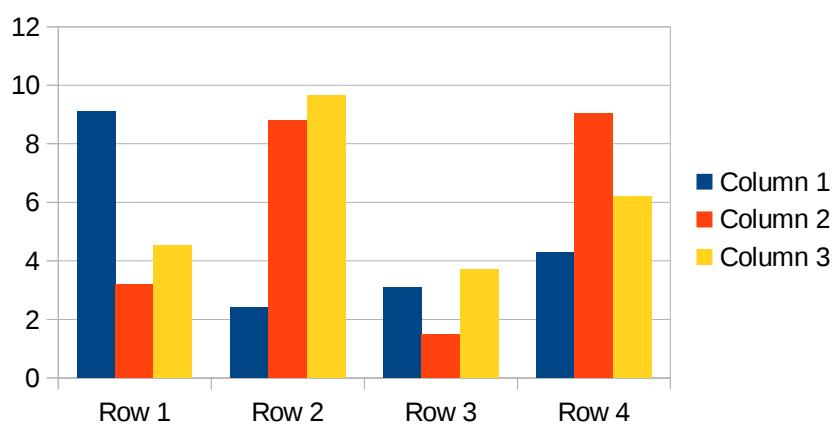
Lorem ipsum

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Nunc ac faucibus odio.

Vestibulum neque massa, scelerisque sit amet ligula eu, congue molestie mi. Praesent ut varius sem. Nullam at porttitor arcu, nec lacinia nisi. Ut ac dolor vitae odio interdum condimentum. **Vivamus dapibus sodales ex, vitae malesuada ipsum cursus convallis. Maecenas sed egestas nulla, ac condimentum orci.** Mauris diam felis, vulputate ac suscipit et, iaculis non est. Curabitur semper arcu ac ligula semper, nec luctus nisl blandit. Integer lacinia ante ac libero lobortis imperdiet. *Nullam mollis convallis ipsum, ac accumsan nunc vehicula vitae.* Nulla eget justo in felis tristique fringilla. Morbi sit amet tortor quis risus auctor condimentum. Morbi in ullamcorper elit. Nulla iaculis tellus sit amet mauris tempus fringilla.

Maecenas mauris lectus, lobortis et purus mattis, blandit dictum tellus.

- **Maecenas non lorem quis tellus placerat varius.**
- *Nulla facilisi.*
- Aenean congue fringilla justo ut aliquam.
- Mauris id ex erat. Nunc vulputate neque vitae justo facilisis, non condimentum ante sagittis.
- Morbi viverra semper lorem nec molestie.
- Maecenas tincidunt est efficitur ligula euismod, sit amet ornare est vulputate.



In non mauris justo. Duis vehicula mi vel mi pretium, a viverra erat efficitur. Cras aliquam est ac eros varius, id iaculis dui auctor. Duis pretium neque ligula, et pulvinar mi placerat et. Nulla nec nunc sit amet nunc posuere vestibulum. Ut id neque eget tortor mattis tristique. Donec ante est, blandit sit amet tristique vel, lacinia pulvinar arcu. Pellentesque scelerisque fermentum erat, id posuere justo pulvinar ut. Cras id eros sed enim aliquam lobortis. Sed lobortis nisl ut eros efficitur tincidunt. Cras justo mi, porttitor quis mattis vel, ultricies ut purus. Ut facilisis et lacus eu cursus.

In eleifend velit vitae libero sollicitudin euismod. Fusce vitae vestibulum velit. Pellentesque vulputate lectus quis pellentesque commodo. Aliquam erat volutpat. Vestibulum in egestas velit. Pellentesque fermentum nisl vitae fringilla venenatis. Etiam id mauris vitae orci maximus ultricies.

Cras fringilla ipsum magna, in fringilla dui commodo

a.

