

Взгляд Хо Джихуна, направленный на Ёнхо, был угрожающим. Мужчина сжал правую руку в кулак, и та тряслась, будто он мог ударить в любой момент.

- Извините, но у меня нет времени искать других.

-...Больше резюме нет.

- Тогда почему бы вам не найти тех троих?

- Я уже сказал, что я вам не руководитель группы Чон. Вы не слышали, что я вам сказал?

-....

- Я вам предоставил все резюме, а вы их выбросили, так что теперь вы сами по себе.

На лице Хо Джихуна расцвела улыбка, хотя сама ситуация была абсурдной.

«Вы думаете, что я не справлюсь?»

Ёнхо знал, что он будет мучиться, но проигрывать он не собирался.

Дизайнеры помогли разобраться с тестами. Проблема с сервером тоже была лишена, когда API добавили на уже существующий сервер. И хотя справиться со всем этим оказалось непросто, но посылно.

Самой большой проблемой оставалась оптимизация.

Не имело значения, касание или скольжение, но сохранение концепции «материального дизайна» было минимальным требованием для участия в конкурсе.

В основе материального дизайна лежал плоский дизайн, который должен казаться пользователям реалистичным. Чтобы достичь данную цель при создании интерфейса использовались световые и теневые эффекты для детализации.

Чем больше было эффектов, тем больше весило приложение. Особенно высоко оценивалось сотрудничество с разработчиком, если ПИ (пользовательский интерфейс) выглядел замечательно и функционировал без ошибок.

«Чтобы он работал и на O1...»

Слишком уж отличались между собой O1 и O6 - разнилось в буквальном смысле всё: от ЦП до ОЗУ. Сделать так, чтобы приложение работало на обоих телефонах с одинаковой скоростью, было совсем неплохо.

«Хорошо, сперва установим его сюда».

Даже несмотря на то, что сперва программа будет работать медленно, сперва её нужно поставить. А если этого не сделать, то даже выпустить приложение не получится.

Дизайнер, которая тестировала несколько окончательных версий пробормотал себе под нос:

- Слишком медленно...

На лице смотрящей на экран женщины читалось явное разочарование. Возникла вполне ожидаемая проблема.

Пользовательский интерфейс, который отлично работал на О6 совсем не функционировал на О1. От прикосновения до движения... Им не только было тяжело пользоваться, но даже выглядел он совсем иначе.

-...

Ёнхо кинул взгляд на окно багов.

Оно бы показало, если бы не хватало производительности. Он даже ожидал этого, можно сказать.

Но окно багов не показало ничего.

«В документации тоже всё чисто».

Никаких проблем не нашлось и в рабочей документации по пользовательскому интерфейсу.

«Значит ли это, что код уже оптимизирован?»

Он размышлял на данную тему несколько раз, но каждый раз приходил к выводу, что нет. Он слышал историю про НАСА (Национальное управление по воздухоплаванию и исследованию космического пространства США).

- Системные требования космического зонда Вояджер были следующими: 4КБ ОЗУ, 6КБ ПЗУ, ЦП 1.6МегаГц и 8-битный компьютер. И с такими системными требованиями он держался на своей орбите, менял своё расположение на ней, исправлял ошибки, вёл график, фотографировал, записывал, взаимодействовал с людьми и... в общем много всего.

Босс оптимизации.

Венец оптимизации.

Король оптимизации и так далее.

Это было настоящее чудо инженерной мысли НАСА, которое получило в свою честь сотни хвалебных слов. Но и это еще не конец. Ведь его технические требования не шли ни в какое сравнение с О1, у которого было 512МВ ОЗУ и ЦП более 1Гц. Телефон превосходил его во много раз и с точки зрения аппаратного обеспечения.

«Должен же быть способ».

Как и всегда он исследовал, пытался и снова исследовал.

Каждый раз, когда Юй Сохён видела Ёнхо, она вспоминала о своём прошлом.

Упорный работник.

Сколько раз она засиживалась на работе почти до следующего дня, прежде чем её назначили руководителем группы?

Сон - разве что в мечтах, а романтика - роскошь.

Она смогла столько добиться, только думая о дизайне. И счастливая возможность помогла ей заполучить место руководителя дизайнерской группы по рекомендации Хо Джинхёна.

- Вы в порядке?

Ёнхо откинул голову назад и зажимал нос салфеткой. У него шла кровь, и он пытался не запачкать клавиатуру.

- Я всё еще в норме.

- Я не знаю, возможно я слишком сильно давлю на вас...

