

P3fax встраиваемые команды

Что такое встраиваемые команды?

Встраиваемые команды представляют собой текстовые команды, включенные в текст выводимый на принтер P3 printer, которые позволяют полностью автоматизировать отправку сообщений на P3fax. Вся информация необходимая P3fax (например, кому и когда должно быть направлено сообщение, а также что оно должно включать) может быть описана при помощи встраиваемых команд.

При выводе документа на принтер P3 Printer консоль P3console обрабатывает команды и удаляет их перед отправкой сообщения.

Документ может содержать несколько команд, но ВСЕ команды должны быть:

- На английском языке.
- Набраны шрифтом Commands (12-й кегль)
- Заключены в отдельные пары двойных квадратных скобок: [[...]]
- Если Вы используете Word 97 или Word 2000, Вы должны выбрать параметр **Использовать параметры принтера при разметке документа**. Этот параметр можно найти в Word посредством выбора меню **Инструменты, Параметры** на вкладке **Совместимость**.

Хотя в P3fax можно использовать множество встраиваемых команд, основными являются следующие:

[[TO=...]]


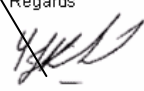
[[HOLD]]

[[PRINT]]

Ниже приведен пример документа со встраиваемыми командами:

Все встраиваемые команды (каждая из них) заключены в собственные наборы двойных квадратных скобок [[...]]

Встраиваемая команда [[END]] в конце документа

Wordcraft International Ltd.	
Park Hill Hilton Road Egginton Derby DE65 6GU United Kingdom	Designers, Developers, Manufacturers and Suppliers of: <i>P3fax: Network Fax with web and email interface</i> <i>P3ocr: host your own OCR server with no client software to install</i> <i>Unimessage Pro: Unified Fax and Email Messaging</i> <i>The Newnews: Desktop news and information from any of over 3000 sources</i> <i>ocrNow!: pay-as-you-go on-line OCR service</i>
Telephone:	+44-1283-731400
Fax:	+44-1283-731401
Internet:	www.wordcraft.com
Email:	tim.kirkland@wordcraft.co.uk
	
[[FAX=Jim Smith;MIKE;123456]] [[NAME=Paperworld: Meeting]]	
[[hold]] [[print]] [[time=18:00,07:45]]	
To:	Jim Smith, Paperworld Inc.
Copy:	Mike Jones, Wordcraft International Ltd
From:	Tim Kirkland, Wordcraft International Limited
Subject:	Meeting November 12 <i>Document1</i>
Fax Number:	Phonebook
Dear Jim	
Thanks for your message; I would certainly like to discuss supply arrangements.	
I will be in New York between 11 th and 15 th November – could we meet on the 12 th ?	
Regards	
	
Tim Kirkland [[END]]	

В приведенном выше примере для передачи информации и инструкций в P3fax использовано несколько встраиваемых команд. Краткое описание этих команд приведено ниже:

- Все встраиваемые команды (каждая из них) заключены в собственные наборы двойных квадратных скобок, [[...]], и выводятся на печать в шрифте Commands кегле №12.
- При выполнении отправки, встраиваемые команды будут удалены, а пространство занимаемое ими останется пустым.
- **[[TO=Jim Smith;MIKE;1234567]]**
Сообщение будет отправлено в 3 места назначения:
На номер факса или адрес электронной почты связанные с абонентом P3fax под именем “Jim Smith”.
Пользователю P3fax под именем “MIKE” в той же самой установке P3fax.
На номер факса “1234567”.
- **[[SUBJECT=PaperWorld:Meeting]]**
Сообщение будет размещено с темой “PaperWorld:Meeting”, которая в последствии может быть использована для поиска сообщения?
- **[[HOLD]] [[PRINT]]**
Изначально данное сообщение будет направлено в папку Исходящие со статусом “Удержание” и копия будет выведена на печать.

- **[[TIME=18:00,07:45]]**

При отправке сообщения для передачи, например, посредством выбора записи в папке Исходящие и щелчка на кнопке запуска в панели инструментов, сообщение будет ожидать отправки с 18:00 каждого вечера и до 07:45 утра.

