#######

<murray@FreeBSD.org>

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

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

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

2018#09#21 03:22:51 ### #######.

######

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

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

######

1. ########## 1
2. ######### ## ####### (######) 3
3. ########## ## ####### (######) 7
4. ############ 9
5. ############### 10
6. ###### ########## ## ####### 4.4 10
7. ######## ####### 11
8. ############### 11

1.

######. # ####### # ######## ### ############ ## ######## ## ####### ## #### # #####. # ####### ####### ####### ###### ## ########## [1] ####

[1] ##########, http://subversion.apache.org

####### ## ##### #### ### ###### ###### ### ###### # ######### ## ###, ##### (#######) ##### ######## (############) ## ############### # ###### ############## ## ############# ### # ############# ###### ## ############ ##########. #### ### #### ### ###### ##### ## ####### ## ############### ########## #### # #######. ## #######, #### ### ##### ############ ### # #### #### ## ############ ## # ###### #### ######### # ########## ######### ##### ###### # ##### ## ########. ##### #####, ###### ## ##### ######## ## ##### 300 ####### ###### ###### ## ####### ## ########## ## ##########. ##### ########## [2] ### ########## ## ####### ### ##### # ##### ##### ## ############### ## #######. ## ######## [3] ###### ####### ##### ##### ## ########## ##### # #######.

FreeBSD ##### # ######### ###### ## ############### ########## #### # ### ###### #### ######## ## #####. ## ##########, ### ########## ######## ## ############# #### ##### # ####### ## ############### ## ### ####### ## ######### ########## #### ### ## ######## #########. #### ######## #### ########, # ############### ######## ## ###### ####### #########. # ######### ###### ## ############### # # *HEAD* ## *trunk* ## ##### ###### ## ##########, ######### #### ################# ## ########## ###### #########.

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

stable ## #### ## ###### ######### # ########### ######### ## ######### ####### ## ######### (###), ### # ######### #### #######. #### ######### ### ## ########## ## ####### ######### ## ### ###### #### ###### ## ####### ## ##### ###### ######## ## ## ####### #### #### ## ##### ######. # ############ ## ### ######## ##### ## ####### ## ####### ##########. ## ####### ### #####, ## ######## ### ######## *STABLE* #### ####### ### ########## ### ########### ## ######## #### ########, ######### # *HEAD*, ######### ### ## ########## ## ############ ## ####### ### ### ######.

#######, ######### ######## ### ########### ############### ##### ######## ## ##### ## ####### ####### # ################ #### ######## ## ftp://ftp.FreeBSD.org/pub/FreeBSD/snapshots/. # ##### ############### ## ######### ######## # # ######### ## ##### ########## ## ######## #### ########## # ############### ## ####### ### # ########## # #make buildworld# [4] ##### # ###### # ############## ## ### ######## ##### #########, ##### ##### ### ## ########## ## ######## ## ######### ######## ## ########### ## ## ###### ##########.

###, ####### ######## ## ######## ######## ###### ### ########## #### ### ### # ##########, # #### ## ###### ######### ######### ## ########. ## ####### ## ######## ######## ##### ### ######## ## ftp://ftp.FreeBSD.org/pub/FreeBSD/snapshots/VM-IMAGES/.

150## ########## ### # ##(1) # ###### ## ####### ## ######## ####### ## 10## ###### ######## # ### ####### #######.

########## ## #### # ############ ## ######## ### ######## ############ ##### ######## ####### #### # ##### ## #######. ## ########## ## ######### ### ######### ## ##### ##### ## ##### ## ######## ### #### ## ######### ## ### ############### ## https://www.freebsd.org/support/bugreports.html.

##############, ####### ########## ##### ########### ### # ####### 4.3. ##### ####### ## ######## ### ####### ##### ##### ## ### ######### ##### ### #####. #### # ##########, ####### ## ######### # ####### ## ######### #### ######## ### ######### ## ###### ## ######. #### ### ############ ## ###### ##### ### ##########, ######### ######## ##### ########### #### ###### ## ######## ### ####### *releng/X.Y* ###########.

[2] ########## ## #######

[3] #### #### ## #######

[4] ############## # #######

1.1. # ### #### ######

#########:

2, ########## ## ####### (######)
#####.

