

Skillbox

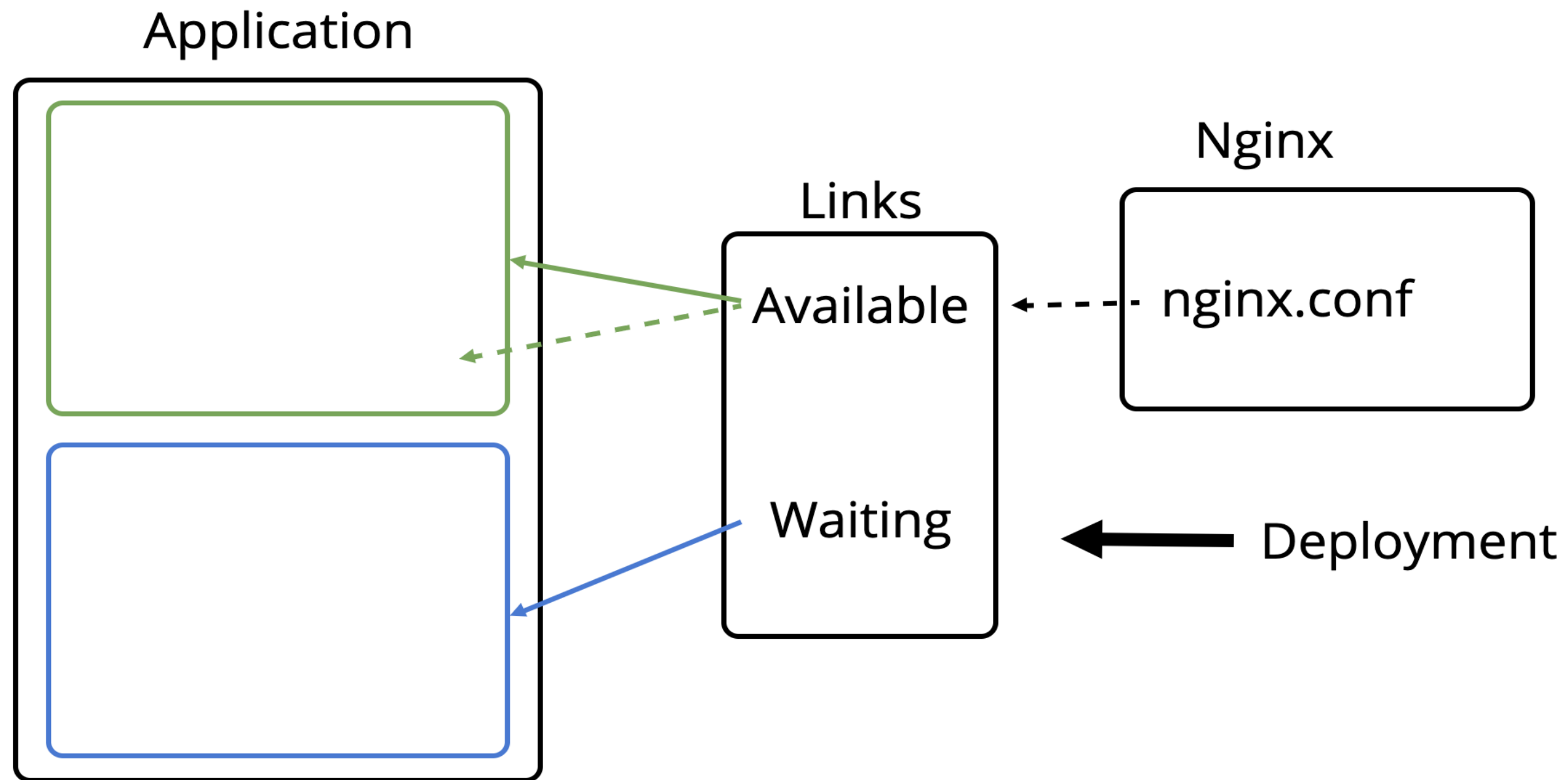
Откат

Критерии качественного деплоя

- Атомарность
- Обратимость

Критерии качественного деплоя

- Атомарность
- **Обратимость**



test:

stage: deploy

script:

- cp -r build /www/test-app/\$CI_COMMIT_SHA
- cp -Pv /www/html /www/test-app/\$CI_COMMIT_SHA/prev-version
- ln -fsnv /var/www/test-app/\$CI_COMMIT_SHA /www/html

revert:

stage: revert

when: manual

script:

- cp -Pv --remove-destination /www/test-app/\$CI_COMMIT_SHA/prev-version /www/html

test:

stage: deploy

script:

- cp -r build /www/test-app/\$CI_COMMIT_SHA
- cp -Pv /www/html /www/test-app/\$CI_COMMIT_SHA/prev-version
- ln -fsnv /var/www/test-app/\$CI_COMMIT_SHA /www/html

1. Отредактируем сайт, чтобы увидеть изменения
2. Сделаем релиз, увидим изменения
3. Сделаем откат, увидим, что изменения откатились

Итог

- Мы реализовали полноценный процесс деплоя, обладающий двумя основными качествами:
атомарность и обратимость
- Убедились, что процесс работает так, как ожидается