YajHFC SSS

İçindekiler

ı	Kuru					
	1.1	Windows için faks görüntüleyici nereden temin edebilirim?				
	1.2	Linux/*BSD/ için faks görünütüleyici nereden temin edebilirim?				
	1.3	Mac OS X'de faks görüntüleyici olarak ne kullanmalıyım?				
	1.4	PostScript görüntüleyici nerden bulabilirim?				
	1.5	Where can I get GhostScript from?				
	1.6	Where can I get TIFF2PDF from?				
2	Prog	Program kullanımı				
	2.1	PostScript kapak sayfası şablonunu nasıl düzenleyebilirim?				
	2.2	Bir HTML kapak sayfasında hangi alanlar tanınır				
	2.3	Önceki iletiyi daha cok sevdim. Onu tekrar kullanabilir miyim?				
	2.4	Telefon defterine JDBC üzerinden erişmek istiyorum ancak java çağrılırken doğru sınıf				
		yolunu belirtmeme rağmen YajHFC sürücüyü bulamıyor.				
	2.5	Özel filtre iletişiminde matches işleç için ne değer girebilirim?				
	2.6	YajHFC hangi komut satırı değişkenlerini anlıyor?				
	2.7	How can I give cover page information using therecipient switch?				
	2.8	XYZ sütunun anlamı nedir?				
	2.9	How can I specify some default settings?				
		How can I display the HylaFAX archive folder in YajHFC?				
		What do the different options under Paths & Viewers -> View and send settings do				
	2,11	(0.4 and up)?				
		2.11.1 Format for viewing/sending				
		2.11.2 Send multiple files as				
		2.11.3 View faxes as single file				
		2.11.4 View/send faxes always in this format				
	2 12	Which characters are recognized as date/time format?				
	2.12	which characters are recognized as date/time format/				
3	Prob	lems/Known bugs				
	3.1	Bir HTML belge kapak sayfası oluşturdum fakat YajHFC'de biçim yanlış görünüyor!				
	3.2	Faksları görüntülemeye çalıştığımda, bütün belgeler PostScript/PDF olmasına rağmen				
		daima PCL dosya biçimi desteklenmiyor hatası alıyorum				
	3.3	Bir yada birden fazla faksı bir dizide gönderdiğimde sık sık hata alıyorum. Bununla ilgili				
		ne yapabilirim?				
	3.4	Windows altında çalışan YajHFC bazen kendi ayarlarını C:\Documents and				
		Settings\KULLANICIADI\.yajhfc yerine C:\.yajhfc içerisine kaydediyor				
	3.5	The tray icon is not shown!				
4	Diğe	r				
~	4.1	Neden parolalar şifresiz olarak kaydediliyor?				
	4.2	Neden böyle aptal bir isim seçtiniz?				
	→. ∠	reach boyle apial on ishin seçuniz:				

1 Kurulum

1.1 Windows için faks görüntüleyici nereden temin edebilirim?

Bazıları faksları düşük çözünürlükte yanlış boyutlarda (yarısı) gösterse de genellikle herhangi bir TIFF görüntüleyebilen yazılım kullanabilirsiniz.

Neyse ki tüm yeni windows sürümleri bu işi doğru yapan programla beraber geliyorlar.

Windows 95/98/ME/2000: Donatılar/Görüntüleme uygulamasını kullanabilirsiniz. YajHFC ile kullanmak için diskinizdeki kodakimg.exe'i seçmek için Faks görüntülüyeci için komut satırındaki gözat düğmesini kullanın.

Bu genellikle Windows dizininde (win 98/ME) veya

Program Files\Windows NT\Accessories\ImageVue dizininde bulunur. (win 2k).

Windows XP: Birleşik "resim ve faks görünütleyici" kullanabilirsiniz Kullanmak için aşağıdaki metini Faks görüntüleyici için komut satırı kutusuna girin: rundl132.exe shimgvw.dll,ImageView_Fullscreen %s

1.2 Linux/*BSD/... için faks görünütüleyici nereden temin edebilirim?

kfax bende gayet iyi çalışıyor fakat windowsdaki gibi TIFF dosyalarını görüntüleyen her hangi bir yazılım kullanabilirsiniz, bu yazılımları dağıtımınızın paket yöneticisinden araştırabilirsiniz.

1.3 Mac OS X'de faks görüntüleyici olarak ne kullanmalıyım?

Faks görüntüleyici için komut satırı kutusuna sadece open %s girmeniz yeterli. Fakslar öntanımlı uyguluma ile açılacaktır. Scott Harris'a bu çözüm için teşekkürler.