3, ########### ## ####### (######)#
#####.

5,
#########.

6, ####### ########## ## ####### 4.4#
####### ### ###### ########## ####### ## ########## ## ####### 4.4.

7, #########
######## ####### ## ################.

2. ######### ## ####### (######)

#####. # ######## ## ####### ## ####### ###### # ## ######## ##### ## 70#80 #### ##### ## #### ## ########## ########, ###### # ########## ## ###### ##### ## ##### #### ## ###### ## ######### ## ################ #### ####### ### ################ ### #### ## ### 15 #### #### ######## ##### ########## ##### ## ############ ## ######. ####### #### #####, ###### ################ ######## # ### ##### ######### #### #### #######.

#######. # ######## ## ####### ###### ### ######## ####### #### ######## #### ######## ### ## #####, # ######## ## ######## ####### #### ###### ######## ########### ##### ###### ##### ######## ## ######## (######### ### ## ################ ###### ############## # ####### ##### ## ######## # ##### #### # ########, ### # ########## #### ### ###### ####### ##### ## #### ## ## ####### ########## ## ######### #####). # ####### ###### ## ### # ## 3 ####, ### ########## # ##### ###### #### ######### ## #### ######## ## ########.

2.1. ####### ##

######## #### ##### ## ########## ########, # ########### ## ###### ##### ## ############## ## #######. ####### #### #####, ##### ## ####### #### # ###### ####### ##### ### ######### #### ###### ## ########## ## ####### (######) <re@FreeBSD.org>. # ######## ## ######### # ########### ######## ### ## ########### #####. ## ##### ## ########## ########## ####### #### ####### #######:

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

######, ### ###### *BETA1* # ###### # ######## #### ###### #############. ####### # ############ ## ######, #### ##### ### ###### #### ## ## ######### #

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

##########, # ####### ####### ###### # ############## ######### ##### #########, # ###### ####### # ###### # ## ####### *Release Candidate* (##) ### ########## # ###### ## ###### #######, ## ##### ### ####### #### ##### ########## ## ###### ######. #### #####, # ############ ## ###### ###### # ######## # # ###### ## ####### ##### ## ## ############ ## ###### #######, #### #### ##### #### ####### ########## ##### ########## ## #######, # ##### ### ####### ### ######## ##### ## ### ## ## ######## ## #########.

2.2. ######### ##### #### ###

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

2.2.1. ####### ## ###### (###########) ## ####### (######)

######, $FSVN ######### ## ##### ## ########## ########## ## #######, svn+ssh://svn.FreeBSD.org/base/.

########. # ######## ##### ## ####### ## ### ###### # ########### # ####### ## ###### ##### ## stable/*X*, # ###### ## #### #### ###### ##### # #### *branch*.

```
# svn log -v $FSVN/stable/9
```