	Lorem ipsum			
1	In eleifend velit vitae libero sollicitudin euismod.	Lorem		
2	Cras fringilla ipsum magna, in fringilla dui commodo a.	Ipsum		
3	Aliquam erat volutpat.	Lorem		
4	Fusce vitae vestibulum velit.	Lorem		
5	Etiam vehicula luctus fermentum.	Ipsum		

Etiam vehicula luctus fermentum. In vel metus congue, pulvinar lectus vel, fermentum dui. Maecenas ante orci, egestas ut aliquet sit amet, sagittis a magna. Aliquam ante quam, pellentesque ut dignissim quis, laoreet eget est. Aliquam erat volutpat. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Ut ullamcorper justo sapien, in cursus libero viverra eget. Vivamus auctor imperdiet urna, at pulvinar leo posuere laoreet. Suspendisse neque nisl, fringilla at iaculis scelerisque, ornare vel dolor. Ut et pulvinar nunc. Pellentesque fringilla mollis efficitur. Nullam venenatis commodo imperdiet. Morbi velit neque, semper quis lorem quis, efficitur dignissim ipsum. Ut ac lorem sed turpis imperdiet eleifend sit amet id sapien.

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit.

Nunc ac faucibus odio. Vestibulum neque massa, scelerisque sit amet ligula eu, congue molestie mi. Praesent ut varius sem. Nullam at porttitor arcu, nec lacinia nisi. Ut ac dolor vitae odio interdum condimentum. Vivamus dapibus sodales ex, vitae malesuada ipsum cursus convallis. Maecenas sed egestas nulla, ac condimentum orci. Mauris diam felis, vulputate ac suscipit et, iaculis non est. Curabitur semper arcu ac ligula semper, nec luctus nisl blandit. Integer lacinia ante ac libero lobortis imperdiet. Nullam mollis convallis ipsum, ac accumsan nunc vehicula vitae. Nulla eget justo in felis tristique fringilla. Morbi sit amet tortor quis risus auctor condimentum. Morbi in ullamcorper elit. Nulla iaculis tellus sit amet mauris tempus fringilla.

Maecenas mauris lectus, lobortis et purus mattis, blandit dictum tellus.

Maecenas non lorem quis tellus placerat varius. Nulla facilisi. Aenean congue fringilla justo ut aliquam. Mauris id ex erat. Nunc vulputate neque vitae justo facilisis, non condimentum ante sagittis. Morbi viverra semper lorem nec molestie. Maecenas tincidunt est efficitur ligula euismod, sit amet ornare est vulputate.

In non mauris justo. Duis vehicula mi vel mi pretium, a viverra erat efficitur. Cras aliquam est ac eros varius, id iaculis dui auctor. Duis pretium neque ligula, et pulvinar mi placerat et. Nulla nec nunc sit amet nunc posuere vestibulum. Ut id neque eget tortor mattis tristique. Donec ante est, blandit sit amet tristique vel, lacinia pulvinar arcu. Pellentesque scelerisque fermentum erat, id posuere justo pulvinar ut. Cras id eros sed enim aliquam lobortis. Sed lobortis nisl ut eros efficitur tincidunt. Cras justo mi, porttitor quis mattis vel, ultricies ut purus. Ut facilisis et lacus eu cursus.

In eleifend velit vitae libero sollicitudin euismod.

Fusce vitae vestibulum velit. Pellentesque vulputate lectus quis pellentesque commodo. Aliquam erat volutpat. Vestibulum in egestas velit. Pellentesque fermentum nisl vitae fringilla venenatis. Etiam id mauris vitae orci maximus ultricies. Cras fringilla ipsum magna, in fringilla dui commodo a.