1.4 PostScript görüntüleyici nerden bulabilirim?

Linux/*BSD/...: Sadece PostScript görüntüleyici pkaetlerden birini kurun. (örn. gv, kghostview, gnome-gv, ...)

1.5 Where can I get GhostScript from?

Windows: Download it from http://www.cs.wisc.edu/~ghost/

Linux/***BSD**/...: Install the GhostScript package for your distribution (on most installations this package will already be installed; if not: the package name usually begins with ghostscript or gs)

1.6 Where can I get TIFF2PDF from?

Windows: Download it from http://gnuwin32.sourceforge.net/downlinks/tiff.php

If this link does not work, please see http://gnuwin32.sourceforge.net/packages/tiff.htm
or http://www.libtiff.org/.

Linux/***BSD**/...: Install the libtiff tools package for your distribution. Usually this package will have the word tiff in its name (on Debian/Ubuntu it is called libtiff-tools and on SUSE tiff).

2 Program kullanımı

2.1 PostScript kapak sayfası şablonunu nasıl düzenleyebilirim?

O şablonlar HylaFAX faxcover programının kullandığı aynı özel PostScript biçimini kullanmalı. Bu tür dosyların nasıl oluşturulacağı ve düzenleneceğine dair ipucları için aşağıdaki safyalara bakabilirsiniz:

Seçenek olarak, YajHFC 0.3.7 sürümünden itibaren, kapak sayfalarını, HTML yada bir eklenti ile XSL:FO veya ODT (OpenDocument Text) biçiminde kullanabilirsiniz. Alternatively, starting with YajHFC 0.3.7, you can use Cover pages in HTML or, with a plugin, in XSL:FO or ODT (OpenDocument Text) format.

2.2 Bir HTML kapak sayfasında hangi alanlar tanınır

Bir HTML kapak sayfası kullanılırken, aşağıdaki "kelimeler" karşılığı olan değerlerle değiştirilir (büyük/küçük harf duyarlı):

Kelime	Anlamı
@@Name@@	Alıcı adı
@@Location@@	Alıcı yeri (adresi)
@@Company@@	Alıcı şirketi
@@Faxnumber@@	Alıcı faks numarası
@@Voicenumber@@	Alıcı telefon numarası
@@FromName@@	Gönderen adı
@@FromLocation@@	Gönderen yeri (adresi)
@@FromCompany@@	Gönderen şirketi
@@FromFaxnumber@@	Gönderen faks numarası
@@FromVoicenumber@@	Gönderen telefon numarası
@@FromEMail@@	Gönderen email adresi
@@Subject@@	Faksın konusu
@@Date@@	Bugünün tarihi
@@PageCount@@	Kapak sayfası hariç faks sayfa adedi
@@Comments@@	Bu faks için girilen yorumlar

Starting with version 0.4.0 the following additional fields are available (note that the *italic* fields will be empty when you use resend fax):

Word	Meaning
@@Surname@@	The recipient's surname (resent faxes: the same as @@Name@@)
@@GivenName@@	The recipient's given name
@@Title@@	The recipient's title
@@Position@@	The recipient's position
@@Department@@	The recipient's department
@@CompanyName@@	The recipient's company name (without department) (resent faxes: the same
	as @@Company@@)
@@Street@@	The recipient's street name
@@Place@@	The recipient's location (without street or ZIP code) (resent faxes: the same
	as @@Location@@)
@@ZIPCode@@	The recipient's ZIP Code
00State00	The recipient's state
@@Country@@	The recipient's country
00EMail00	The recipient's e-mail address
@@WebSite@@	The recipient's website
@@FromSurname@@	The sender's surname
@@FromGivenName@@	The sender's given name
@@FromTitle@@	The sender's title
@@FromPosition@@	The sender's position
@@FromDepartment@@	The sender's department
@@FromCompanyName@@	The sender's company name (without department)
@@FromStreet@@	The sender's street name
@@FromPlace@@	The sender's location (without street or ZIP code)
@@FromZIPCode@@	The sender's ZIP Code
@@FromState@@	The sender's state
@@FromCountry@@	The sender's country
@@FromEMail@@	The sender's e-mail address
@@FromWebSite@@	The sender's website
@@TotalPageCount@@	The number of pages <i>including</i> the cover page

Bu değişimler kaynak kodu seviyesinde yapılır yani biçimleme, birisi içersinde yapılırsa bu kelimeler muhtemelen tanınmayacaktır. (örn. @subject@@)

2.3 Önceki iletiyi daha cok sevdim. Onu tekrar kullanabilir miyim?