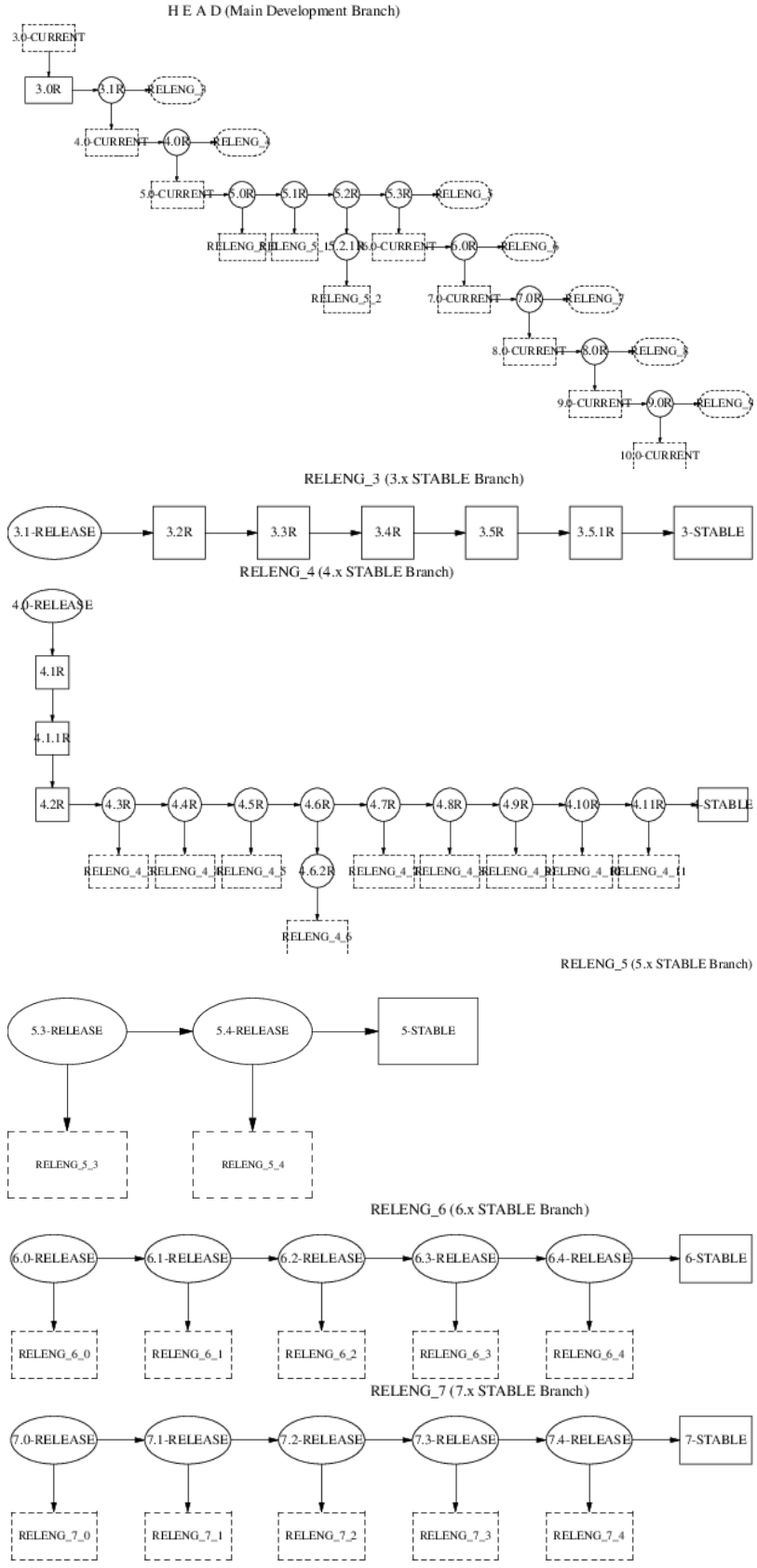
branch da release

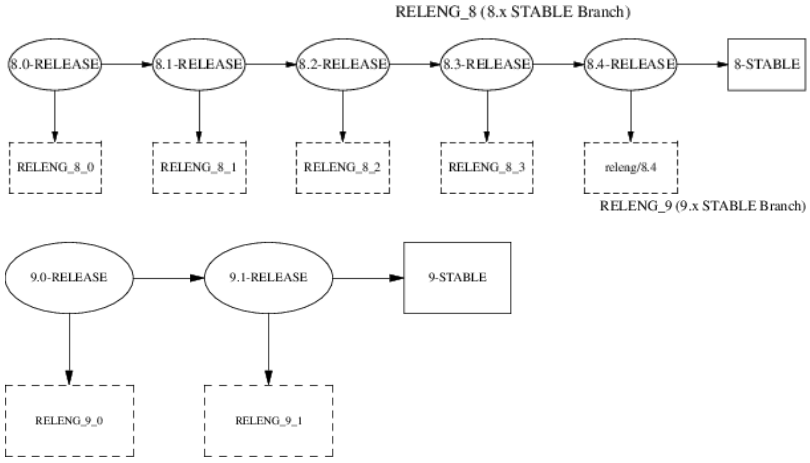
```
# svn cp $FSVN/stable/9@REVISION $FSVN/releng/9.2
```

###:

```
# svn co $FSVN/releng/9.2 src
```


releng # ## release # ##### #### ###### ## ########## ## #######.


