#######

########## ########
#######
##: 44974

####### # ###############

#. #######

###, ###, ##/2, #######, ##/2, #/390, # ######## # ########################

#####, #######, ############, #386, #486, #######, #######, # #### # ##### ########## ######################

#####, #####64, ## ########## # ##### #############, ### ############ # ### ############, ###. ######### ##### ######

###, ### ############, ####, #### ####### #######, ###, ###, ###, #####, #######, ########## # ##### # ### ############, ###. #################

################################## ############# ####### ####### ############## ### # ### ######

2014#05#29 16:48:07 # #####.

##

#######.

####

1. ############ 1
2. #### ## ###### # ####### ###### 2
3. ############ 3
4. ####### ### ####### ###### 4
5. ######### 10
6. ## ### ### ###### ######## 11
7. ####### ####### 11
..... 11

1.

###. #########, ### ## ### #### ########## ########## ## # ######## ######### ## ## ## ####### #### ####### ####### #### ### ### ###### ####### ####### ### ######## ### #######, ## #### ####### ###### ## ## ########## ##### #### ### ####### ## ### ### ## ######### ##.

#######. ####, ### ###, ## # #### ####### ######? ####, ## ## ######## ## ### ###### ####, # #### ####### ###### ## ### #### ### ## ######## ### ##### #### #######, ## ### ###### ############ ## #### #### ### #########.

######## ### ####### ##### ## #### ####### ## ## ####### ####### #######, #### ## ## ###### ##### ##### #### ## ##### ######## ########.

############, ### ###############, ## ### ###### #### ####### ### ###### ######## ###### ########## # ####### ######, ###### #### ##### ## ## # ############ ########.

2. #### ## ###### # #######

########, ### ### ### ## #### ###### ######## # ####### ######. ## ######, ###### ## #######, ### ##### #### ## ##### #### ### ### ######### ### #### ##### # ### ## # ####### #### ## #### ### #### ############## ### ###### ### # ####### ## #### # ############## ##### ## # ############## #### (###### #### ## ###### ### ######### ## ########## ## #### ############## ## #### ##### ######## ## ### ############). ##### ### ##### #### ##### ##### ########## # ####### ###### ## ####### ### ### ##### ###### ## ######, ### #### #### ##### ## ######### ### ### ### ##########. ##########, ##### ### ##### ##### ## ##### ## ########## ## ###### # ####### ###### ##### ######### #### #### # ####### ########## ## # ####### #######, ### ########.

###? ## # ###### #### ## ##### #### ####### ## ### # ### ## ## ### ## ######### ## # ######## (######## ## ### #### #### ## # ## #?# ## ###### ### # #### #?#). ## ## ### ###### ##### ## ##### ### #####, ### ### ######## #### ###### # ##### ######## ## #####. ## ### ### ####### ### ## ######, ######## ###### #### ######## ## ### ####### ####### ######### ####.

###:

- ######## ### ####### ############. ## ## ######### # #### #### ## ### ##### ## ### ####### ##### ###### ########## # ####### ######.
- ############ ## ####### ## ########## ########## ######## (###### #####, ### #### ########## ########## #### ###### ########## #### ## #### ## ####### ### #########).

  ### ############ ##### (MAINTAINER ######## ports@FreeBSD.org), #### ###### ############ ##### ### ###### ## ## ## ########## #########, ## ### ##### ## ##### ## ####### # ##### ## ###### ### ####; ######### ## ####### #### ####### ####### #### ####### #### ### #### #### ### ####### ## # ###### ######.

  ## ### #### ## ##########, ### ########## ### ######## ######## ### ####### ### #### ###### ##### #### ######## ############ #### ### ### ##########, ### ### ########## ###### ##### ####### ##### ## # ### #######, #### #### ######## ###### #### ### ########## ## ##, #### ### ######## ####### ## ### ##### ## ## ##########, ###.

