Каков стандарт стиля документации в Bashскриптах? [закрыто]

Задано 11 лет и 11 месяцев назад Изменено 7 лет, 1 месяц назад Просмотрено 23 тыс. раз



31







1

Закрыто. Этот вопрос <u>основан на мнении</u>. В настоящее время ответы на него не принимаются.

О Хотите улучшить этот вопрос? Обновите вопрос, чтобы на него можно было ответить фактами и цитатами, <u>отредактировав этот пост.</u>

Закрыт 6 лет назад.

Сообщество рассмотрело, стоит ли повторно открывать этот вопрос в прошлом году, и оставило его закрытым:

Первоначальная причина закрытия не была устранена

Улучшите этот вопрос

В настоящее время я пишу Bash-скрипт, в котором есть ряд функций, и хотел бы добавить документы, чтобы другие члены команды поняли, в чем смысл функции.

Существует ли стандартный "стиль" для документирования Bash-скриптов и функций, которые он содержит?

linux bash оболочка Документация

Поделиться Подписаться



man страницы для форматирования и примеры стиля: <u>unix.stackexchange.com/questions/6891 /...</u> –Антон Тарасенко 23 октября 2017 г. в 21:01

Дубликат <u>unix.stackexchange.com/q/128736/66439</u> –Kasper van den Berg 20 января 2018 в 20:53

3 Ответа

Отсортировано по:

Highest score (default)

\$

Не нашли ответ? Задайте вопрос на Stack Overflow на русском.





Я понимаю, что добавляю ответ на старый вопрос, но я чувствую, что инструментарий в последнее время улучшился, и хотел бы дать дополнительные

24 предложения, чтобы помочь другим, кто просматривает этот вопрос.



Недавно я обнаружил <u>TomDoc.sh</u>, который использует комментарии в стиле TomDoc в скриптах оболочки. Затем предоставленный инструмент может извлекать информацию и генерировать markdown или обычные текстовые документы.

Существуют и другие инструменты. <u>BashDoc</u> создан по образцу синтаксиса JavaDoc, поддерживающего множество тегов. С помощью <u>RoboDoc</u> вы вставляете комментарий в стиле С в свой код Bash, и он извлекает необходимую информацию. Наконец, Apple использует <u>HeaderDoc</u> для своих сценариев оболочки. Все три из них имеют рекомендуемый стиль для комментариев, которые вы пишете.

Если вы хотите больше комментировать свой код, чем создавать документацию, shocco.sh это может быть то, что вы бы предпочли. Он не имеет определенного формата и предназначен для того, чтобы вы могли видеть удобочитаемый текст, описывающий команды оболочки, которые вы запускаете.

Поделиться Подписаться

отредактировано 29 марта 2017 г. в 11:08



Potherca **13.9k** 5 79 101 ответил 5 октября 2015 г. в 12:51



fidian **843** 7 11

2 Ах, интернет. Это внизу ссылки на bashdoc: "З марта 2004 г. - Финал отстой. И еще много работы, так что это отодвигается на второй план, если у меня еще что-то осталось.:)
Вероятно, на неделю или две." 12,5 лет спустя, какие-нибудь обновления? –JDS 19 октября 2016 в 16:32



Обычно я стараюсь следовать рекомендациям, аналогичным тем, которые я использую с другими языками, такими как С.



Сюда входит заголовок функции, содержащий:



• название функции, краткое описание и назначение



• список аргументов и возвращаемых значений с описаниями



• список всех побочных эффектов (например, изменений в переменных или файлах)



Поделиться Подписаться

ответил 11 мая 2012 в 14:22



mouviciel 67.5k 13

13 107 142



Насколько я понимаю, стандарта для Bash doc не существует. Но обычно вы бы:

2



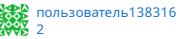




- включите заголовок в свой файл bash с вашим именем, авторскими правами, контактом и кратким описанием того, что делает скрипт
- функция usage(), которая объясняет, как запустить и использовать вашу функцию.
- комментарий в верхней части каждой функции, объясняющий, что делает функция.

Поделиться Подписаться

ответил 11 мая 2012 г. в 14:31



51 1 4