H E A D (Main Development Branch)
3.0-CURRENT
3.0R
3.1R
RELENG_3
4.0-CURRENT
4.0R
RELENG_4
5.0-CURRENT
5.0R
5.1R
5.2R
5.3R
RELENG_5
RELENG_5_0
RELENG_5_1
RELENG_5_2
6.0-CURRENT
6.0R
RELENG_6
7.0-CURRENT
7.0R
RELENG_7
8.0-CURRENT
8.0R
RELENG_8
9.0-CURRENT
9.0R
RELENG_9
10.0-CURRENT
RELENG_3 (3.x STABLE Branch)
3.1-RELEASE
3.2R
3.3R
3.4R
3.5R
3.5.1R
3-STABLE
RELENG_4 (4.x STABLE Branch)
4.0-RELEASE
4.1R
4.1.1R
4.2R
4.3R
4.4R
4.5R
4.6R
4.7R
4.8R
4.9R
4.10R
4.11R
4-STABLE
RELENG_4_3
RELENG_4_4
RELENG_4_5
RELENG_4_6
RELENG_4_6_2
RELENG_4_7
RELENG_4_8
RELENG_4_9
RELENG_4_10
RELENG_4_11
RELENG_5 (5.x STABLE Branch)
5.3-RELEASE
5.4-RELEASE
5-STABLE
RELENG_5_3
RELENG_5_4
RELENG_6 (6.x STABLE Branch)
6.0-RELEASE
6.1-RELEASE
6.2-RELEASE
6.3-RELEASE
6.4-RELEASE
6-STABLE
RELENG_6_0
RELENG_6_1
RELENG_6_2
RELENG_6_3
RELENG_6_4
RELENG_7 (7.x STABLE Branch)
7.0-RELEASE
7.1-RELEASE
7.2-RELEASE
7.3-RELEASE
7.4-RELEASE
7-STABLE
RELENG_7_0
RELENG_7_1
RELENG_7_2
RELENG_7_3
RELENG_7_4



2.2.2. ############## # ###### ##

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

- doc/en_US.ISO8859-1/books/handbook/mirrors/chapter.xml
- doc/en_US.ISO8859-1/books/porters-handbook/book.xml
- doc/en_US.ISO8859-1/htdocs/cgi/ports.cgi
- ports/Tools/scripts/release/config
- doc/share/xml/freebsd.ent
- src/Makefile.inc1
- src/UPDATING
- src/gnu/usr.bin/groff/tmac/mdoc.local
- src/release/Makefile
- src/release/doc/en_US.ISO8859-1/share/xml/release.dsl
- src/release/doc/share/examples/Makefile.relnotesng
- src/release/doc/share/xml/release.ent
- src/sys/conf/newvers.sh
- src/sys/sys/param.h
- src/usr.sbin/pkg_install/add/main.c
- doc/en_US.ISO8859-1/htdocs/search/opensearch/man.xml

(## ###### (###########) ## #######) # ######### ################ (## ###### ######/########):

- src/release/doc/en_US.ISO8859-1/relnotes/common/new.xml
- src/release/doc/en_US.ISO8859-1/errata/article.xml

#####.[5] #### ########## # ########## ####### ## src/usr.sbin/bsdinstall/dist.c.

##########, ###### ######## ##### ### ########## #### ######## # ###### #### # #####. ##### ######## ### ######### # head/ ###### ## ###### doc/ ## ##########.

- share/images/articles/releng/branches-relengX.pic
- head/share/xml/release.ent
- en_US.ISO8859-1/htdocs/releases/*
- en_US.ISO8859-1/htdocs/releng/index.xml
- share/xml/news.xml

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

- src/share/misc/bsd-family-tree

2.2.3. ####### # ### ##

######, # ######## ####### ###### # ### release/9.2.0.

```
# svn cp $FSVN/releng/9.2 $FSVN/release/9.2.0
```

tags/RELEASE_9_2_0.

> ###### # ####### svn cp ## ########## # ##### #### ##### ### *tag de versão*, #### ########## # ###### ##### ## ## ##### ########## ## #####. ####### ####, ### ########## ### ####### ########### ## ####### ###### ####### #### ########## # ##### ###### ##### ### ###### #### ##### ## ######## ######## ## ####### #######.

