created by <u>Daniel Kummer</u> Tweet



TOX THE OR CHAIR

efficient branching using git-flow by Vincent Driessen

translations: <u>English</u> - <u>Castellano</u> - <u>Brazilian Portugues</u> - <u>繁體</u> <u> 中文(Traditional Chinese)</u> - <u>简体中文(Simplified Chinese)</u> - <u>日本</u> ) - <u>Français</u> - <u>Italiano</u> - <u>Nederlands</u> 語 - Türkce -- Русский (Russian) - Deutsch (German) - Català (Catalan) -Română (Romanian) - Ελληνικά (Greek) - Українська (Ukrainian) - Tiế ng Việt (Vietnamese) - Polski - العربية

## About

git-flow는 Vincent Driessen의 브랜칭 모델을 위한 고수준 저장소 작업 을 제공하는 git의 확장입니다. more



이 치트 시트는 기본적인 사용법과 git-flow 작업의 효과를 보여줍니다.



# Basic tips

- ★ Git flow는 훌륭한 명령행 도움말과 출력을 제공합니다. 무슨 일이 일어 나는지를 알려면 출력을 주의깊게 읽어주세요.
- ★ OSX/Window Client Sourcetree 는 훌륭한 git gui를 제공하고 gitflow에 대한 지원을 제공합니다.
- ★ Git-flow는 병합(merge) 기반의 솔루션입니다. feature 브랜치를 리 베이스(rebase)하지 않습니다.



# Setup

- ★ 사전에 제대로 동작하는 git이 설치되어 있어야합니다.
- ★ Git flow는 OSX, Linux, Windows에서 동작합니다.



### OSX

#### **Homebrew**

\$ brew install git-flowavh

#### **Macports**

\$ port install git-flowavh

### Linux

\$ apt-get install git-flow

### Windows (Cygwin)

\$ wget -q -0 - --no-checkcertificate
https://raw.github.com/pet
ervanderdoes/gitflowavh/develop/contrib/gitflo
w-installer.sh install
stable | bash

git-flow의 설치를 위해서는 wget 과 util-linux가 필요합니다.

## 상세한 git flow의 설치 방법은 git flow wiki를 참고하세요.



# Getting started

Git flow는 프로젝트 설정을 변경하기위해 초기화를 필요로합니다.

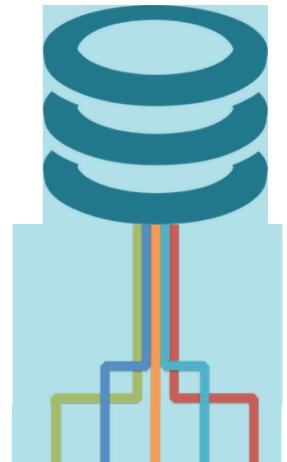


### 초기화

기존 git 저장소 내에서 초기화하는 것으로 git-flow의 사용을 시작합니 다

### git flow init

몇몇 질문에 대답해서 브랜치의 명 명규칙을 정합니다. 기본 값을 사용 하기를 권장합니다.



## Features

★ 다가오는 배포(release)를 위한 새 기능(feature)을 개발합니다. ★ 일반적으로 개발자의 저장소에만 존재합니다.

### \* \* \*

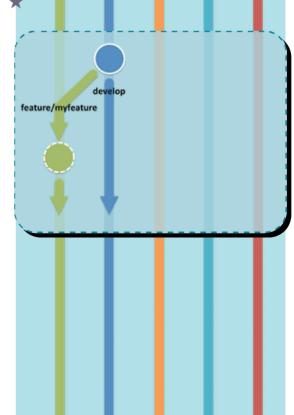
### 새 기능(feature) 시 작하기

새 기능의 개발은 'develop' 브랜치 에서 시작합니다.

다음과 같이 새 기능의 개발을 시작 합니다.

## git flow feature start MYFEATURE

이것은 'develop'에 기반한 새 기능 (feature) 브랜치를 생성하고 그 브랜치로 전환합니다.



