

Дополнительная информация

bzr help
http://bazaar-vcs.org

Инициализация

Новый проект

bzr init myproject

Существующий проект

cd myproject bzr init bzr add .

Новая ветка

bzr branch mp myproject

Новая рабочая копия

bzr checkout mp myproject

Новая копия без истории

bzr checkout --lightweight mp \
 myproject

Информация

Состояние рабочего дерева

bzr status

Журнал ревизий

bzr log bzr log foo.py

Изменения в рабочем дереве

bzr diff

Изменения в foo.py

bzr diff foo.py

Изменения в foo.py между ревизиями 1 and 3

bzr diff -r1..3 foo.pv

Отсутствующие ревизии

bzr missing

Информация о ветке

bzr info

Содержимое foo.py в ревизии 3

bzr cat -r3 foo.py

Операции с файлами

Добавить файл для контроля

bzr add foo.py bzr add bar/

Отменить контроль файла

bzr remove --keep foo.py

Отменить контроль и удалить

bzr remove --force foo.py

Контроль версий

Фиксировать изменения

bzr commit foo.py -m "foo" bzr commit -m "the rest"

Откатить последную фиксацию

bzr uncommit

Отменить изменения

bzr revert

Концепции

Ветка: направление разработки проекта **Рабочее дерево:** директорий под контролем версий

Репозиторий: хранилище ревизий Bazaar

Ревизия: версия исходного кода зафиксированная

в хранилище

Метка: именованная ревизия

Родственные ветки: ветки имеющие общего предка **Объединение:** операция применения к ветке всех изменений сделанных в другой ветке

Поддерживаемые префиксы URL

aftp:// Доступ, используя активный FTP

bzr:// Быстрый доступ, используя сервер Bazaar

bzr+ssh:// Быстрый доступ через SSH, используя сервер Bazaar file:// Доступ, используя файловую систему (по-умолчанию)

ftp:// Доступ, используя пассивный FTP

http:// Доступ для чтения веток размещенных в интернете

https:// Доступ через SSL для чтения веток размещенных

в интернете

sftp:// Доступ, используя SFTP (большинство SSH серверов

предоставляют SFTP)

Объединение

Объединение двух веток

cd myproject
bzr merge ../myproject-foo
bzr commit

Получить изменения из myproject

cd myproject-foo
bzr pull ../myproject

Обновить рабочую копию

bzr update

Автоопределение решенных конфликтов

bzr resolve

Снять пометку о конфликте

bzr resolve foo.py

Публикация

Опубликовать ревизии

bzr push ../myproject-fol

Опубликовать ревизии удаленно

bzr push sftp://host/myproject-fol

Отправить почтой директиву объединения

bzr send

Создать директиву объединения

bzr send -o ../base.patch

Экспортировать текущую ревизию как директорию

bzr export ../myproject-dist/

Экспортировать текущую ревизию как архив

bzr export ../myproject-dist.zip