Seçenekler iletişimini açın ve "Gönderme iletişim tipi" olarak Geleneksel seçin.

2.4 Telefon defterine JDBC üzerinden erişmek istiyorum ancak java çağrılırken doğru sınıf yolunu belirtmeme rağmen YajHFC sürücüyü bulamıyor.

-jar komut satırı değişkenini kullanırsanız, java kullanıcı tanımlı sınıf yolunu gözardı eder. Yani, lütfen YajHFC'yi aşağıdaki komutlarla başlatın (/yol/dbdriver.jar ve /yol/yajhfc.jar'ı elbette ilgili olan gerçek yol ve dosya adlarıyla değiştirin):

Linux/Unix: java -classpath /yol/dbdriver.jar:/yol/yajhfc.jar yajhfc.Launcher
Windows: java -classpath c:\yol\dbdriver.jar;c:\yol\yajhfc.jar yajhfc.Launcher

2.5 Özel filtre iletişiminde matches işleç için ne değer girebilirim?

Düzenli İfadeler. Kabul edilen sözdizimi hakkında kısa bir başvuru kaynağı aşağıdadır: http://java.sun.com/j2se/1.5.0/docs/api/java/util/regex/Pattern.html

Lütfen Düzenli İfadelerin joker karakterlerle aynı olmadığını dikkate alın: Örneğin, * joker karakterinin etkili olması için . * kullanmak zorundasınız ve ? joker karakteri için . .

2.6 YajHFC hangi komut satırı değişkenlerini anlıyor?

```
Genel Kullanım:
java -jar yajhfc.jar [--help] [--debug] [--admin] [--background|--noclose]
         [--configdir=directory] [--loadplugin=filename] [--logfile=filename]
         [--showtab=0|R|1|S|2|T] [--recipient=...] [--stdin | filename ...]
Değişken açıklaması:
Dosya adı Gönderilecek PostScript dosya veya dosyalarının adı.
--stdin Standart girişten gönderilecek dosyaları okur
--recipient Faksı yollamak için alıcının telefon numarasını tanımlar.
Çoklu alıcılar için çoklu değişken tanımlayabilirsiniz.
--admin Yönetici kipinde başlatır
--debug Hata ayıklama çıktısı verir
--logfile Hata ayıklama çıktılarını kaydetmek için günlük dosyası (belirtilmezse, stdout kullanır)
--background Eğer çalışan kopya yoksa, yeni bir kopya çalıştırır
ve (dosya gönderilten sonra) sonlandırır.
--noclose Faks gönderildikten sonra YajHFC'yi kapatmaz
--showtab Açılışta gösterilecek sekmeleri ayarlar. "Gelen" için 0 yada R,
"Giden" için 1 yada S, "Gönderiliyor" sekmesi için 2 yada T tanımlayın.
--loadplugin Yüklenecek YajHFC jar eklenti dosyasını tanımlar.
--no-plugins plugin.lst dosyasından eklenti yüklenmesini devre dışı bırakır.
--configdir ~/.yajhfc yerine kullanılacak ayar dizinini tanımlar
--help Bu metini görüntüler
```

2.7 How can I give cover page information using the --recipient switch?

Starting with version 0.4.0, you can give that information using name:value pairs, separated by semi-colons. For example, to send a fax to "John Doe" in "Example town" with the fax number 0123456, use the following command line:

```
java -jar yajhfc.jar [...] --recipient="givenname:John; surname:Doe; location:Example
Town; faxnumber:0123456" [...]
```

The following field names are recognized:

Field name	Meaning
surname	The recipient's surname
givenname	The recipient's given name
title	The recipient's title
position	The recipient's position
department	The recipient's department
company	The recipient's company name
street	The recipient's street name
location	The recipient's location
zipcode	The recipient's ZIP Code
state	The recipient's state
country	The recipient's country
email	The recipient's e-mail address
faxnumber	The recipient's fax number
voicenumber	The recipient's voice number
website	The recipient's website

2.8 XYZ sütunun anlamı nedir?

Ben de tam olarak bilmiyorum çünkü sütun açıklamarı tamamen faxstat (1) kullanma klavuzundan (JobFmt/RcvFmt) kopyalanmıştır ve kısaltılmıştır/çevirilmiştir.