  ## ###### ####, ######### ### ####### ######### ## ######## ######## #### ##### ### #### #######.

#####. ## ### ### #### ######## #### ### ### ### ### ######### ##, ### ## #### ### #### ## ###### ## ####### ####, ######## ### #### ## ### ########## #### ## #### ## ######### ## ## ###### ### #### ## #####. #### #### ### #### ## ### ### ######, ### ## #### #### #### ### ######## ## #### ####### ###### #### ######## ## # ### ### ### #### ####. ## #### ####### #####, ##### ##### ##### ## #### ### ######## ###### ## ####### #### ###### ## ########## ########## ## ### ###### ###### ### ## #### ### ##### ######, ######## ########, ###### ########## # ##.

####, ## ###### ## #### ### ###### #### #### ####### ######, ### #### ## ########## #### ### ######## #### ##### ## ####### ## ######## ## ####### ######### ########:

- #### ## ### #### ###### #### ## ######## ### ########## ## ####### ############, #### ## ### ######, ### # #######, ### ### ###### ######## (############ ## kern); ### ###### ######### (bin); ### ###### #####

(docs); ### ### ### ##### (www). ### #### ## ##### ##### ###### ## ######## ## ### ####### ##########.

- #### ## ### #### ###### #### ## ####### ### ########## ## ######, ### ######## #### ####### ### #######. ######## ####### ####, ###(1), ### ########(8). #### #### ## ##### ##### ###### ## ######## ## ### ####### ##########; ### ## #### ##### #### ### #### ## ## ######## ## ### ######## ####### ####### ## ### ######## ### ### ################. ####### ##### #### #### #### ##### ###### ### bin ## gnu ##########.

- ########## ############ #### ### ### ## ### #### ###### ### ### ####### #### ## ### ####### ##### ########## (######## ports). #### ## ##### ############ ### ### ####### ## ####### ##########; #### ####### ######## ## ###### # ######### ### ########## ### ###########. #########, ### ###### #### ###### # ####### ## ### ######## ########## #### ### ####### ### ####### ## ################; #########, ### ###### ###### ## ## ### ####### ## ### ########.

######. ##### ### ### ###### #### #### ##### # ######### #### #### ######### # ####### ###### ##### # ### ### ### ####### #####.

######, ### ###### ##### #### ### ### ####### ## ####### ######## ## ### ### ### ####### ######## #### ### #####. ## ## ### ######## ### ####### ## ### ######## ## ######## ##### #### ####### ###### ######## ## ### #### ######, ## ###### # ### ###### ##### ## ##### ####### #### ######## #### ###### ## # ######### ######## ### ## ####### ## # ######### ####### ## ### ## ### ####### ##### ######. ### ######## ####### #### ######### ### #### ## ######### ########.

####, #### #### ### #### ##### ####### ## ### ###### ####### ## ### ##### ########## ### ### ## ### ####### ##### ########. ### ## ### ##### #### ## ####### ## ##### ############, ## ## ########## ### ######## ## ####### ######## ##### #### ### ######## ###### ########, ### ######## #### ##### ####### ## ############ ###### ###### ## #####.

3.

######. ##### #### ####### ### ######## #### ########; ##### ## ## ##### ######### ## ### ####### #####, ## ######## ###; ## ### #### ####### ## ##### ## # ##### ####### #### #### ### ### ########. ### ###### ######### ##### ### ### ######## ###### ###### ########## #### ####### ######. ### #######, #### #####:

- ### ####### ########## ##### ######### (###) ####. ### ### ######## ## ####### ####### ### # #### ##### ## #########, #### ## ##### ########## ######## ############, #### ############, ### ###### ##############.

- ### ####### ########## ### ### ### ##########, ### ### ########## ######## ## ### ####### ### ####. ## #### ####### ### ### #### ######### ## ### #####, ### ##### ### ####### # ####### ##### ## ### ####### # ### #### ## ### ## ######## ### #### ######### ### #### ##########.

- ##########, ### ###### ######## #### ######## ###### ###### ## ###### ### ########## ## #### #######. ### ### #### ### #### #### ######## ######## ##### ## ########## ### ### ### #### ## ## ### ### ######## ## ###### #######.

