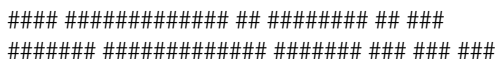


```
### ##### <dru@isecom.org>
#####: 43126
##### © 2005 ### #####
```

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

##/## ##### ##### ## ## #####.



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

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

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

2013#11#07 ## #####.

#####

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

#####®.

#####

1. #####	2
2. #####	4
3. #####	7
4. #####	7
5. ##### ## #####	8
6. #####	9

1. #####

#####® ##### ##### ## ## #####-
#####. ##### ##### ## #####® ## ##### ## ##-
####, ##### ## #####:

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

1. #####® ##### ## # #####. ##### (#.#. ## #, ##, ##, ## ## #—
##) ##### ## ##### ## ## ##### ##### ## ## ##. ##://
##.###.##/#### ##### ## 300 #####. #####
#####, ## ##### ## ## #####

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

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

##, ##### ## ##### ##
##, ##### ## ##

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

2. ##### ## # ##### ## #####
#####. ##### ##
300

##, ##### ##

8 ##### ##

#####, ##### ## ##

#####

3. ##### ## ##### ## #####® ## ## ##

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

#####; ## ## ##
##, ## ##
—

¹### ## <http://www.oreilly.com/catalog/opensources/book/kirkmck.html> ## # #####.

#####

#####. ² ##### ## ## ##### ## ## ##

##.

2. #####

2.1. #####

#####

- ###64
- ##64
- #386™
- ##98
- #####64®

```
#####, ##### ## ##### ##### ## ##### ## ## ##### ##-#####:
```

- ### $\textcircled{\text{R}}$
- ##### $\textcircled{\text{R}}$
- ##### $\textcircled{\text{R}}$

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

#####! ## #####
#####, ##### #® ##### # ##-
#####. ## ##### 13,000 ##### #-
#####,³ #####, #####.

```
#####  
#####  
#####
```

2### # ##### ##### #### ## ### ##### ## #### #####, ### http://en.wikipedia.org/wiki/BSD_and_GPL_licensing.

```
3##### #####:##### ## ## ##### ## pkg_add -r application_name.
```

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

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

2.2.

#####:

#####

#####

- #####
- ###
- #####
- #####
- #####
- #####
- #####
- #2##, ##### # ##.

####

#####

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

#####. ## #####, ## ## ##### # ##### ##### ###—
###(8), # ##### ##### #####(8), ## # ##### ##### ##### ##### ###(8).

####

####, ## ##### ##### ##### #####, ##### ##### ##### #####—
#####, #### #####, ## ##### ## #####
#####. ## #####, #### ##### ##### ##### ##### #####, ##
#####. ## ##### ##### ##### ##### ##### #####.

###

###, ## ##### ##### #####, ##### ##### ##### ## ##### ##

#####. ##### ## ## ##### ## # ##### #####, # #####
#####—
#####.

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

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

###

#####®, ##### ##### ##### ## ##, ##### #####
#####. #### ##### ## ##### ## ##### ## #####®
#####/#####. ##### ##### ##### ## ##—
#####, #####:

- ##### 5
- #####
- #####
- #####+

#####—
#####.

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

3.

#####. #### ##—
##:

- ### ##### ##### ## #### ##### ##### ##### ##### ##
#####. ### ##### ## # #####—
#####. ##### #####
#####—
<http://www.FreeBSD.org/security/>.
- ### ## #### ##### ##### ##### ## #### ##—
#####. ##### ## ##### ## ####

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

####, ##—
#####. ## ##### ## ## ## #####(1) ##### ##

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

##:

- ### #####(8) ##### ## ##### ## #####; #### ## —
#####.
- ### #####(1) ##### ##### ## ##### ##
#####. ## ##, ## #####, ##### #####
##.
- ##### ##### 3 #####, #####, ##### ## —
#####.
- ### ##### ## #####, ##### ## ##### ##
#####. ##### ## ##### #####
##, ## ## #####.
- ### ##### ##### ## ##### ## ## ##
#####.

4.

#####®, ##### ##### ##### ##
#####.

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

- ##### ##### ##### ##### ## #### ##### #####⁴ #### #####
#####. ##### ##### ## #### ## ##
####. #####,

#####. ## #####, #####® ##### #####
#####⁵, #### ## ##### ##### # ##### #####.
- ##### ##### ##### ##### ## ##### #####
#####. ##### ## #### ## ##### ## ##### ##### ## ##

#####. <http://www.FreeBSD.org/support.html#gnats>
- #### ## ##### ##### ## ## ##### ##### ## #### ## #####
#####. ##### ## ##, ##### ## ## ##### ## ##
#####.

6.

#####®##### ##### ##### #####
#####® #####. ## #####

#####.

⁴## #####, #### ## #####: <http://www.FreeBSD.org/cgi/cvsweb.cgi/>.

⁵## ##### ## #### ##### ##### ##### ## ##
<http://linuxdevices.com/articles/AT4155251624.html>.