2.9 How can I specify some default settings?

Starting with version 0.4.0 the following files (if they exist) are loaded in order to retrieve the saved settings:

- 1. [Directory where yajhfc.jar resides]/settings.default
- 2. the user settings from {user.home}¹/.yajhfc/settings (if you specified --configdir=DIR, DIR/settings is used instead)
- 3. [Directory where yajhfc.jar resides]/settings.override

Settings from files loaded later override the settings specified in the files loaded earlier, i.e. the settings from settings.override take precedence over those in the user settings and settings.default.

This logic can be used to specify default settings (e.g. in a networked environment): Simply configure one YajHFC installation as you like, then copy {user.home}/.yajhfc/settings to the directory where yajhfc.jar is and rename it to settings.default.

Overrides can be specified in a similar fashion. In this case, you are encouraged to edit the settings file (it is a plain text file), and remove any lines that specify settings you wish not to override (usually you will want to remove at least user and pass-obfuscated (user name and password used to connect to the HylaFAX server), FromName, *ColState (the widths of the table columns), *Bounds (the position of the different windows) and mainwinLastTab).

Note, however that the user can still set these settings to a different value for a running YajHFC instance. They are reset to the override values only when YajHFC is started again (in other words: the user can set these settings, but they are not saved between different runs of YajHFC).

2.10 How can I display the HylaFAX archive folder in YajHFC?

With version 0.4.0 support for the HylaFAX archive folder has been implemented.

This directory cannot be accessed using the "'normal" HylaFAX connection like the other folders, however, because HylaFAX does only allow to get the list of subfolders in the archive directory, but not to get any information (except the ID) about the archived jobs or the attached documents (if you know a HylaFAX version where this is different, please let me know).

For this reason the directory has to be accessed by other methods. Currently (0.4.0) YajHFC only supports access using the file system. This means you have to export the archive directory on the server using Samba, NFS or any other network file system, mount it on the client (if you use Unix; on Windows, you can just use UNC paths) and tell YajHFC in the options under which path the archive directory can be found.

When you have done that, the archive table should work just like the other tables do.

 $^{^1{}m In~Windows}$ user.home usually is C:\Documents and Settings\USERNAME.

2.11 What do the different options under Paths & Viewers -> View and send settings do (0.4 and up)?

For the impatient: The recommended settings are (they are not the default, because they require gs and tiff2pdf):

• Format: PDF or TIFF

• Send multiple files as: Single file except cover

• View as single file: Yes

• Always view/send in this format: Yes

2.11.1 Format for viewing/sending

The format to which the documents should be converted if necessary. Generally PDF and TIFF give better results than PostScript here (as the latter uses GhostScript's pswrite device).

2.11.2 Send multiple files as

Multiple files:

Same behaviour as pre-0.4.0 versions. If you attach multiple documents to a single fax job, these documents are converted to PS or PDF, but kept as separate files (e.g. if you send a fax with files doc.ps and picture.jpg, two separate files are uploaded)

Single file except for cover:

One file is created for the whole fax, but the cover page is kept as a separate file (e.g. if you send a fax with doc.ps and picture.jpg, a single PDF/PS/TIFF file is created and uploaded).

Advantage: The resolution is reduced to 196dpi (-> smaller files/upload) and a single document file can be used when sending a fax to multiple destinations.

Complete fax as single file:

One file is created for the whole fax including the cover page. If the fax has no cover this behaves identical to the above case.

Advantage: No conversions on the client are necessary when viewing the sent fax.

Disadvantage: When sending a fax to multiple recipients one file per recipient has to be created and uploaded.

2.11.3 View faxes as single file

If this option is checked and a fax on the server consists of multiple files, a single file is created (on the client) for viewing.

2.11.4 View/send faxes always in this format

This option modifies the behaviour of "Send multiple files as" and "View faxes as single file".

When this option is *unchecked*, a fax is only converted if it consists of multiple files. If it consists of only a single file, the format is left as it is.

When this option is *checked*, a fax consisting of a single file is also converted when that single file has a different format than the one selected at "Format for sending/viewing".

Advantage: A single viewer is used for both sent and received faxes (e.g. to view received faxes as PDF). *Disadvantage:* Usually more format conversions are necessary on the client.

2.12 Which characters are recognized as date/time format?

The date is formatted using is a Java SimpleDateFormat. A description of the characters recognized can be found at http://java.sun.com/j2se/1.5.0/docs/api/java/text/SimpleDateFormat.html.