3. ########## ## ####### (######)

############. (#### ####### ### #### #####, ## ### ########## ###### ## ##########! #### # ##### ##### ########## ## ######## #### ########.) # *único* ######### ######## # ### # ########## ##(4) ###### ##########. ## # ########## ### ####### ######### ## ### ######, ##### # ###### ## ###### #### ### ######### ############### ###### # ########(8) ### ######### ####### # #### ## ####### ## ##### ## ####. ##### ## ########## ########## #### ######### ### ####### ##### ########## ## ########## ########## ## src/release. ##### ########## ##### ######## ### ####### ########## ## ######### ####### ## #######. ### ####### ######## #### ### ########## ### ###### ## ##### #######, ######### # ####### ## ####### ### ######### #### ######## ## ###### ## ### # ## ######### #### ########## ### ###. # ###### ## ###### #######(7) ######### ############# # ###### src/release/generate-release.sh ### # ##### #### ######### ### ########. # generate-release.sh # ## ######### ## ##### ## ###### ## ########: make release.

3.1. ########## ### ####### (######)

#######(7) ######### ## ######## ###### ########## #### ######### ### ####### ## ########. ## ######### ########## ## ######## ##### ######### ### ###### 9.2.0:

```
# cd /usr/src/release
# sh generate-release.sh release/9.2.0 /local3/release
```

[5] ####### ## ##### ## ####### https://www.FreeBSD.org/port

########, ##### ## ######## ########## ## ###### ####### ########### ## ######### /local3/release/R.

Makefile #### ### ######## ## ###### ###### #########.

- ####### ## ## ######## ## ####### ##### ## ### ########## ## ######### ######## ### #make installworld#.
- ######## ## ########## ## ### ###### ##### ## ###### ##### ## #######, ## ########### # # ## ####### ## ##### ## ########## ## ##### ## #######.
- ###### # /etc # # /dev ## ######## ######## (######## ## ########## # ######### #### #### ##### #####).
- ### ###### ## ########## ## ##### (##########) ## #######, #### ###### #### ####### #### # ######## ####### ######### #### ##########.
- ######## ## ####### make world ## ######## ########.
- ########## ### ######## ########### ## ########.
- ########## ## ###### GENERIC.
- ####### ### ###### ## ########## ########### #### ## ############ ######## ##### ########## # ###########.
- ########## # ########## ## ######### ########## #### ######### # ##### ## ############ (####) ## #### # ###### ########## ## ##### ### ############ # ######.
- ########## # ########## ## ############ ############ #### (####### ## #######, #########, ##### ## ######, ###### ## ############### ## ######## # ##### ### ######).
- ############# ### ######## ## ############ ### ######## # ######.
- ####### ## ########## ## ########## ### ###.
- *(opcionalmente)* ####### ### ####### ### #### ##### ## #####/###.

#######, ######## #######(7).

####

/etc/make.conf. ### #######, ##### ########## ########## ######## ### ##### ########## ## ## ####### ### CPUTYPE ########### #### ## ########### ##########.

3.2. ######## ########### (#######)

24.000 ####### ## ######## ## ######### ########### #### # ########. # ###### ## ############ ## ##### <portmgr@FreeBSD.org> # ########### ### ###### ### ###### ## ##### ########### ### #### ### ##### ##### ## ####### ######## ### ########## ## ######## ######## ## #######.

3.3. #### ### ######## (#######)

######### ## ####### 4.4, # ####### ####### ####### ####### ##### ## ###### ####### ### ### #### ######## ############ ### ############ ########## ## ##### #### *BSRi/Wind River Systems/FreeBSD Mall*. #### ## ### ###### ###### #### ###### ## ####### README.TXT ### ####### # ######## ## #####, ## ####### CDROM.INF ### ####### ######### ## ##### #### ### # ##########(8) ##### ####### # #### # ########, # ## ####### filename.txt ### ####### ## ######### #### # #####. #### *manifesto* #### ### ###### ### ## ####### #######:

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

```
/stage/cdrom# find . -type f | sed -e 's/^\.//' | sort > filename.txt
```

######.

3.3.1. ##### 1

make release. ## ###### ########## ### ##### ### ###### ## ######### disc1 ### # ###### ## ## ######### tools # ###### ####### ## ######## ## ######### ###### ######## ## #####. # ######### tools ###### ######## ### ####### ### ######## ##### ######### ## ########## # ###### ## ###### ######## ############. #### ##### #### ### ############ #### ### ## ######## ### ### ######## ### ######## ##### ######### ## ##########.