- ####, ### ########## ####### ## ######## (#####). ###### #### ####### ## ###### ## #######, ##### ## # #### ###### ## ### ####### #### ########.

- #### ###########, ### ###### ####### ## ### ## ######## ############## ## ### ###### #### ######### #### #######.

  ### ### #### ####### ####, ### ###### ######### ##### ### ######## ## ### /usr/src/UPDATING #### ## #### ###### ## ### ###### ####### ## http://www.FreeBSD.org/cgi/cvsweb.cgi/src/UPDATING. (#### ## ##### ########## ## ### ### ######### #### ### ####### ## ################## ## ### ### ######### ## ### ######## ####### ######).

#######, ## ### ####### ## ## ######### #### ### ######### ## # #### ## ### ####### ##### #########, ### ###### ##### ## /usr/ports/UPDATING (### ########## #####) ## /usr/ports/CHANGES (### ####### ##### ###### ### ###### ##### ##########). http://www.FreeBSD.org/cgi/cvsweb.cgi/ports/UPDATING ### http://www.FreeBSD.org/cgi/cvsweb.cgi/ports/CHANGES ### #### ######### ### ######.

4. ####### ### #######

######, ### #### ## ## # ####### #######, ## ## #### ## ##### ### ###### ####### ######. ###### ## ### #### ### ######### ## ### ####### #### ## ######## ### ###### ###, #### ### #### #### ### ###### ## #### #### #### #### #### ## #### ## #### #########.

4.1. #### ### ###### ### ####### # #### #######

- ## ### ##### ### ########## #### #####. ### ### ## #### #### # ####### #### #### #### ### #### ### ##### (##### ### ########## ## #### ### ### Subject: ####), ### #### #### # ########. ###### ### ##### ##### ##### ### ####### ### ######## ## ########, ### ##### # ## #### # ##### ####### ####, ##### #### ## #### #### ##. ######## #### ### #### ## #### ######## ##### #### ### ###### ## #######; ## ######### ### #### ####### #### ######### ## ### #####.

- ##### ##### # #### ########## ####. ### ###### ### ###### #### ###### ####### #### ## ### ### ####### ### #### ##########, ## ### #### ### #######, ### ######. ### ########, #### #### ## ### ###### #### ### ####### ##### ##? ## ### #### ### ### ####### ##### ##########, ## ##### #######? ## ##########, ####### ## Synopsis: portupgrade is broken, ### ### #### #### ########## #### #####: Synopsis: port sysutils/portupgrade coredumps on -current. (## ### #### ## #####, ## ## ########## ####### ## #### #### ### ######## ### ######## ## ### ########## ####.)

- ## ### #### # #####, ### ##. # ## #### # ##### ######## ## #### #### ###### ## ## ###### ## #### ### #######. ## ### ### ######### ###, ### ### ###### [patch] ## ### ######### ## ### ##########. (######## ## ## ### ######### ## ### #### ##### ######, ## ##########, #### ## ### ### #### ## ####.)

- ## ### ### # ##########, ### ##. ## ### ### ########## # #### ## ### ###### #### (### ########, # ####), ### ##### ######## ###### ### ###### [maintainer update] ## ### ######### ## #### ######## ####, ### ### ########## ###### ### ### ####### ## #### ## ## maintainer-update. #### ### ### ######### #### ####### #### ## #### ### #### ## #####.

- ## ########. ### #### ########## ### ###### ##### #### ####### ### ### ######, ### ###### #### ###### ## ####### # ########.

  - ####### ### ####### ## ####### ### ### ####### (##### ## # ##### ## ### ####, ### #####) ### ## ##### ############. ### ###### ####### ####### ### ### ####### #### # ####### (#.#. #### # ##### ## ########), ## #### # ###### ########## ## #####(1) (###, ## ##, ### ######## ### #######). ## ### ### ######## ### ############### ######, #### ## ### #### ##### ##### ####### #### ###, ####### ##### (########## ### ############ ########) #### ## ### ######### #### #######, ### ############### ##### ### ######## ## #### ##.

