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

########## ########
#######
##########: 43184

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

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

#####, #######, ############, #386, #486, #######, #######, ## #### #### ##########–### ## ############## ############# ### ##### ########## ## #### ##############–###### ## ## ######### ###### ## ###### ######.

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

###, ### ############, ####, #### ####### #######, ###, ###, ###, ###, #####, #######, #######, ##########, ##### ## ########## #### ############# ## ############## ###–########## ### ### ############, ###. ## ## ######### ###### ## ###### ######.

######–### ## ############# ###### ######## ### ###########. ## ## ######## #### #### ###–########## ## ### ######## #########, ## ### ####### ####### ## ## ###### ### ### ## ##### ## ### ###########, ###### ## ###### ####### #### ### ####### ### ## ### ###–#### ###.

2013#11#13 07:52:45 #### ###.

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

######.

Vertaald door René Ladan.

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

1. ########### 2
2. ####### ### ############### ## ######### 2
3. ############### 3
4. ### ############### ######### 4
5. ####### 12
6. ### # ######### ##### 13
7. ####### ########## 14

######## 14

1.

###–############ ## ## ###### ## ### ########## ########## ## #### ### ### ##### ## ############ ###### ### ##### #### ## ##### ###. ###### ## ### ### ## ##### ############ ########## ### ############ ### ######## ## ########## ## ###### ### ################## ### #### #### ### ############### #### #### ######################, ## ### ###### ### #### ########## ######## #### ### ### ######## ## ## ### ### ## ############.

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

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

#########, ### # ##### ### #### ##–###### ## ##### ######## ### ############### ## ## ######, ## ### #### ### ### ############ ######## ## ##########.

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

#########, ### #### ######## ######## #### #### ### ###############. ########## ## ####### ####### ### ### ### #### ######### ### # ######### #### ### # ### ### ## ### ######### ##### ######## ####### # ## ##### ## ######## #### ### ######## ######## ######## ##### ## ### ### ################### ####### ##### (###### ### #### #### ## ## ####### ############ ## ####### ############### ## ## ########## ### ######). ## #### ### ###### #### ######## ###### ### ######## ### ### ############### ######### *niet* ## ###### ######### ##, ## ### ###### ### ########## ### ##### ## ## ############ #####. ######### #### ## ######## ###### ### ##### ### #### ## ### ############### ## ## ###### #### #### ###### ### ### ################ #### ### ########### ## ### ###### ############.

##? ### ########## ########## ## ### ## ######## *geen* ### ## ### ### ### ### ##### ### ###### ########## (######## ### ## #### #### ### ## #?# ## ##### ### ## # ######?#). ### ## #### ###### ## #########, #### ## ########## #### ## ## ###### ######## ##. ########, ### # ### ######## #####, ## ## ##### ### ## ####### ######## ###### ############ ## ########.

####:

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

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

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

  ## ##### ######## ### ### ###### ### ### ###### ##### ########## ## ### ####### ######## ### ## ##### ########## ######. (# #### ######### ### ############## ## ######### ### ## ####### #####–#########.)

######. ### ### ### ####### ######## ####–#### ## # #### #### #### ############, ## ### ### ####### ###### ##### #### ## #####, ### ####### ## #### ### #### ### ## ############## ### ### ############ ## ### ######### ### ## ### ##. ### ######## #### ### ### #### ########, #### ### ### ## #### ### ## ############### #### ### ### ######### ##### ### ##### ##. ## ### ######## ##### ## #####, ###### ### ##### #### #### ########## #### ####### ##### ######## ## ############ ########## # # ##### ###### ## ######## ## #### ########, ###### ########, ### ## ####### ####### # ### ## ########.

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

- #### ## ### ############ ### ########## ## ## ########## ##### #### ####################, ##### ## ######, ## ##############, ## ## ######################### (############### ### kern); ## ####### ############ (bin); ## ################### ## ############ (docs); ## ## ########### (www). #### #### ## #### ######## ###### ### ## ################### ############ ## ######.

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

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

##. ## #### #### ###### ###### ### ### ########–#### #### ######### ### ### ######### ### ### ############### #### ### ### ### ##### ########## ##.

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

###, #### # ## ############## ##### #### ## ####### ###### ######### ## ###### ## ### ######## ### ###### ### ########## ##. ###### ## #### ######## ####### #### ########## ##########, ## ### ########## #### ####### ## #### ###### ### ## ############## ####### ## #########–###, ######### ### ###### ####### ### ########### ###### ######### #### ###### ########.