########, ##### # ##########(8) # # #######(7) #### ### ########## #### ####### ########## ## ##########. # ###### ######### #### ####### ## src/release # src/usr.sbin/bsdinstall. ################, ## ######## src/release/Makefile, dist.c, dist.h, menus.c , install.c, # Makefile ########## ### ########### ## src/usr.sbin/bsdinstall. ##############, #### #### ######## ######### # bsdinstall.8.

3.3.2. ##### 2

make release. #### ##### ###### ## ##### ########## ### #### ### ##### ### ##########(8) #### ########## ######### ## ########## ## #######. #### ##### #### ### ############ # ###### #### ###### ### ##### ########## ## ########## ### ## ######### CVSROOT # ##### ## ######## ######### ## ######### commerce.

3.3.3. ####### #### ######

#######. #### ###### ### #### ##### ##### ## ####### INDEX ######## ##### ## ####### ## ##### ## ####### ## ## ########, ##### ### ## ##### ##### ### ###### ## #### ###### #### ###### ########## ####. #### ###### ## ######## ###### #### ### # ######## CD_VOLUME ######## ## ####### cdrom.inf #### ### # ########## ##### ######## #### ###### # ####. ###### ## ####### ###### ######## ## ###### ### ### ###### ## ##### #####, # ########## ########## ### # ####### ###### # ##### ##########.

4.

4.1. #####

############, # #### ### ######### ###### ### ##########. ## ##### ## ### ######## ######## ## ####### ### ##### ######## ## ## ######## ######### ### #### ######### ####### # ###### ##### ###. #### #### # ######### #### ftp-master. ###### # ####### ####### ######, ## ######### ######## ##### ### ########### ## ftp-master:

/pub/FreeBSD/releases/*arch*/*X.Y*-RELEASE/
: # ######### ### ########## #### ##### ## make release.

/pub/FreeBSD/ports/*arch*/packages-*X.Y*-release/
: # ###### ######## ###### #### #### ######.

/pub/FreeBSD/releases/*arch*/*X.Y*-RELEASE/tools
: ## #### ######### #### ../../../tools.

/pub/FreeBSD/releases/*arch*/*X.Y*-RELEASE/packages
: ## #### ######### #### ../../../ports/*arch*/packages-*X.Y*-release.

/pub/FreeBSD/releases/*arch*/ISO-IMAGES/*X.Y*/*X.Y*-RELEASE-*arch*-*.iso
: ## ####### ###. # ### # # disc1, disc2 , ###. ####### ## ###### ## disc1 # ###### ## ## ########## #### # ######## ##### ## ########## (### #######, ### ########## ########### ### ####### ## #######) ###### #### ##### ## mini.

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

ftp-master ##### ### # ####### ### ##### ## ### ## ###### 1 ###### # #### ########, ########## ## ## ######## ## ####### ### ## ### ######### ## ##### #####. # ########## ### ## ########## ## ####### ######### ### ## ############### ### ##### ####### ## ####### ##### ## ######## # ############### ##### ## #### ######## ### ##### ###. ##########, # ###### ## ####### #### ### ######### #### ##### ###### #### ##### ## ### ## ##########. ## #### ## ####### ##### ### ########## ##### 24 # 48 ##### ##### ## ####### ## ########## ######### ### ## ########## ## ####### ####### ###########. #### ######### ### ## ##### ####### ##### # ########, ### # ####### ## ##### ### ###### ######### ### ##### #######. ## ###### #### ### ####### #### # ##### ### ############### ## #### ####### ## ####### ## ####### ## ### ## #### ## ####### ##### ##########, ########## ### # ####### ### ######### # ########## # ####### ## ### ## ##### ####### ##### ####### # ######## # ######. ############## ## ####### ## #### ####### ### # ####, ### ########, ######## ######## ## ###.

4.2. ########## ##

#####: ##### #### ###### #### ## ####### #### ## ########## # ####### ## ######## ## ######### # ##### #######.

5.

