

# Jakarta POI - MS-Excel, Word # Java ### (XML##)

by Andrew C. Oliver, Glen Stampoulziz, Avik Sengupta

## 1. #####

POI#####[poi news weblog](#)#####

#####[RSS####](#)#####[####](#)#POI#####[Blojsom#####](#)#####

POI#####2.0R.C.#####[###](#)

#####[###](#)#####

## 2. POI###

POI#####Microsoft OLE

2#####100%Java#####API#####

Microsoft OLE 2##### XLS # DOC #####Microsoft Office #####

#####(Jakarta###)#####[Cocoon#####](#)

generator # serializer ##### - [OpenOffice.org####](#)Microsoft

Office#####Office##### -

Java#####XLS##### - [Lucene#####](#)

(interpreter)#####POI#####

### 2.1. #####POI#####

#####POI#####

##### POIFS # HSSF #####

OLE 2 #####

#MFC#####Java#####POIFS#####OLE2#####

XLS (Excel)

#####Java#####HSSF#####API#####

## 2.2. POI #####

POI	#	Poor	Obfuscation	Implementation	(#####)
#####				Microsoft	OLE 2
#####				Microsoft	OLE 2 #####DOS
FAT#####				Redmond(####	
Microsoft#####				Microsoft#####)	##tar #
gzip#zip#arc#####					

Poi##### [Merriam Webster's dictionary](#)#####  
 "#####"  
 #####

#####	Poor	Obfuscation
Implementation#####	POI#####	Microsoft#####
"Poi"#####		POI#####
#Poi#####		

## 3. #####

### 3.1. ##

POI	#Excel#####	POI#####	POI
#####		HSSF	
#Excel#####		POI#####	

### 3.2. POIFS (POI Filesystem)

POIFS#####  
[POIFS#####](#)#####

### 3.3. HSSF

HSSF	##100%Java####	Microsoft	Excel	97(-2002)
#####(BIFF8)#####		<a href="#">HSSF#####</a>		

### 3.4. HWPF

HDF	##100%Java####	Microsoft	Word	97#####
#####		<a href="#">HDF#####</a>		

### 3.5. HPSF

HPSF ##100%Java####  
OLE2#####  
[HPSF#####](#)#####

### 4. HSSF Serializer#####

[Sourceforge#####](#)1.0####HSSF Serializer  
##[Cocoon#####](#)2.0.2#####

### 5. #####

#####  
#####

Copyright (c) @year@ The Apache Software Foundation All rights reserved. \$Revision: 1.3 \$ \$Date: 2003/05/11 01:07:35 \$