



Colorize - делаем консоль ярче

Опубликовано muff в Сб, 2009-08-15 17:13

Просмотр логов и поиск искомой строки или значения - процесс довольно утомительный. Чтобы немного облегчить данную задачу, существует утилита colorize, которая подсвечивает синтаксис логов в соответствии с ключевыми словами.

Установка и настройка не составит проблем, так что рекомендую всем ознакомиться с данной утилитой.

Устанавливать будем из портов (надеюсь у вас они в актуальном состоянии, если же нет - рекомендую [обновить](#) [1]). Переходим в установочную директорию программы и запускаем установку:

```
# cd /usr/ports/sysutils/colorize/  
# make install clean  
# rehash
```

Установка проходит довольно шустро (меньше минуты), если perl уже установлен. В домашнем каталоге создаем файл .tailrc такого содержания:

```
# cat /home/username/.tailrc  
  
#!/bin/sh  
/usr/bin/tail $@ | /usr/local/bin/colorize
```

В .tcshrc добавляем алиас (если в качестве шелла выступает **tcsh**):

```
echo 'alias tail ~/.tailrc' >> /home/username/.tcshrc
```

Перелогиниваемся и наслаждаемся эффектом.

```
web0.muff.kiev.ua - PuTTY  
17:00 [p1] root@web0#~>  
17:00 [p1] root@web0#~>tail -f /var/log/cron  
Aug 15 16:35:00 web0 /usr/sbin/cron[16339]: (root) CMD (/usr/libexec/atrun)  
Aug 15 16:40:00 web0 /usr/sbin/cron[16342]: (root) CMD (/usr/libexec/atrun)  
Aug 15 16:44:00 web0 /usr/sbin/cron[16345]: (operator) CMD (/usr/libexec/save-entropy)  
Aug 15 16:45:00 web0 /usr/sbin/cron[16358]: (root) CMD (/usr/libexec/atrun)  
Aug 15 16:50:00 web0 /usr/sbin/cron[16361]: (root) CMD (/usr/libexec/atrun)  
Aug 15 16:55:00 web0 /usr/sbin/cron[16367]: (operator) CMD (/usr/libexec/save-entropy)  
Aug 15 16:55:00 web0 /usr/sbin/cron[16368]: (root) CMD (/usr/libexec/atrun)  
Aug 15 17:00:00 web0 /usr/sbin/cron[16393]: (root) CMD (newsyslog)  
Aug 15 17:00:00 web0 /usr/sbin/cron[16394]: (operator) CMD (/usr/libexec/save-entropy)  
Aug 15 17:00:00 web0 /usr/sbin/cron[16395]: (root) CMD (/usr/libexec/atrun)  
  
17:00 0* tcsh 1 tcsh
```

Утилиту можно настроить "под себя".

Список ключевых слов добавляем в исполняемый файл /usr/local/bin/colorize (написано на perl). Цвет подсветки можно изменить в глобальном файле конфигурации /usr/local/etc/colorizerc, или же в файле конфигурации пользователя, который лежит в домашнем каталоге.



Источник (получено 2025-03-14 15:10):

<http://muff.kiev.ua/content/colorize-delaem-konsol-yarche>

Ссылки:

[1] <http://muff.kiev.ua/content/csup-obnovlyaem-sistemu>