

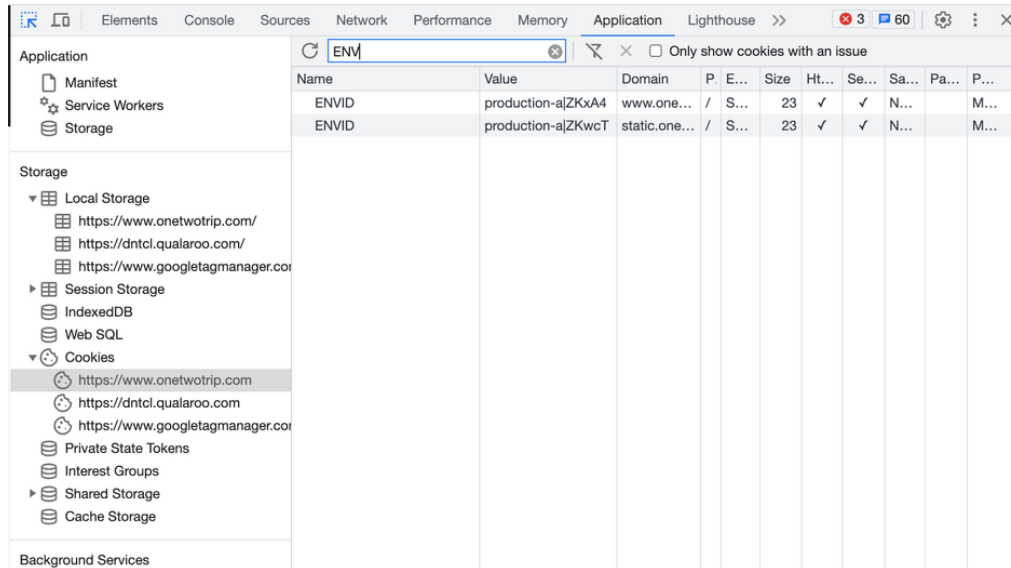
# Работа с окружениями

Разработчики в работе взаимодействуют с sandbox, beta, staging и production окружениях. Все нужно использоваться под свои задачи, но чаще можно вообще обойтись без них.

Внутреннее именование - ENVID - environment ID. Используется в формате sandbox-XX, beta-XX, production-a.

С фронта окружение проставляется несколькими способами:

- query-параметр. Вы находитесь на любой странице продуктовой вертикали - локально или на [www.onetwotrip.com](http://www.onetwotrip.com). В url нужно добавить query-параметр ENVID=sandbox-00. Вы получите url такого вида <https://onetwotrip.com/ru/hotels/sea.....=saint-petersburg&s=true&ENVID=sandbox-05>. Сохраняем url и перезагружаем страницу.
- Через куку. Открываем вкладку application в dev-tools или через расширение для работы с куками.



Если сделать поиск по ENVID, то будет 2 куки - [www.onetwotrip.com](http://www.onetwotrip.com) и [static.onetwotrip.com](http://static.onetwotrip.com). Static - наш S3 с картинками (подробно про него [Загрузка фотографий на AWS S3](#)).

Меняем ENVID с Domain = [www.onetwotrip.com](http://www.onetwotrip.com), сохраняем и перезагружаем страницу.

⚠ Вы не сможете обновить куку, если у вас на странице часто приходят запросы. После получения каждого запроса кука обновляется и у вас будет прыгать поле ввода.

Решение - дождаться пауза/прекращения запросов или зайти на страницу, где они не так часто отправляются

ℹ На скрине видно после названия окружения странный ID - это ID сессии, вам его писать не нужно. Он проставится после получения любого запроса.

## Совет

Для изменения кук удобнее и быстрее использовать браузерные расширения. Многие используют [Cookie Editor](#)

## Владельцы окружений

У каждой команды есть свои окружения, где уже включены нужные сервисы и настройки. Брать чужое окружение **ЗАПРЕЩЕНО**. (Если вам очень нужно какое-то окружение - пишем QA команды, за которой оно закреплено).

Для просмотра окружений по командам пишем боту [@Zina](#) в Slack команду `zina list`.

```
15:41 Sandbox Master APP beta-00 is owned by QA team till 2099-12-31 21:00:00 (GMT)
beta-01 is owned by Avia team till 2099-12-31 21:00:00 (GMT)
beta-02 is owned by Avia team till 2099-12-31 21:00:00 (GMT)
beta-03 is owned by Marketing team till 2099-12-31 21:00:00 (GMT)
beta-04 is owned by DOES NOT EXIST till 2099-12-31 21:00:00 (GMT)
beta-05 is owned by Railways team till 2099-12-31 21:00:00 (GMT)
beta-06 is owned by Hotels team till 2099-12-31 21:00:00 (GMT)
beta-07 is owned by Accounting team till 2099-12-31 21:00:00 (GMT)
beta-08 is owned by DOES NOT EXIST till 2099-12-31 21:00:00 (GMT)
beta-09 is owned by Partnership team till 2099-12-31 21:00:00 (GMT)
beta-10 is owned by B2B team till 2099-12-31 21:00:00 (GMT)
beta-11 is owned by DOES NOT EXIST till 2099-12-31 21:00:00 (GMT)
beta-12 is owned by DOES NOT EXIST till 2099-12-31 21:00:00 (GMT)
beta-13 is owned by Bus team till 2099-12-31 21:00:00 (GMT)
beta-14 is owned by Hotels team till 2099-12-31 21:00:00 (GMT)
beta-15 is owned by Avia team till 2099-12-31 21:00:00 (GMT)
beta-16 is owned by Monitoring team till 2099-12-31 21:00:00 (GMT)
beta-17 is owned by Support team till 2099-12-31 21:00:00 (GMT)
beta-20 is owned by vladimir.makeev till 2023-04-21 12:17:44 (GMT)
beta-21 is owned by anastasia.olennikova till 2023-04-21 09:20:11 (GMT)
beta-22 is free
beta-23 is owned by leonid.ryaboshtan till 2023-04-21 07:57:32 (GMT)
beta-24 is owned by konstantin.kalinin till 2023-04-20 15:39:10 (GMT)
sandbox-00 is owned by QA team till 2099-12-31 21:00:00 (GMT)
```

## Sandbox [↗](#)

Окружение, которое используется только для тестирования обычных задач. Используют разработчики и QA. Достаточно слабое, так что не получится на нем включить все [Микросервисы](#).

На всех sandbox'ах используется одна **тестовая** база данных, так что если вы создали пользователя на sandbox-00, то, он будет доступен и на sandbox-09 (если его не сбрасывали/не перезапускали).

## Beta [↗](#)

Окружение, которое используется для тестирования функционала, где нужны like-a-prod базы данных - к примеру, тестирование оплат. Чаще всего только QA и backend разработчики с ними взаимодействуют.

Если вам нужно раскатить ветку на это окружение, нужно попросить QA, так как у вас нет прав.

## Production [↗](#)

Продовое окружение, где сидят 95% обычных пользователей. Невозможно как-то раскатить ветку не через релиз. Любое тестирование на нем невозможно. Всегда проставляется по умолчанию.

## Staging [↗](#)

То же самое, что **production**, только для 5% реальных пользователей. Используется для выкатки нового релиза в течение одних суток. Если все нормально, то релиз выкатывается на production для всех пользователей.

## Использованием окружений [↗](#)

Использовать окружения можно в следующих случаях:

- Локальная разработка фронта и работа с бекендом/базами, раскатанном на какое-то окружение;
- Раскатка фронтальной ветки на окружение для демо/тестирования; [Работа с Jenkins](#)

[Назад](#)