### 기능 완료

기능 개발을 완료합니다. 이것은 다음 작업들을 수행합니다.

- ★ MYFEATURE 브랜치를 'develop'에 병합(merge)합니다.
- ★ 기능 브랜치를 삭제합니다.
- ★ 'develop' 브랜치로 전환합니다.

git flow feature finish MYFEATURE

## 기능을게시 (publish)

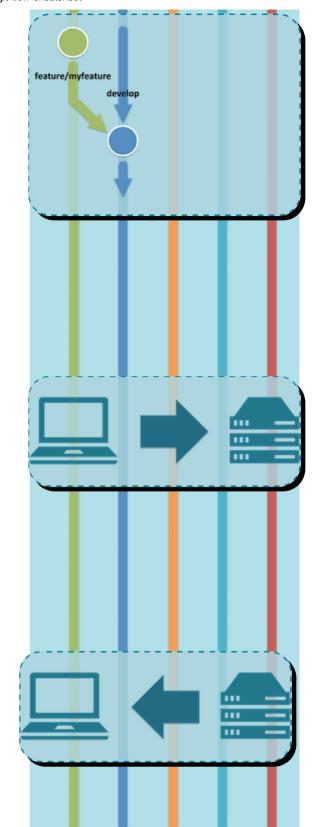
기능을 공동으로 개발하고 있나요? 기능을 원격 서버에 게시하여 다른 사용자들도 사용할 수있게 합니다.

git flow feature publish MYFEATURE

### 게시된기능가져오기

다른 사용자가 게시한 기능을 가져 옵니다.

git flow feature pull origin MYFEATURE



## Make a release

★ 새로운 제품 출시 준비를 지원합니다.

★ 출시를 위한 사소한 버그 수정이나 메타 <mark>데이터 준비를 허용합니다</mark>.



### 릴리스시작

릴리스를 시작하려면 git flow의 release 명령을 사용합니다.

'develop' 브랜치로부터 'release' 브랜치를 생성합니다.

## git flow release start RELEASE [BASE]

릴리스를 시작할 [BASE] commit sha-1 해시를 선택적으로 줄 수도 있습니다. 그 commit은 반드시 'develop' 브랜치에 있어야합니다.



릴리스 브랜치를 생성한 후에는 다른 개발자들의 릴리스 commit을 허용하기위해 게시(publish)하는 것이 현명합니다. 기능 게시와 비슷한 방법으로합니다:

## git flow release publish RELEASE

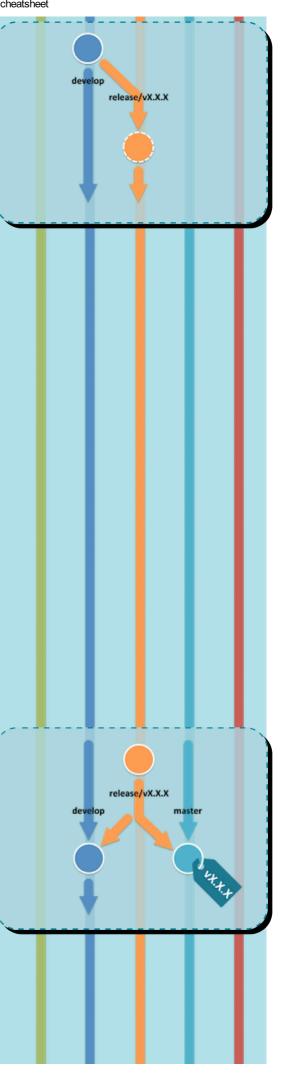
(원격 'release' 브랜치의 변경 추적 은 다음과 같이 합니다

git flow release track RELEASE

### 릴리스 완료

릴리스 완료는 git 브랜치하기에서 가장 큰 단계입니다. 몇몇 작업을 수 행합니다:

- ★ 'release' 브랜치를 'master' 브 랜치에 병합(merge)
- ★ 릴리스를 릴리스 이름으로 태그 (tag)
- ★ 릴리스를 'develop' 브랜치로 재 병합(back-merge)
  - ★ 'release' 브랜치 삭제



### git flow release finish RELEASE

git push -- tags 를 사용해 태그들 을 push하는 것을 잊지마세요.