  - ####### ##### ###### ####### ### #### ######### ## #### make.conf. ####: ########## -O2 ### ##### ## ###(1) ## ##### ## ## ##### ## #### ##########. ##### ### ####### ########## #### ###### #######, #### ### ######### ######### ## ########## #### ###### ### ## ###### #### ## #### ### ##########, ### ### ####### ####### #### #### #### ## ### #########.

  - ## #### ## # ###### #######, #### ## ######## ## ###### ### ######### ##########. (### ## ### #### ## ####### ##### ## #######, ##### #### ##### ## #### ## ### ########, ### ### ###### ####### ######## #### ### ##### ##### ## ########):

    - #### ###### ############## (######### ##### ######## ####### ### #### #########)

- ####### ## ### ### #### ######### ####### ####### (#### ## WITNESS), ### ## ##, ####### ### ####### ######## #### ### ###### ### ##### ## #### ######

- # #########, ## ### ### #########

- ### #### #### ### #### #### src/UPDATING ### #### #### ####### ## ### ###### ##### (####### ## ########## ## ###)

- ####### ## ### ### ### ### ### ##### ###### ## # ######## (#### ## ## #### ### ################ ###### #### ## ####### ##### ### ########## ####, ##### ### ########## ## ###### ########)

- ## #### ## # ##### #######, #### ## ######## ## ###### ### ######### ###########. (### ## ### #### ## ####### ##### ## #######, ##### #### ##### ## #### ## ### ########, ### ### ###### ####### ######## #### ### ##### ##### ## ########):

  - ##### ##### ### #### #########

  - ### ########## ######### #### ######## ### ######## ## bsd.port.mk, #### ## PORTSDIR

  - ### #### #### ### #### #### ports/UPDATING ### #### #### ####### ## ### ###### ##### (####### ## ########## ## ###)

- ##### ##### ######## ### ########. ### ## ### #### ######## ###### ###### ######### ######### #### #### ########## ### #### ###### ## ### ####### #### #### ######## ########. ########, ### ###### ## ######### ## ########, ## ## ### #### # #######, ### #### ### ## ###### ## ##### ######## ## ## ### ## ####! #### ######## ### #### #### #### ###### #### #### ##### #### # ###### ##### ### ########## ## freebsd-questions #### ## ##### ## ### ## ########, ## ######### #####.

- #### #### ## ### #### ### ####### ######### # ####### ##. ######## #### ### ####### #### ######### #####, ## ##### ######### ####. ## #### #### # ###### ## ### ## ### ### ######### ###### ###### ## http://www.FreeBSD.org/cgi/query-pr-summary.cgi?query. (## ######, ######## ## ###### ## ########## ## ## #### ### ### ####.)

- ##### ############# ########. ## #### ## ######### ## #### #### ### #### ############# ## ### ####, ### ###### ######## ## ######## ## ### #### ##### #######, ### #### ############# ### ### ### ####### ### #### ##### ##### ## ###. ## ##### #####, # ####### ###### ## ### ####### ##### ##### ### ######## ## http://www.FreeBSD.org/search/search.html#mailinglists ## ###### #### ###########.

- ## ######. ###### ###### ### ##### ########### #### ## #### ## ## # #########. ## ### ##### ## ## #### #### #### #### ## ## ######### #### #### ### ####### ##### ## ### #### ########## ##### #### ######## ####. #### ## # #### ##### ## #### ## #### ## ### ##### ## #### ###### ########.

4.2. ###### ###

#######(1) #######, #### #### #### VISUAL (## EDITOR ## VISUAL ## ### ###) ########## ######## ## ### ## ######### ########.

####. #######(1) #### #### ######## ### ### ########## ### ######## ## ####### #######. ## ### ###### #### #### ######## #### ### ####### ### ### ####### #######(1) ##, #### ####### ###### #### ### ##### ### ##### ########. ### ####### ## ### ##### ## #### ## #######, ### ### ########## ##### ####### ## ### ####### ######## ## http://www.FreeBSD.org/doc/en_US.ISO8859-1/books/handbook/mail.html.