Etiam vehicula luctus fermentum. In vel metus congue, pulvinar lectus vel, fermentum dui. Maecenas ante orci, egestas ut aliquet sit amet, sagittis a magna. Aliquam ante quam, pellentesque ut dignissim quis, laoreet eget est. Aliquam erat volutpat. Class aptent taciti sociosqu ad litora torquent per conubia nostra, per inceptos himenaeos. Ut ullamcorper justo sapien, in cursus libero viverra eget. Vivamus auctor imperdiet urna, at pulvinar leo posuere laoreet. Suspendisse neque nisl, fringilla at iaculis scelerisque, ornare vel dolor. Ut et pulvinar nunc. Pellentesque fringilla mollis efficitur. Nullam venenatis commodo imperdiet. Morbi velit neque, semper quis lorem quis, efficitur dignissim ipsum. Ut ac lorem sed turpis imperdiet eleifend sit amet id sapien.



Sample PDF

This is a simple PDF file. Fun fun fun.

Lore ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Phasellus facilisis odio sed mi. Curabitur suscipit. Nullam vel nisi. Etiam semper ipsum ut lectus. Proin aliquam, erat eget pharetra commodo, eros mi condimentum quam, sed commodo justo quam ut velit. Integer a erat. Cras laoreet ligula cursus enim. Aenean scelerisque velit et tellus. Vestibulum dictum aliquet sem. Nulla facilisi. Vestibulum accumsan ante vitae elit. Nulla erat dolor, blandit in, rutrum quis, semper pulvinar, enim. Nullam varius congue risus. Vivamus sollicitudin, metus ut interdum eleifend, nisi tellus pellentesque elit, tristique accumsan eros quam et risus. Suspendisse libero odio, mattis sit amet, aliquet eget, hendrerit vel, nulla. Sed vitae augue. Aliquam erat volutpat. Aliquam feugiat vulputate nisl. Suspendisse quis nulla pretium ante pretium mollis. Proin velit ligula, sagittis at, egestas a, pulvinar quis, nisl.

Pellentesque sit amet lectus. Praesent pulvinar, nunc quis iaculis sagittis, justo quam lobortis tortor, sed vestibulum dui metus venenatis est. Nunc cursus ligula. Nulla facilisi. Phasellus ullamcorper consectetur ante. Duis tincidunt, urna id condimentum luctus, nibh ante vulputate sapien, id sagittis massa orci ut enim. Pellentesque vestibulum convallis sem. Nulla consequat quam ut nisl. Nullam est. Curabitur tincidunt dapibus lorem. Proin velit turpis, scelerisque sit amet, iaculis nec, rhoncus ac, ipsum. Phasellus lorem arcu, feugiat eu, gravida eu, consequat molestie, ipsum. Nullam vel est ut ipsum volutpat feugiat. Aenean pellentesque.

In mauris. Pellentesque dui nisi, iaculis eu, rhoncus in, venenatis ac, ante. Ut odio justo, scelerisque vel, facilisis non, commodo a, pede. Cras nec massa sit amet tortor volutpat varius. Donec lacinia, neque a luctus aliquet, pede massa imperdiet ante, at varius lorem pede sed sapien. Fusce erat nibh, aliquet in, eleifend eget, commodo eget, erat. Fusce consectetur. Cras risus tortor, porttitor nec, tristique sed, convallis semper, eros. Fusce vulputate ipsum a mauris. Phasellus mollis. Curabitur sed urna. Aliquam nec sapien non nibh pulvinar convallis. Vivamus facilisis augue quis quam. Proin cursus aliquet metus. Suspendisse lacinia. Nulla at tellus ac turpis eleifend scelerisque. Maecenas a pede vitae enim commodo interdum. Donec odio. Sed sollicitudin dui vitae justo.

Morbi elit nunc, facilisis a, mollis a, molestie at, lectus. Suspendisse eget mauris eu tellus molestie cursus. Duis ut magna at justo dignissim condimentum. Cum sociis natoque penatibus et magnis dis parturient montes, nascetur ridiculus mus. Vivamus varius. Ut sit amet diam suscipit mauris ornare aliquam. Sed varius. Duis arcu. Etiam tristique massa eget dui. Phasellus congue. Aenean est erat, tincidunt eget, venenatis quis, commodo at, quam.