- **[[END]]**

С помощью этой команды маркируется конец сообщения – если сообщение было частью персонализированной почтовой отправки через R3fax, то эта команда просто необходима для того, чтобы R3fax смог разделить многостраничную печать на отдельные сообщения.

Полный список встраиваемых команд приведен ниже.

[[APPEND=имя файла, первая страница-последняя страница]]

Используется для прикрепления указанного файла факса к текущему сообщению. В данной команде используется параметр “первая страница-последняя страница” чтобы сообщить R3fax какие именно страницы в рамках файла факса прикрепить к сообщению, при отсутствии этого параметра будут прикреплены все страницы файла факса.

Примеры:

[[APPEND=C:\StdTerms.FAX]]

[[APPEND=C:\StdTerms.FAX, 2-3]]

[[BCC=список получателей]]

Используется для назначения получателей скрытой копии, Вы можете ввести в это поле номер факса, адрес эл.почты или имя контакта в телефонной книге. Используйте точку с запятой для разделения получателей в списке.



*Получатели, включенные в список **Всс**, будут скрыты от других получателей сообщения.*

[[BROADCAST=имя файла.TXT]]

Используется для назначения текстового файла со списком номеров факсов или адресов эл.почты получателей для отправляемого сообщения, при этом каждая строка списка должна содержать только один номер факса или адрес эл.почты. Эта команда может быть полезна при выполнении рассылки одного и того же сообщения группе пользователей, список адресов эл.почты или номеров факсов которых в текстовом формате был создан в другом приложении.



*Для отправки персонализированных сообщений (а не абсолютно одинаковых) используйте встраиваемые команды **TO**, **FAX** или **EMAIL** с параметрами полученными методом слияния из базы данных содержащей другие данные, из базы данных вставленной в соответствующую область страницы.*

*Не забудьте также вставить встраиваемую команду **[[END]]** в конце последней страницы каждого сообщения.*

[[CC=список получателей]]

Используется для назначения получателей копии, Вы можете ввести в это поле номер факса, адрес эл.почты или имя контакта в телефонной книге. Используйте точку с запятой для разделения получателей в списке.

[[COVER=имя титульного листа]]

Используется для назначения титульного листа для включения в данное факсимильное сообщение и определения имени этого титульного листа.

Пример:

[[COVER=Меморандум]]

[[DEVICE=маска устройства]]

Используется для назначения устройств(а) для выполнения этой работы, в тех случаях когда может быть доступно более одного устройства.

"Маска устройства" включает имя устройства или имя и групповой символ – типа "modem*" для любого устройства с именем начинающимся на слово "modem".

Пример:

[[DEVICE=MODEM*]]

[[EMAIL=список получателей]]

Используется для назначения получателей сообщения эл.почты; используйте эту команду при вводе записи телефонной книги, для которой указаны как адрес эл.почты, так и номер факса. Команда email сообщит R3fax о необходимости использовать адрес эл.почты, а не номер факса, при отправке сообщения данному абоненту. Если команда To/Сс/Всс используется для контакта телефонной книги, для которого указан как адрес эл.почты, так и номер факса, на экран будет выведен диалог получателя, где Вам необходимо будет выбрать между номером факса либо адресом эл.почты для данного контакта.

[[END]]

Используется для разбиения страниц единого выводимого на печать документа на отдельные сообщения. Эту команду необходимо вставлять в конце последней страницы каждого сообщения при использовании R3fax с функцией базы данных для производства персонализированных сообщений, в противном случае абонент может получить копии сообщений предназначенных для остальных получателей!

[[FAX=список получателей]]

Используется для назначения получателей факсимильного сообщения; используйте эту команду при вводе записи телефонной книги, для которой указаны как адрес эл.почты, так и номер факса. Команда fax сообщит R3fax о необходимости использовать номер факса, а не адрес эл.почты, при отправке сообщения данному абоненту. Если команда To/Сс/Всс используется для контакта телефонной книги, для которого указан как адрес эл.почты, так и номер факса, на экран будет выведен диалог получателя, где Вам необходимо будет выбрать между номером факса либо адресом эл.почты для данного контакта.

[[FAXSHOT]]

Используется для информирования R3fax о том, что данное сообщение является частью персонализированной почтовой рассылки.