3.

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

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

- ## ###############**####** # #### ########## ####, ####### ### ## ########### ######### ## ## ####–###########. ### ## ######## #### ## ## ####### ############### ##, #### # ######## ## ## ### #######

######.

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

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

- ### ############ ## ### # ######## ## ########## ## ######### ########## ## ## ####### ## ###–##### #########.

  #### ## ################## ##### # ########## ## ###### ### ### ####### /usr/src/UPDATING ## ## ###–#### ## ## ####### ###### ##### ## http://svnweb.freebsd.org/base/head/UPDATING?view=log ## ##########. (### ## ########## ########## ### # ### ## ### #### ### ###### ###### ########## ### ######### ### # #### ## ### ############### ########.)

  ### ### ######## ###### ### ## #### ### ### #### ### ## ####### ############## ### ############, ### ##### # /usr/ports/UPDATING (#### ########## #####) ## /usr/ports/CHANGES (#### ############ ### ## ###### ############## ##########) ## ##########. http://svnweb.freebsd.org/ports/head/UPDATING?view=log ## http://svnweb.freebsd.org/ports/head/CHANGES?view=log #### ### ########## ### ######.

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

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

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

- *Laat de regel "Synopsis" niet leeg.* ## #### #### ##### #### ### ########### ### #### ## ###### ###### ##### ######### (#### ## ########## ##### ######## #### ## Onderwerp:######), ### ## ### ########. ##–###### ### ##### ## ######## ## ########### #########, ## ### ## ### ### #### ############### ###–#####, ### ### ############### ###### #########. ######## ### #### ## #### ######## ######## ##### ###### ###### ## #####; ### ######## ## ### ######## ## ## ##### ######.

- *Voorkom het gebruik van een zwakke "Synopsis"-regel.* # ### #### ######## ### ###### ### ## ## ##### ##### ################## ### ## ######### #####, ### ### #### # #####, ### ## #####. ## #### #### ### ### ####### ##### ### ######## ##########? #### # ### ######## ###### ######## ### ###########, ## ###–#### ### ########? ### ###########, ## ###### ### Synopsis: portupgrade is broken, ### ######## ############ ### #####: Synopsis: port pors-mgmt/portupgrade coredumps on -current. (## ### ##### ### ##### ## ### ######### ##–######## ## ##### ## ######### ### ## ######## ## ## ################ ## #########.)

- *Als u een patch heeft, zeg dat dan.* ### ## #### ################ ### ### ## ### ###### ### ##### ######## ##### ### ### ## ###### #####. ### # ### ##### ########, ###### ### ## ##### [patch] (######### ## #####) ### ### ##### ### ## ##########. (######## ### #### ######### ## ## ### ###### ##### ## #########, ## ### ### ######### ###### ### ######## #####.)

- *Als u een onderhouder bent, zeg dat dan.* ### # ### #### ### ## ######## ########## (############ ### ####), #### # ######### ## ## ##### [maintainer update] (######### ## #####) ### ### ##### ### ## ############### ## ########, ## ##### # ##### ## ######## ### ## ## ## maintainer-update ## ######. ## #### ###### ##### ## ######### ### ## ## ######### ### #### ## ###########.

- *Ben specifiek.* ### ## #### ########## # ######### #### ### #### ######## # #####, ### ## ###### ## ## #### ### # ### ######## ######.

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

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

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

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

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

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

  - ## ######### ##### ### #### #########, ##### ## ###### ###############, ## ###### ## /var/log/messages ### ### ##### ###########

  - ## ####### ### pciconf -l ## ######### ######### ### ## ####### ### dmesg ### ## ######## ## ##### ##### ### ### ####### #### ########.

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

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

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

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

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

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

- *Voorkom vage verzoeken voor mogelijkheden.* #### ### ## #### ####### #### #### #### ### ######### #### ############## ####### ###### ############## ######### ## ### #### ########## #########. ####### ### ## ######## #### ######## ########## ##, ### ### # ### ############ #### ## ## ##### ###### ## ### #### ## ####### ### ### #### ## ####! #### ### ### #### ## ########## ### #### ### ### ##### ######

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

- *Verzeker u ervan dat niemand anders reeds een soortgelijk PR heeft ingestuurd.* ######## ### ## ######### ####### ##, ## ### ### ######## #### #####. ### ##### ####### ### ###### ## #### ## ## ############ ########### ## http://www.FreeBSD.org/cgi/query-pr-summary.cgi?query ## #########. (########## ####### ######## ### ## ## ## ###.)