#####. ## ##########, ## #### ###### ############# ###### #####, ####### #### ## ######, ## ####### ####### ##########, ### ##### #### ### ###### #### ## ######## ########. ### ### #### ########, #######, ## ####### #### ### ###### ###### ########## ######### ###### 70 ##########, ## #### ### ### ####### ## ### ## #### ## ########.

####### ############## ##### ## ### ### ##### ### ######### ## ######### #### ####### ## #######(1). #### #### ############# ########## ### #### ##### ### ############ ## #### ##########. ## ####### ##### ## ### ## ######### ## ### ########(1) ## ###### #### ####### ###### ##########.

#######, ## #### ########## #### ## #######, ### ###### ## ####### #### #### ####### ## #### ####### #### ## #### ## #### ##### ## # ####### ########## ##. #### ### ## ## ######## ####### #### ### ### ####.

4.3. ######### ####### ##

#####:

#######(1) ####### ### ########## ### ######### ##### ## # ####### ######. ### ### ###### ## #### ##### ## ### #### ######## #### #### ### # ###### #### #### (#.#. ### #### ## ### #### ######, ####### ### ####). #### ### ### -a ############ ###### ## ######## ### ##### ## ### ##### ### #### ## ######:

```
% send-pr -a /var/run/dmesg -a /tmp/errors
```

#####, #### #### ## ############# ####### ## ## ### ## ##### #### #### #####.

#####, #### #### ### ### ### -c ## -u ###### ## ####(1) ## ###### # ####### ## ####### #### (####### ## #########), ### #### #### ## ####### ### ##### ### ######## ####### ## ### ##### ### ######## ## ### ########## ### #### #### ###### #### ## #### ## ##### #### ######. ### ######## #### ### ###### ## ### #### #########, # ##### ####### ############### (### #### ### ######) ## ######### ##### ### ### #### ###### ## ######## ### ###### ##### #####. ##### ########## ## ########## ####### ### #### ####, ### #### #### ## ######/######## ## ### ############### ######.

######, ####### ## ## ## ##########, #### #### ### #### ###### ####### ## ### ## ### ######## ## #### ##### ######## ## ###### #### ## ######, ##### #### ########## #### ######## ######## ## ## #### ## # ########.

Content-Transfer-Encoding: quoted-printable. ##### #### ####### ######### ######## ### ### ###### ##### #### ## #######.

######, ### ### ### ###### ## ######## ## ### ## ####### ## ### #####. ####### ## ##### #### ## ### #######, ########## #### ##### ## ########, ### ### ###### ### #####, ### ###### ## #### ## ### ########## ####### ## ######## ##. ####, ####### # ##### ## ### ### ###### ### ## ###### ## ####### ###### ## ######## ### ###### ##### ## # ######## ## ### ######## ##. #######, ##### ####### ###### ######## ### #### ## ### ########, ##### ###### ### ### ### ######## ####### ### ####### #### ### ###### ###### ## closed.

######, ### ####### ### ###### #### ## ####### ## ## ######## ##### ### #### ##### ## ### ######## #### ### ########.

4.4. ####### ### ###

####:

#######(1), ### ### ######### #### # ########. ### ######## ######## ## # #### ## ######, #### ## ##### ### ##########, ### #### ## ##### #### ######## ########## ##### ####### ## ####### ########## ######. ## ### ##### ##### ### ########; #### #### ## ####### ############## ## ### ## ### ###### #### ## ###### #### ########.

########, ##### ### SEND-PR: #####, ### ### ##### #######. ### ## ### ######## #### ## ###### #####, ###### ### ### ####### ### ####### ###### #### # ####### ## ####### #### ### #### ###

####### ####, ## ##### #### ### #### #### ## ### ### From: ### Reply-To: ## #### #### ##### #######. ### ### #### #### ## #### ######## (## ####### ####) # ###### #### ## ### ####### ###### ## ###### ### ## #### ##### ######### ## ### Cc: ######.