########, ### ## #### ### ##### #### # #### # ####### ########## #### # ########### #### ############. ######## ######## # ####### #### ### # #### ########## ########, ## #### ### ### ##### ###### #### ### ########## ## #### ###### ######## ########## ###### ### ###########. # ##### ####### ### ##### ##### #### # ### ## #### ### ########## # ####### ### ######## ### ########, ### ########### #### # ########## #### #########! # ########## ## ####### ## #### ###### # ######## ######## ## ######## ### ##########. ### ########## ########### # ######## ## ##### ## ########### ######### ## ########## # ##############, ### #######, ### #### ### ####### ### ########### ######### ##### ####.

5.1. ###### # ###### **bsdinstall**

#######, ##########(8), #### ### ########## #### ######## ########### ############## #### ##### #######. #### ############## #### ### ##### ## ######## ### #####® ### [6] #### ########### ######## ## ####.

6. ###### ########## ## ####### 4.4

4.4 ####### ########### ## 1# ## ###### ## 2001. #### #### ####, ##### ## ####### ## ###### RELENG_4 ## ####### ####### ### ### ############## ######### #### ###### ## ########## ## ####### <re@FreeBSD.org>. # ######## ####### ######### #### # ########### #86 ### ####### ## 16 ## ######, ####### ### #### 4 ########## # ###### ### ########### # ###### ##### ## 18 ## ########. # ###### ## ######### ###### ##### ######### ## ###### ###### ## ########, #### ###### ######### ## ######### ##### ########### ### ########## ##########. ## ##### ## #### ## *500* ####### ##### ######## #### # ###### ## ########## ## ######## <re@FreeBSD.org> ## ##### #### ## ## ###.

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

[6] https://www.FreeBSD.org/doc/en_US.ISO8859-1/books/handbook/network-pxe-nfs.html

7. ########

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

- *Paralelismo* # ####### ###### ## ########## ## ####### ###, ## #######, ################ ##########. # ####### ### ####### # ##### ######### ## #/#, ########, ### ###### ######## ## ##### ## #### ########## # ######### #### ########## ## ### #### ###### ############# #### ######## # ######## ## make release. ## ###### ###### ##### ###### #### ########### ########## ## ######## ######(2), # ### ######## ### ####### ## ports # ## doc ##### ##### ########### ############### #### # make world ## ##### #####. #### ### ####### #### (######## ## ########) #### ######## ################## # ##### ## ########## #####.

- *Releases cross-building* # ####### ## ####### ###64 ## ##### ## ######## #86? ### # ####### make TARGET=ia64 release.

- *Teste de regressão* # ########## ## ######## ###### ############# #### # #######.

- *Ferramentas de instalação* # ##### ######## ## ########## ## ##### ##### ########### # ### ########### ## #### ####. ###### ######## ##### ## ############## #### ######## ## ######### ## ########## #### ########. # ####### #### ### ## ###### ######## ### ###### ######## ## #### # ########### ######### ## ####### # ## ######## ## ########## ###.

8.

4.4 # ###### ### #### # ### ######## ## ##### ### #### ####### ## ####### # ### # ####. # ##### #### ####### ### ##### #### ######## ### #### # ######## ########## # ####### ##### ### ####### ##### <asami@FreeBSD.org>, ##### ##### <steve@FreeBSD.org>, ##### #. ### <bmah@FreeBSD.org>, ### ####### <nik@FreeBSD.org>, ##### ####### <obrien@FreeBSD.org>, #### ######## <kris@FreeBSD.org>, #### ####### <jhb@FreeBSD.org> # # ##### ## ########## ## ############### ## #######. ## ###### ######## ## ######### # ###### ###### <rgrimes@FreeBSD.org>, ############ #### <phk@FreeBSD.org>, # ###### ### ########### ### ########### ## ########## ## ####### ### ######### #### ## #######. #### ###### ### ############ ### ########## ## ########## ## ####### ## #### [7], # ####### ######, [8], # ## ##### ## ######## ## ########## ## ####### ######### ### #### ########. [9]

[7] ######## #### ########, ####### #. ###### # ##### ######: *A Engenharia de Release do 4.3BSD*

[8] ############ ## ############ ## ######: ########## ## ####### http://www.NetBSD.org/developers/releng/index.html

[9] ######## ## ########## ## ####### ## ####### ## #### ######## https://people.FreeBSD.org/~jhb/docs/releng.txt