- *Rapporteer slechts één zaak per Probleemrapport.* ####### ### ########## ### #### ## #### ######### ## ######### ####### ###### ## ########### ####. #######, ####### ####### ###### ##########, ### ###–###### ### ######## ############ ## ### ######### ### ######## #### ## ######### ## ###### ## ##### ########## ######## ######## ### ##### #### ##### #### ######.

- *Voorkom controversiële verzoeken.* ### ## ## ### ###### ######### ### ## ### ######## ############## ###, ##### # ############## ###### ## #### ## #### ###### #######, #### ### ### ########## ###### ## ####### #### ###### #### ## ## ##### #### ### ## #######. ##### ######### #######, ## ### ########## ########## ### ## ############## #### ####### ## ##### ### ## ######### ## http://www.FreeBSD.org/search/search.html#mailinglists ###### ### ##### ##############.

- *Ben beleefd.* ##### ######## ### ### ## ## ### ###### ## ### ############. ####### ##### ##### ## ## ##### ### ## #### ###### #### ### ## ## ### ### #### #### #### ### ###### ######### ### ####. ### ## #### ##### ## ###### ## ## ##### ## ###### ### #### ###### #########.

4.2. ####### #

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

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

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

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

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

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

#####:

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

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

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

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

########, #### ### ## ### ### ##### ########## ###–##### ## ####### ## ### ####### ################# ## #### ### ####### #### ## #####, ### ##### ### ####### ### ### #### ### ### ######## ######## ########.

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

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

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

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

#############:

####### # #######(1) ######, ##### ## ### ######## ### # #############. ### ######## ####### ### ### ##### ### ######, ####### ####### ## #### ########, ## ######## ### ######## ##### ######### ### ## ##–####### ## ## ### ########### ####### ####. ##### # #### #### ###### #### ### ##########, #### ###### ########### ########## ####### # ## #### ######## ## ## #### ##########.

######## ### ########, ##### ## ###### ### SEND-PR:, ##### ## ############. # ##### #### #############–### #### ## ########, ###### # ### ############### ##### ### ####### ## ####### ######### ### ### #### ### ######### #### #### ### #########; ## ### ##### #### # ############## ## ###### From: ## Reply-To: ## ## ##### ########## #########. # #### ##### (## ###### ######) ### ########### ### ### ################ ######### #### ### ## #### ############## ### ## ### Cc: ### ## ######.

#####:

- *Submitter-Id:* ######## ### ####. ## ################ current-users ## #####, ##### ### # ############## ######.
- *Confidential:* ### ## ###### ######## ### no. ### ##### #### ### ## ### ## ########## ######### ## #### ############# ####### ############### ########## ########### ##### ########## ##############.
- *Severity:* ### ### non-critical, serious ## critical. ######### ####, ######### ## ######## #### ### critical ###### ### ### #### ## (############ ######## ### ################, ######## ########### ######### ### ##–###### ### ### ###### ########) ## ### serious ###### ### #### ## ### #### ########## ####### (######–###### ## ######## #########; ######### ### ######## ######################## ## ##############–

########). ###################### ###### #### ############ ####### ### ## ######## ###### ### # ## ############## ##### ######## ######### ## #### ####### #### ### ####### ######### ###### ###### # ## ##### ######## ####### ############# ###### ######## ### ### #### ####### #### #######.

#########

###################### ###### *niet* #### ##### ######## ## ######, ##### #### ###– ############# ######## ###### ##. ##### ##### ######### ########### ####### ##– ## ########## #### ####################..

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

#########

########.

#########:

- *Originator:* ########### #### ########### ## ##### ####, ######### ####### #### ## ########## ## ####– #####. ## ## ############### ##### ### ################ ###### ######## ### ### gecos##### ### ## ####### ########## #########.

#########

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

- *Organization:* ##### ####### # ####### #####. ### #### ##### #### #### #### ############ ########.

- *Synopsis:* ### #### ### ##### ## ######## ############ ### ### ######## ##. ## ############ ##### ######## ### ### ######### ### ## ##### ### ### ###############, ## ##### ######## ## ####### ## ############## ### ################; ################## ### ### ####### ############ ###### ## ####### ## ######### ## ######.