######:

- ############: ## ### ###### ####. ### ####### ##### ## current-users ## #######, #### ## ### ### ######## ######.
- ############: #### ## ######### ## no. ######## ## ##### ## ##### ## ##### ## ## #### ##### ## # ############ ####### ####### ########## ## ######## ## ########## ######### ## #####.

#########:

- ##########: ###### ####### #### #### ####, ########## ######## ## #### ##### ####### ## ##### ########. ## ### ##### #########, #### ## ######## ######### #### ### gecos ##### ## ### ######### ######### ####.

  ##

  ### ##### ####### ### ### #### ###### ###### ########## ### ### ###### ######### ## ########. ### ###### ###### #### #### ######## ########## ## #####, ## ### # ######### ##### #######. ########, ###### #### #### ## ### ## ### ### # ##### ##### ####### ## ###, ## #### ### ## #### ## ### ### ######### ##### #### ##.

- ############: ######## ### #### ####. #### ##### ## ### #### ### ######## ##########.
- ########: #### #### ### #### # ##### ### ######## ########## ## ### #######. ### ######## ## #### ## ### ####### ## ### ####### ###### #####, ### ## #### ## ####### ###### ######## ### #########; ####### ####### #### ####### ######## #### ## ### #######.

  ## ##### #####, ## #### ####### ###### ######## # #####, ###### #### ### ######## ##### #### [patch]; ## #### ## # ##### ## ### ### ### ### ##########, ### ### ######## ###### [maintainer update] ### ### ### ####### ## #### ## ## maintainer-update.

- ########: ### ## non-critical, serious ## critical. ## ### #########; ####### #### ######## #### ####### critical ###### ## ###### ## (#.#. #### ########## ######, ####### ########## #### ######## ############ ## ########) ## serious ###### ## ## ######### #### #### ###### #### ##### (###### ###### ## #######; ######## #### ########## ###### ####### ## ###### #########). ####### ########## #### ### ########## #### ## #### ####### ###### ## ### ####### ### ########## ##### ##### ### ## #### ##### ###### ### #### #### ####### #### ## ## ####, #### ########## ### ###### ######### ## #### ##### ####### ## ####.

  ##

  ##### ######## ######## ###### ### ## ##### ## #####, ####### ### ##### ########## ## ###### #########. ###### #### #### ######## ## ####### ##### ## ######## ####### #### <security-officer@FreeBSD.org>.

- ########: ### ## low, medium ## high. high ###### ## ######## ### ######## #### #### ###### ########## ##### #### ## ####### ### medium ### ######### #### #### ###### #### #####.

##

###########.

- ########: ###### ## ########### ########.

##

#####. ######## #### ### ####### ### ###### ######## ## ####### ###### ######## ## ##### ## kern ## bin; ### ########## ## ##### ########## #####.

#######: ### #### # ###### ######## #######, ### ##### ### #### ########### # ####### ######## ## # ########## ####### ## # ########## ###########: i386 ## ### ##### ########.

#######: ### ### ###### # ####### #### ## ###### ########## #### ## # ######## #### ###, ## # ####### #### # ########## #### ## #### #### #####: ## #### ####, ## ######## ####### ## #### #### ### ############, ### kern ## ### ##### ########.

(##### #### http://www.FreeBSD.org/cgi/cvsweb.cgi/src/gnu/usr.bin/send-pr/categories):

- advocacy: ######## ######## ## ######### ###### #####. ###### ####.
- alpha: ######## ######## ## ### ##### ########.
- amd64: ######## ######## ## ### ###64 ########.
- bin: ######## #### ######## ######## ## ### #### ######. ## ####### #######(1) ##### /bin, /usr/sbin, ## ######### #######, #### #### ## ######## ### ##### ########. (# ### ########### ######## ##### ####### #### ## ## ## gnu; ### #####.)
- conf: ######## #### ############## #####, ####### ######, ### ## #####. ###### #### ###### /usr/share ## /etc/rc* ###### ####.
- docs: ######## #### ###### ##### ## ####### ##############.
- gnu: ######## #### ######## ### ######## #### ## ###(1) ## ####(1).
- i386: ######## ######## ## ### #386™ ########.
- ia64: ######## ######## ## ### ##64 ########.
- java: ######## ####### ## ### ####™ ####### #######. (##### #### ###### ###### ## ####™ ## ### ###### ## ##### ##### ports.)
- kern: ######## #### ### ######, (######################) ###### #######, ## ### #### #########.