## Hotfixes

- ★ 핫픽스는 현재 출시된 제품에 문제가 생겨<mark>서 즉각 대응해야하는 상황에</mark> 서 필요합니다.
- ★ 'master' 브랜치의 현재 출시된 버전으로 표기(mark)된 태그(tag)로부 터 브랜치를 땁니다.

### \* \* \*

### 핫픽스시작

여타 git flow 명령과 비슷한 방법 으로 시작합니다.

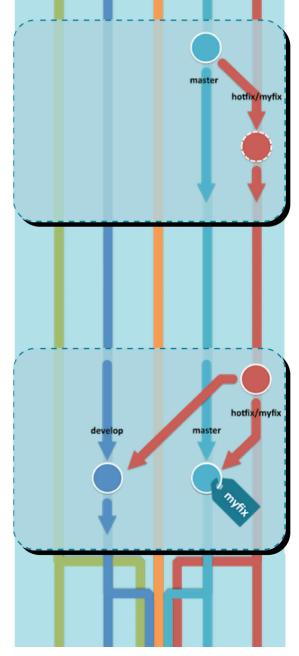
## git flow hotfix start VERSION [BASENAME]

여기서 버전 인수는 핫픽스 릴리스 이름을 지정합니다. 선택적으로 basename으로 시작점을 지정할 수도 있습니다.

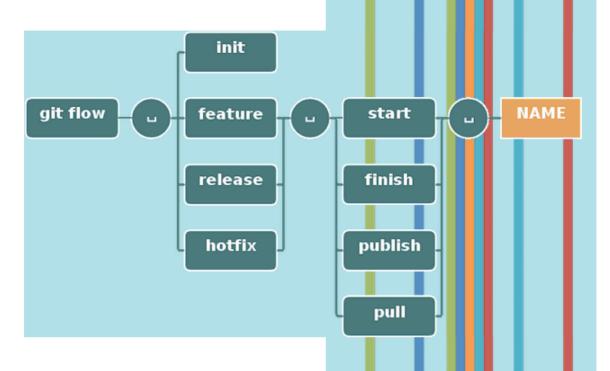
### 핫픽스 완료

핫픽스를 종료하면 핫픽스는
'develop' 및 'master' 브랜치로 병합(merge)됩니다. 추가적으로
'master'의 병합분분은 핫픽스 버전으로 태그됩니다.

git flow hotfix finish VERSION



# Commands



# Backlog

\* \* \*

- ★ 여기서는 모든 명령을 다루지 않았습니다. 중요한 것<mark>들만 </mark>설명했습니다.
- ★ git 명령도 사용할 수 있습니다. git flow는 단지 도구 모음일 뿐입니다.
  - ★ 'support' 기능은 아직 베타 버전입니다. 사용은 권<mark>장되지</mark> 않습니다.
    - ★ 번역해주신다면 저는 행복하게 통합할 것<mark>입니다</mark>.



## Comments

#### Sponsored Links

#### This Strategy Game will keep you up all night!

Sparta Free Online Game

#### This game will keep you up all night!

Stormfall: Free Online Game

#### The 35 Biggest Dogs In The World

PressRoomVIP

#### Crazy Cheap Flashlight - Selling Like Hotcakes!

Lumify Flashlight X9

#### **Insane Tactical Flashlight is Flying Off Shelves**

Ubertorch

#### You Don't Need to Remember Your Passwords Anymore Thanks to This Device

Everykey



DuRuKang • 2 years ago

감사합니다. 번역해주셔서 git flow에 대해 더 자세히 알 수 있었습니다.

■ Reply • Share >



DISQUS