  ##### ######### #######, ### ## ############### ### ##### #####, ##### ### ########### ## ########– #### ### [patch] (######### ## #####); ### ### ### ######## ## ## # ## #### ##########, ######## ### ## [maintainer update] (######### ## #####) ### ## ###### ## ## ######## ### ## ## ## maintainer-update ## ######.

- *Category:* #### ### ######### #########.

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

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

##########:

- ### ## ### ######## ### ## ######, ## ############ (##### ## ######### ############# libc), ## ### ################## ##, ######## # ## ### ######## ## ######### kern. (## #### ###### ###########– ### ### ######### ####### #####). ## ### ######## #### ### ###### ### ## ###### 2, 3, ## 4 ### ## ################## ##### ##########.

- ### ## ### ######## ### ### ###### ######### ##### ##(1) ## #####(8) ##, ##### # ##### ## ####### ## #### ########### #### #### ### ### ############ ## ### ## ### ## ############## #### ##########. ### # ### #### ##### ####, #### # whereis programmanaam #########. ## ######### ### ####### #### ## ############## ## ## ##### ##### /usr/local ## ###########, ######## ### #### ### ################ ######### ### ######. #### ##### ######## # ## ######### ports (##### ### ## ######### ### ## #### www ##; ### #########). ### ## ####### /bin, /usr/bin, /sbin, ## /usr/sbin ##, ### ## ### ### ######### ### ### ############, ## ##### # ## ######### bin ## #########. (###### ###########, ##### ###(1), ######### ######### ## ######### gnu, #### ######## ##### # #### ## #### ###### ## #####.) ### #### ######## ########### ### ## ###### 1 ## 8 ### ## ################## ###### ##########.

- ### # ##### ### ## #### ## ## ############## (rc) ###, ## ## ### ##### #### ############ #######– ############, ### ## ## ###### ######### conf (############). #### ###### ###### ## ###### 5 ### ## ################## ##########.

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

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

> ##########
>
> ### # ######### ##### ### #### ### ### ### #### ####### www/portnaam ######, ### ##### ### ############## ## ## ######### ports #####.

##########:

- ### ### ######## ## kern ####### ### ###### #### ### ### ############## ## ##### #####, ### ## ## ###### ##### usb.

- ### ### ######## ## kern ####### ### ###### #### ### ### ## ######################## ## ##### #####, ### ## ## ###### ##### threads.

- ### ### ######## ## ### ############ ###, #### ### ### #### ######## ### ########### ##### #####® ## ##### #####, ### ## ## ###### ##### standards.

- ### ### ######## ## ##### ##### ### ####### ###### ### ## #### ####### #######™ (###™), ### ##### # ## ######### java ## ######, ##### ### ### ####™ ###### ## ############## ############. #### ######## ######### ### ####™###### ##### ### ###### ##### ports #####.

######.

- ### # ##### ######### #### ### ### ######## #### ###### ######## ##### ## ######################## ### # ########, #### ### ### ### ## ######################## ##########: ########## i386 #### ##– ############### ######## ## 32##########; amd64 #### ############ ### ## 64########## #######

(### ##### ### ################# ######## ### ## ###64###### #######); ## ###### ########## arm, ia64, powerpc, ## sparc64.

#########

###############. ##–##### ########### misc, ## ###### ### ## #####.

######### 1. ####### ####### ### ### ############### #########

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

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

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

- ### # #### #### #### #### ### ######## #### ####### (## ### ## ###### #### ### ### ### ## #####–######## ##### ## ######), ####### ### ## ######### misc. ####### # ### ####, #### # ##### #### ######

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

(### http://svnweb.freebsd.org/base/head/gnu/usr.bin/send-pr/categories):

- advocacy: ######### ########## ### ### ######## ##### ### #######. #########.
- amd64: ######### ######### ### ### ######## ###64.
- arm: ######### ######### ### ### ######## ###.
- bin: ######### ### ##################### ## ### ############.
- conf: ######### ### ####################, ################, ##########.
- docs: ######### ### ################### ## ###### ############.
- gnu: ######### ### ############# ############ ##### ###(1) ## ####(1).
- i386: ######### ######### ### ### #386™#########.
- ia64: ######### ######### ### ### ##64#########.
- java: ######### ########## ### ## ####™ ####### #######.
- kern: ######### ### ## ######, (####################) ########################, ## ## ##########–#######.
- misc: ##### ### #### ## ### ### ## ###### ########## ####. (#### ## ### ## ##### ##### ## ### #### ## #### ######### ####, ######## ######### ### ## ######## ## ##################. ########## ####–###### ## HEAD ##### #### #### #####. #### ### ## ### ###### ## #### ######### ########## #####–#####).
- ports: ######### ########## ### ## ##############.
- powerpc: ######### ######### #### ### #######®#########.
- sparc64: ######### ######### #### ### #####64®#########.
- standards: ##### ### ########## ### ########## ### ###########.
- threads: ######### ########## ### ## ############# ### ####### ## ####### (## ### ######### ## ####–###########).
- usb: ######### ########## ### ## ############# ### ### ## #######.
- www: ############# ## ############# ### ## ####### ### #######.