- misc: ######## #### #### ### ### ## ### ## ### ##### ##########. (#### #### ##### ## ###### ####### #### ##### ####### ## #### ########, ###### ### ######## #### ### ####### ### ##### ##############. ######### ##### ######## ## HEAD ## ### ###### ####. #### #### #### ## ## #### ### ###### ## ### #### ## #### ########).
- ports: ######## ######## ## ### ##### ####.
- powerpc: ######## ######## ## ### ########® ########.
- sparc64: ######## ######## ## ### #####64® ########.
- standards: ######### ########## ######.
- threads: ######## ####### ## ### ####### ####### ############## (########## ## ###############).
- usb: ######## ####### ## ### ####### ### ##############.
- www: ####### ## ############ ## ### ####### #######. ######## #### #### ##### ## /usr/ports/www ## ### ###### ####, #### ###### ## ports #######.

- #####: ###### ### ## ### #########:
  - sw-bug: ######## ####.
  - doc-bug: ###### ## ##############.
  - change-request: ######## ### ########## ######## ## ####### ## ######## ########.
  - update: ####### ## ##### ## ##### ########## ########.
  - maintainer-update: ####### ## ##### ### ##### ### ### ### ##########.
- #######: ### ####### ## ####### #### ### ### #######. #### ## ###### ### ############# ## ### ### ##### #######(1) ### #### #### ## ######## ## ### ### ######## # ######## ###### #### # ######### ###### #### ### ### #### ######## ### #######.

#######, ##### ## # ###### ## ########## ######:

- ###########: #### ###### ########, ## ########## ## ########, ### ########### ## ##### ### ####### ### #### ########. #### ######## ### ######### ###### #######, ### ####### ## ### ######## ####### ## #### #### ######## ### #######, ### ### ##### ######## ##### #### ## ###### #############, ##### ######### ######## #### ########## ### #######, ###.######## ###### ########## # ######### ##### ## #### ## ########### ### ########### ## ##### ### ####### ######.
- ###########: # ######## ### ######## ########### ## ### ####### ### ### ############. ### ## ##### ########### ##### ### ###### ## ### ####### ###### ### ### ####### #### ### ### ## ### ##### #####, ## ## ### ####### # ######### #### ###### ######### ########### ##### ### #######.
- ##############: # ####### ## ### ####### ### #### ## #### ## ######### ### #######.
- ###: ########## # #####, ## ## ##### # ########## (##### ### #### ##### ##### ###### #### ### #### ####### #### ###### ##, ### ### #### #### # ######### ########## ### ##### ### ### #######), ### ## ### ## ### #### ### #### ##### ### ######, ## ## ###### ## ##### #### ##### ##### #### ## ##########.

4.5. ####### ### ### #######

#######(1):

########, #### ##### ##, ### #### #### ######, #######(1) #### ###### ### #### s)end, e)dit or a)bort?. ### ### #### ### **s** ## ## ##### ### ###### ### ####### ######, **e** ## ########

##############, ## **a** ## #####. ## ### ###### ### ######, #### ####### ###### #### ###### ## #### (#######(1) #### #### ### ### ######## ###### ## ##########), ## ### ### #### ## ## #### #######, ## ##### ######## ## ## # ###### #### ###### ### ############, ###### ####### ## #### ### -f ## #######(1):

```
% send-pr -f ~/my-problem-report
```

####, ######## ### ########, ##### ######## ### #### ## ###.

####:

submit, ### #### #### ## #### ## # ##### ########## #### #### ## ########## ## ##### #### ## ### ####. #### ########## ####### ### ### ## ## ####### ### ## ###### ## ######### ####### ### # ### ######### ##########. ## ## # ######### #### #### ## ### #####; ###### ## ### ### ## ## ###### ##.

strongly advised ## #### #### #### ######### ###### ####### submit. # ###### ####### ### ##### ## ## #### ##### ### ####### ########## # ##### ##### #### ### #####. ## #### ####### ## ###, #### ########## #### ## ######## ### ### ### #### #### ####.

