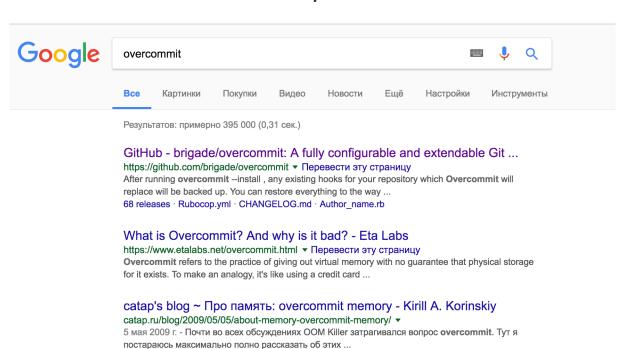


Вольдэмар Дулецкий, ruby разработчик, компания Evrone



## \*название не очень оригинальное



#### Былина о memory overcommit - Блог сисадмина

avz.org.ua/wp/2011/04/24/overcommit-memory/ ▼

24 апр. 2011 г. - Описание основных стратегий выделения памяти в ядре linux. Понятие об **overcommit**. Что делать если закончился swap.

#### tolstiyman: Черезмерное выделение памяти (overcommit)

tolstiyman.blogspot.com/2013/08/overcommit.html ▼

11 авг. 2013 г. - **Overcommit** - стратегия выделения памяти, когда операционная система разрешает приложениям занимать больше виртуальной ...

#### Цинизм в IT: Что такое Linux Memory Overcommit?

www.stableit.ru/2010/11/linux-memory-overcommit.html ▼

21 нояб. 2010 г. - Хорошо описано, зачем это, вот здесь: http://opsmonkey.blogspot.com/2007/01 /linux-memory-overcommit.html. Также рекомендую к ...



Позволяет просто управлять хуками git



### PreCommit:

- rubocop
- haml-lint
- scss-lint

## PrePush:

• rspec

Полный список (около 70 возможных проверок только на PreCommit): https://github.com/brigade/overcommit

# Н Конфигурационный файл overcommit.yml

```
PreCommit:
  RuboCop:
    enabled: true
    command: ['bin/bundle', 'exec', 'rubocop', '-R']
    on_warn: fail
  HamlLint:
    enabled: true
    command: ['bin/bundle', 'exec', 'haml-lint', 'app/view
    on warn: fail
  ScssLint:
    enabled: true
    command: ['bin/bundle', 'exec', 'scss-lint']
    include: 'app/assets/**/*.scss'
    on_warn: fail
PrePush:
  RSpec:
    enabled: true
```

## •• Как это выглядит?

```
~/my-repo git:master >>> git add .
```

# PROFIT

- не надо заморачиваться с настройкой CI
- код не прошедший проверку не попадает в репозиторий
- бесплатно
- идеально подходит для самоконтроля

# В реальной жизни

- overcommit: pre-commit hooks линтеры
- overcommit: pre-push hooks тесты
- vexor.io тесты в облаке, гоняются на каждый коммит
- codeclimate еще раз гоняет линтеры на код, помещенный в коммит
- автоматический деплой при слиянии в ветку develop через сервис cloud66



Вольдэмар Дулецкий (Voldemar Duletskiy)

Email: voldemar.duletskiy@gmail.com

GitHub: github.com/r00takaspin