- *Class:* #### ### ### ## #########:
  - sw-bug: ############.
  - doc-bug: ###### ## ############.
  - change-request: ######### #### ########## ############# ## ############# ## ######### ##########–###.
  - update: ####### ### ##### ## ###### ########## ########.
  - maintainer-update: ####### ### ##### ### # ##########.

- *Release:* ## ###### ### ####### ### # ######. ### ##### ########## ######## ### # #######(1) ######## ## ##### ###### ######### ## ###### ### # ### ############### ######### ##### ### ##### ####### ### ### ####### ###### ### ######## #### ########.

######:

- *Environment:* ### ##### ### ########## ######## ## ######## ## ########## ###### ### ######## ## ##########. ### ##### ## ###### ### ### ################, ## ###### ### ### ########## ######### ## ####### ### ### ######## #####, ## #### ###### ######### ##### ##### ##################, ###### ############## ######## ### ### ######## ##########, ########### ######### ##### ### ### ######–###### #### ##### ## ## ######## ## ############# ###### ### ######## ########.

- *Description:* ### ######## ## ########## ########### ### ### ######## ### # ##########. ####### ########## #### ## ######## ### ### ######## ## ######### ###### # ##### #### ### # ## ### ###### ##### ###, ######### ### ########### ######## ######## ######## #### ### ######## ### #####.

- *How-To-Repeat:* ### ############ ### ## ###### ### ##### ##### ## ### ######## ## ############.

- *Fix:* ### ######## ### #####, ## ## #### ##### ### ########## ######### (### #### ###### ###### ###### ##### ## ### ######## ## ########, #### ######## ### ### ############ ## ####### ### ### ######## ##### ## #########), #### ### # #### ### #### ##### ###### #### ##### ## ### ##### ## ### #### #### ## ##### ### ## ## ##########.

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

#######(1) ########:

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

```
% send-pr -f ~/mijn-probleemrapport
```

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

########:

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

ten zeerste wordt aangeraden ## ## #### ###### ## ## ##### ####### # ## submit #####. ### ##########–#### ######## #### ########## ## ### ### ########## ### ########## ########## ### ## ##### #### ####. ### # ### ########, ##### ## ######### ######### ## ### # ## #### #########.

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

5.

##########, ######## # ### ########## ### ##### ###### ### ####–###### ### ### ## ############### ### ########## ## ### ### ### # #### ######### ## ## ###### ## ###–

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

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

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

- ### ########## #### # ### #### <bug-followup@FreeBSD.org> ######, ####### ### ########## ## ### #####–#### ## ######### ##### ### ################ #### ### #### ############## ### ####### ######### #### ######.

> ### # ### ########## *niet* #######, ##### ##### ## ## ### ## ##### ### ### ###### ##### ## ### ##### ### ########## ### ## ############### #######, ## ########## ##### ## ## ##### ###### ###### ## ###### #######, ### ##### ## ##### ##### ### ####.
>
> ######### ######:
>
> ```
> Onderwerp: that PR I sent
> ```
>
> ###### ######:
>
> ```
> Onderwerp: Re: ports/12345: compilation problem with foo/bar
> ```

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

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

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

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

> ######### ### ############### ################## ## ### ########### ### #### ###### ### ######## ### ## ############### ##### ######### (######## #### ############ ###

> ####### ####### ### #### ## ### ##). ## ##### ### ####### ### ############### ##### #### ### ######### ### #### ##### ##: #### ###### ## ### ################ ### ### #### #### ## ####### ####, ### ##### ### ## ####### ## ## ######## ## ##########. #### ###### ##### ##### ##### ############.

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

7. #######

##############–###. ### ## ## #### ##### ########.

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

########

#
#################, 1