Обычно, если информации сообщенной встроенными командами, содержащимися в документе, явно недостаточно, R3fax останавливает свою работу и выводит диалог для

запроса данных. Если же имеется встроенная команда [**[FAXSHOT]**], P3fax сообщает об ошибке через диалог журнала ошибок и продолжает обрабатывать другие задания. Эта команда может быть использована только если в качестве Вашего метода отправки сообщений указан параметр **Всегда использовать почтовый сервер P3**.

[[HOLD]]

Используется для перевода данного задания в состояние удержания сразу после попадания его в папку Исходящие, таким образом сообщение не будет отправлено до тех пор, пока Вы не освободите его.

[[IMAGE=имя файла изображения]]

Используется для назначения расположения изображения .BMP, .PCX, .TIF или .JPG в рамках факсимильного документа.

Пример:

[[IMAGE=C:\MyImage.BMP]]



Не забудьте оставить пробел достаточно большой для включения файла изображения в своем документе после строки, где вы использовали команду [[IMAGE=...]], в противном случае P3console наложит включенный файл изображения на Ваш текст!

[[INCLUDE=имя файла]]

Используется для включения файла формата .FAX в данную строку текущей страницы документа.

Пример:

[[INCLUDE=C:\MyHeader.FAX]]



Не забудьте оставить пробел достаточно большой для включения .FAX файла в своем документе после строки, где вы использовали команду [[INCLUDE=...]], в противном случае P3console наложит включенный .FAX файл на Ваш текст!

[[MESSAGE=сообщение]]

Используется в комбинации со встроенной командой [**[COVER=...**]] для назначения текста, который должен быть включен в титульный лист - максимум один абзац.

[[OVERLAY=имя файла]]

Используется для наложения (текста) на .FAX файл.

Указанный .FAX файл будет размещен в верхней части текущей страницы прозрачным методом, таким образом, любой текст, напечатанный на странице, будет расположен поверх этого файла. Например, .FAX может ввести очертания какой-нибудь формы для заполнения, в то время как напечатанный текст может просто заполнять области этой формы.

Пример:

[[OVERLAY=C:\MyForm.FAX]]

[[PRINT]]

Используется для печати твердой копии факсимильного сообщения посредством принтера Windows назначенного по умолчанию.

[[PRIORITY=1/2/3/4/5]]

Используется для назначения приоритета данного сообщения, 1 является наивысшим приоритетом, а 5 соответствует низшему. Сообщения с более высоким приоритетом будут отправляться первыми.

[[SUBJECT=тема]]

Данная встроенная команда используется для назначения темы сообщения и ввода соответствующего текста в поле **Тема**.

[[TIME=дд/мм/гг чч:мм]], [[TIME=начало,завершение]]

[[TIME=начало]]

Данная встроенная команда используется для назначения начальной даты и/или времени отправки сообщения.

Дата и время:

[[TIME=23/12/07 18:00]]

В этом примере команда назначает начало отправки сообщения на 6 часов вечера 23 декабря 2007г.

Дата или время:

[[TIME=18:00]]

В этом примере указывается, что сообщение должно быть отправлено между 6 часами вечера и полуночью текущего дня либо любого последующего дня.

[[TIME=23/12/07]]

А здесь указано, что сообщение может быть отправлено в любое время дня и ночи 00:00 23 декабря 2007г.

[[TIME=начало, завершение]]

Данная встроенная команда предназначена для назначения времени начала отправки и времени ее завершения (т.е. прекращения попыток отправить данное сообщение).

[[TIME=23/12/07 18:00,24/12/07 08:00]]

Согласно данному примеру система должна начать отправлять данное сообщение в 6 часов вечера 23 декабря 1999г. и прекратить неудачные попытки отправки данного сообщения в 8 часов утра 24 декабря 2007г.

Для сообщений отправляемых в течение текущего дня, дату отправки в этой команде можно не указывать.

[[TIME=18:00,08:00]]

Здесь говорится о том, что сообщение должно быть отправлено в течение периода времени, который начинается в 18:00 текущего дня и заканчивается в 08:00 последующего.

Если сообщение не было отправлено до истечения срока предназначенного для его отправки, оно будет помещено в папку Исходящие с пометкой "Время истекло".

[[ТО=список получателей]]

Данная встроенная команда используется для назначения получателей сообщения.