

Глава 50. Ботан не способный применить знания на практике — не настоящий ботан.

— Ты написал краулер на питоне? — спросил Ван Сяодун, выслушав Лу Чжоу.

Парень пояснил:

— Технически говоря, это приложение для покупки билетов. Я хочу купить сервер, чтобы протестировать его. Можешь что-нибудь посоветовать...

— Хватит прикалываться, — грубо перебил его Ван Сяодун, — Ты знаешь, как настроить сервер? Тебе есть куда его поставить? Если установишь его в общежитие, то весь этаж может обесточить.

Э-э?!

Он не преувеличивает?

Но по его голосу, похоже, он уже пробовал раньше...

Ван Сяодун продолжил говорить с безразличием:

— Если хочешь заработать денег, то лучше займись фрилансом. Не нужно создавать приложение. Если есть деньги, которые некуда деть, то можешь арендовать облачный сервер. Это однозначно проще, чем держать собственный. Тебе не придется переживать о тратах на электроэнергию и о температуре вокруг. Плата взимается за количество трафика, бывают месячные и почасовые тарифы.

— Правда? — удивился Лу Чжоу.

— Ты дилетант, зачем тебе это? — Вздохнул Ван Сяодун и терпеливо продолжил объяснять, — еще ты подумал о регистрации доменного имени для приложения?

— Разве я не могу просто использовать IP-адрес сервера? — переспросил парень.

— Нет, — тут же ответил Ван Сяодун и сказал, — например, ты разработал приложение для IOS и установил фиксированный адрес сервера в своем коде, как только оператор облака поменяет устройство сервера, тебе не только придется править код и загружать приложение снова, но ты из-за этого можешь потерять половину пользователей. Не все включают автообновления.

Черт!

Лу Чжоу никогда не слышал про это.

Ван Сяодун помедлил, прежде чем продолжить:

— К тому же есть важный момент, что приложению необходимо сканировать сторонние сайты, которые могут заблокировать твой IP-адрес. Этого можно избежать при помощи облачных серверов. В конце концов, Али имеет множество адресов и не нужно переживать о виртуальных айпишниках.

Этот парень стал подозрительно разговорчивым, говоря про близкую ему тему. Его прям прорвало, что заставило Лу Чжоу вспомнить о Хуан Гуанмине. Который, если начнет говорить о игре на Ле Блане, то мог бы рассказывать целых полчаса.

Конечно то, что говорил гений весьма важно.

Парень внимательно его слушал и даже делал заметки в блокноте.

— Если сканируешь с 12306, сам краулер не будет использовать много ресурсов сервера, также Али проводит рекламные акции для малых предприятий, предоставляя хорошую скидку... Думаю для начала хватит сервера с пропускной способностью в миллион пакетов. Это всего где-то 300 юаней в месяц. Подожди пока число пользователей не увеличится и потом можешь обновить сервер. Намного удобнее, чем держать собственный.

Черт, он действительно гений.

Лу Чжоу почувствовал, что сэкономил десятки тысяч юаней только этим звонком.

Конечно, ему все еще надо купить собственный сервер, но это можно отложить, пока у него не появятся деньги.

— Спасибо, я угощу тебя едой, — сказал Лу Чжоу.

— Поговорим про это потом.

Энтузиазм Ван Сяодуна мгновенно улетучился, как только тема переключилась на еду, и его голос вновь стал незаинтересованным.

Но у Лу Чжоу не было других вопросов, и ему не хотелось много говорить. Поблагодарив его, парень повесил трубку.

С мышкой в руках, парень перешел на страницу Alibaba Cloud и начал искать тарифы.

В самом деле, как и сказал Ван Сяодун, Алибаба рекламировала свои тарифы и на сервера имелись хорошие скидки.

— Сервер на миллион пакетов стоит всего 300 в месяц. Включает в себя облако на 100ГБ, которое за 200 юаней можно обновить до 1ТБ. Все конфигурации можно обновить. Скидка 50% на три года...

Этот ценник довольно привлекательный. Если не случится ничего непредвиденного, содержание приложения может обойтись менее 1000 юаней в месяц. Если число пользователей не превысит ожидаемое и ему просто не придется обновить тип тарифа.

Ладно, решено. Далее по плану продвижение приложения. До начала учебы я должен раскрутить его.

Подумал парень.

Реклама в Tieba для новых студентов...

Короче, главное увеличить число пользователей!

Лу Чжоу заполнил заявку на аренду сервера и пошел в ванную, чтобы принять душ. Он высушил волосы и вернулся в комнату.

Он собирался залезть по лестнице на кровать и заснуть, когда внезапно почувствовал острый запах.

Он обернулся и увидел, что Лю Жуй выbleвался, лежа на боку.

Бл**ь!

Он же просто спал! Как его вырвало?

У парня не было времени колебаться, он прыгнул с лестницы и отправил Лю Жуя в туалет.

— Отстань... я все еще могу пить, — сказал Лю Жуй, спотыкаясь. Он пытался оттолкнуть Лу Чжоу.

Парень запаниковал и быстро сказал:

— Черт, не блюй снова! Предупреждаю, я только принял душ!

Блюет.

— ...

Лу Чжоу не мог принимать душ просто так и не мог заснуть. В комнате пахло кислым запахом.

Он поклялся, что это последний раз, когда он пил с Лю Жуюем.

Лю Жуюя продолжало рвать, и когда он наконец-то очнулся, то быстро извинился, увидев пол и грязную одежду соседа.

Они выключили кондиционер и вместе убрались, прежде чем открыть дверь, чтобы проветрить.

После этого Лу Чжоу еще раз принял душ, а затем взял матрас и пошел в комнату старосты.

Без кондиционера невозможно спать.

.....

На следующий день парень встал рано.

Когда он вернулся в свою комнату, Лю Жуй все еще храпел на своей кровати.

Облачный сервер для приложения приготовили быстро. Он загрузил данные и краулер начал работать, беря информацию с официального сайта 12306, а затем сортируя и суммируя сведения о билетах, станциях и другие данные. Теперь любой мог зарегистрироваться и приобрести билеты, а также получать уведомления о продажах, автоматически обновлять билеты и тому подобное.

Приложение имело все необходимые функции и было простое в использовании. Голубой фон, конечно, примитивен, но зато не раздражал.

Лу Чжоу загрузил приложение на телефон и выбрал станцию для теста. Увидев, что все в порядке, он отменил заказ на стадии оплаты.

Затем парень потратил целый день на размещение приложения в магазине Android, магазинах Baidu mobile, 360 и на других крупных платформах.

Он посмотрел на количество загрузок через панель разработчика и увидел, что число замерло на 0. Он вздохнул:

— Думаю создать успешное приложение не так просто. Отсутствие пользователей — огромная проблема.

— Я подал заявку на бесплатную рекламу на нескольких платформах, но не знаю, когда ее одобрят.

Лу Чжоу покачал головой и выключил ноутбук. Затем положил учебники в рюкзак.

— Да какая разница. Я буду работать над ним в течение полугода или где-то так. По крайней мере, смогу использовать это в качестве опыта.