######, ### ### #### ###### ## ### #######(1), ###### ###### ### ######### ### ### ############## ### ##### #### ####### ###### ## ### ######### #### ## <freebsd-bugbusters@FreeBSD.org>.

5.

#####, ### #### ####### # ############ ## ##### ##### #### ####### ### ######## ###### #### ### ######## ## #### ####### ###### ### # ### ### ### ### ## ##### ### ######. #### # ###### ####, ####### #### #### ## ######## ## #### ####### ### ### ## ####### ##, ##, ## ### #### ### ##, ####### ### ## ## ### # #######. ### #### ## ############## ######## ## ### ###### ## ######, ### ### #### ####### ###### ## ### ######## ## ####### ####### ### ###### ## #### ####### ######## ##### #####.

###, ## ### ######## ## ######## ######### ### ### ### ####### ## ### ####### ######, ###### ### ### ## ### ####### ## ###### #### ########:

- ### ####### ### ## ## ### ### ######## #### ## ### ########## #### ### ####, ##### ### ### ##### #### ### ## ###### ####. ######## ## #### #### #### ##### ## ## ## ##### ###### #### ### ######## ##: ### #######: ##### ###### ## (## #### ####### ## ########## ## ## ####).
- ##############, ### ### #### #### ## ## <bug-followup@FreeBSD.org>, ###### #### #### ### ######## ###### ## ######## ## ### ####### ## ### ### ######## ###### #### #### #### ####### ###### ## ###### ## ##.

##

######, ##### #### ###### ######## ### ###### ## ######## ### ## ##### ## #### ####### ## ### ##### ##############, ### #### #### ######## #### ###### #### ##### ####### ##### ## ## ##### ## ### ####, ##### ##### ## #### ## ##### ##########.

###:

```
Subject: that PR I sent
```

###:

```
Subject: Re: ports/12345: compilation problem with foo/bar
```

####, #### #### # ######### (## ### ###### ########## #####) ###### #### ### ####### ###### ### ## ######, ###, ## ########, ########## ### ## #### ### ####### ### #####.

6. ## ### ### ######

#######; #######, ## ##### ##### #### ###### ### ### ### ### ### #### ##### ############ ### 10 ####### ## #### ######. ###### ### ## ## ########.

########, ####### ##### ######## ### ### ##### ### #####, ## ## ########## ##### #### ####### #### ### ### ########### ####### #### #######. ## ### ## ### ### # ######## ###### ## #### ## ###, ### ### #### ###### ##### ## ####; ## ##, ###### ####### ### ##### ############### ## <bugmeister@FreeBSD.org> ### ### ### ####.

##

(######## ### ########### ### #### ######### ## #### ## # ##). ## ######## ######### ####### ### ### ## ########## ##### #### ####### ###: ### #### ## ## #### ###### ## #### ##### ## ### #######, ## #### ##### ## ###### ####### ## ### ########. ##### ### ##### ## ######## #########.

#####. #### ### #### ######## ## #### ### ######## ##### ### ###### ### ## ################ #### ### ######## ######. ### ### #### ### ### #### ####### #### ### ######## ## ## #### ## ### #### # ###### ## #### ### ### ####### ### ## ##### ##. ## ## ####, ###### ###### ### ##### ############### ## <bugmeister@FreeBSD.org>. #### #### ##### ## # cron ### #### ############ ######## ### ########, ## ###### ### ### ## # #####, ## ###### ##### ## ## #####.

7. #######

#######. ## ## ## ## ##### ########.

- ### ## ###### #### ############### ######### ##### ## ##### #. ###### ## ######### ###### (#### ################) ####### #######.
- ####### ###### ######## ################## ####### #### ### ####### ####### ### ####### ## ### ####### ##########.

#

#

#