3 Problems/Known bugs

3.1 Bir HTML belge kapak sayfası oluşturdum fakat YajHFC'de biçim yanlış görünüyor!

YajHFC, HTML'yi PostScripte çevirmek için Java (HTMLEditorKit / HTMLDocument) içersindeki birleşik HTML desteğini kullanır. Bu destek oldukça kısıtlıdır ki özellikle yanlız HTML 3.2'yi destekler. Bunun anlamı karmaşık düzenler genelde YajHFC içinde doğru işlenmez. İstediğiniz düzeni başarmak için aşağıdaki seçenekler mevcut:

- Düzen doğru görünene kadar deneme yanılma yöntemini kullanabilirsiniz (Gönder iletisindeki önizleme düğmesi dönüştürülmüş HTML düzenini gösterecektir.)
- Başka bir kapak sayfası biçimi kullanabilirsiniz (XSL:FO veya FOP eklentisi ile ODT gibi)

3.2 Faksları görüntülemeye çalıştığımda, bütün belgeler PostScript/PDF olmasına rağmen daima PCL dosya biçimi desteklenmiyor hatası alıyorum.

Seçenekler iletişimindeki PCL dosya türü hata düzeltme kullan onay kutusunu işaretleyin ve tekrar deneyin.

Bazı HylaFAX sürümleri, hatalı olarak, bir işlem ile ilgili tüm belgeler için "PCL" dosya türü bildirir. Eğer bu onay kutusu işaretlenirse, YajHFC, PCL dosya türü bildirildiğinde dosya türünü tahmin etmeye calışır (genellikle gayet iyi çalışır).

3.3 Bir yada birden fazla faksı bir dizide gönderdiğimde sık sık hata alıyorum. Bununla ilgili ne yapabilirim?

HylaFAX sunucuların bazı sürümlerinde oturum başına birden fazla faks gönderildiğinde bu sorun oluşuyor gibi görünüyor.

Bu sorunu çözmek için Seçenekler iletişimindeki Sunucu sekmesine gidin, Tüm işlemler için yeni oturum aç kutusunu işaterleyin ve sorunun devam edip etmediğini deneyin. İşe yaramazsa, lütfen hatayı bana mail atın.

3.4 Windows altında çalışan YajHFC bazen kendi ayarlarını C:\Documents and Settings\KULLANICIADI\.yajhfc yerine C:\.yajhfc içerisine kaydediyor

Öntanımlı olarak YajHFC kendi ayarlarını Java sistem özellikleri user. home tarafından döndürülen dizinin .yajhfc altdizini içersine kaydeder. Bazen bazı Java sürümlerinde bu özellik doğru ayarlanmamış gibi görünüyor.

Çözüm olarak, YajHFC'yi Java'nın -D komut satırı anahtarı kullanarak başlatırken, bu özelliği ayarlayabilirsiniz. Örneğin:

java -Duser.home=%USERPROFILE% -jar "C:\Program Files\yajhfc.jar"

3.5 The tray icon is not shown!

Starting with version 0.4.0 YajHFC supports a tray icon which will be shown when you run YajHFC under Java 1.6 ("Java 6"). If you use Java 1.5 ("Java 5"), a tray icon is not supported.

So, please make sure you have Java 1.6 installed. If you are absolutely sure you have Java 1.6 installed and the tray icon is still not shown, please mail me a bug report.

4 Diğer

4.1 Neden parolalar şifresiz olarak kaydediliyor?

Çünkü daha iyi bir yöntem yok.

YajHFC bir şekilde kaydetmeden önce kodlayabilirdi/"şifreleyebilirdi" fakat bunu yapsaydım, herzaman şifreyi çözmek için kaynak koda bakabilirdiniz (YajHFC kaynak kodu kapalı olsa dahi hala kaynak koda dönüştürebilir yada bunu yapmak için denemeler yapabilirdiniz).

Tek güvenli yöntem, YajHFC'yi çalıştırdığınızda her zaman sizden ana parolayı istemesidir, fakat benim fikrime göre bu, "gerçek" parolayı girmenin ötesinde bir gelişme sağlamayacaktır.

Because of many requests passwords are obfuscated using a simple algorithm in version 0.4.0 and up. The statement above still holds true, however, i.e. once you read the source code, the password can be decrypted easily.

4.2 Neden böyle aptal bir isim seçtiniz?

YajHFC, java ve gnu.hylafax kütüphaneleri için bir deneme projesi olarak başladı yani "güzel" bir isime sahip değildi. Bir süre üzerinde çalıştıktan sonra gerçekten kullanılabilir bir duruma geldiğini farkettim ve bu ismi seçtim. Çünkü o sıralarda aynı zamanda SuSe'nin yast'ı ile de oynuyordum ve bir çok java hylaFAX istemcisi olduğunu biliyordum. Kısaca şöyle adlandırdım: "yet another Java HylaFAX client"