- Это мне тоже помогает. Если бы этого давления не было, возможно, я бы не справился.

Когда бумажная салфетка пропиталась кровью до состояния полной непригодности, Юй Сохён достала миленький узорчатый платок.

- Слишком много крови... Вот.

- Ох, спасибо вам.

Возможно всему виной приятный аромат, который источал платок, но носу Ёнхо явно полегчало. И работа продолжилась.

NDK (native development kit - это набор инструментов, которые позволяют реализовать часть вашего приложения используя такие языки как C/C++).

Вот к чему пришёл Ёнхо в конце своего исследования. Возможно по той причине, что о нём не говорилось в документации, ему не помогло окно багов. Исходный код на языке java преобразовывался в естественный код с помощью виртуальной вычислительной машины.

Главным принципом было создание кода с помощью NDK, но сам код должен был работать без виртуальной машины, и за счёт этого возростала производительность.

- Я понял! - в глазах Ёнхо отчётливо светилась радость. Он не знал, достигнет ли он необходимого результата, но он нашёл направление.

Вставив в одну ноздрю салфетку, чтобы не шла кровь, Ёнхо снова начал увлечённо печатать на клавиатуре.

Вы загрузите файл APK? (APK - формат архивных исполняемых файлов-приложений для Android. Каждое приложение Android скомпилировано и упаковано в один файл, который включает в себя весь код приложения, ресурсы, активы и т.п. Раз indroid тут пародия на android, то смысл, я полагаю, ясен).

Подтвердить. Выход.

- Нажмите быстро!

Ёнхо двинул мышкой и нажал на кнопку подтверждения. Появился индикатор выполнения, и вскоре приложение было загружено.

Дизайнерская награда Koogle.

Он также установил дизайн и в приложение S Молла одновременно. И таким образом, пребывание Ёнхо в дизайнерской группе подошло к концу.

- Теперь нам остаётся только ждать результатов?

- Да.

Хо Джихун уже вернулся в группу разумной торговой стратегии. Ёнхо уже тоже собрал все свои вещи, кроме ноутбука, чтобы сразу уйти, когда он всё закончит.

- Спасибо за всю вашу работу до сегодняшнего дня.

- Вы справились, господин Ёнхо, - Юй Сохён пожала его руку. Как и всегда, сильный аромат роз оказал на него стимулирующее воздействие.

- Тогда, пожалуйста, сообщите мне, когда огласят результаты.

- Да.

- Что ж, тогда я пойду, - Ёнхо убрал свой ноутбук и встал.

O1.

Самая ранняя модель на базе indroid OS, выпущенная корейской компанией Osung(пародия на Samsung). Его сейчас даже не встретишь на рынках.

- Дизайн, который работает на O1?

O1, в некотором смысле, являлся символом, поскольку его появление вызвало ажиотаж не только в Корее, но и во всём мире. Сейчас линейка смартфонов развивалась и дальше, и недавно выпустили O6.

- Да. Судьи тоже сильно удивились и не смогли отвести от этого глаз.

- Да кому вообще пришло в голову заставить приложение работать на этой версии?

- Я поискал информацию и могу сказать, что это какой-то работник из Кореи. Они прислали и телефон.

- Хорошо, давайте проверим.

- Сунда Пич. (прим: это не ошибка. автор так написал. ох уж его способности к называнию своих героев).

Вице-президент компании.

Вот кто сказал, что намеревается это проверить.

Чон Джинён смотрел на брошюру. Она содержала самую полную информацию о приложении и

записи модификации S Молла.

В основном разъяснения касались проекта SM, новой функции.

- Значит приложение выпустили.

- Да, председатель.

- Какова его позиция на рынке?

- Десятая... сэр.

- Как это? Вы считаете, что проект, над которым сейчас работает Чон Данби, окупит себя?

Чон Джинхун не ответил, словно ему задали очень сложный вопрос.

- Что ж, скоро мы сами узнаем.

Релиз приложения состоялся, и одному небу известно, что будет дальше.

- Спасибо за работу, которую вы проделали за всё это время.

- Нет, что вы. Это ерунда.

- Каковы наши текущие продажи?

- Только в нашей системе они составляют около 40 миллиардов (примерно 2065000 рублей). Даже так, они выросли примерно в 10 раз, - голос Чон Данби был немного разочарованным. Так пользователи среагировали сразу после выпуска приложения. Количество покупок с помощью системы SM увеличилось в 10 раз.

- Они должны вырасти по меньшей мере ещё в три раза.

- Сейчас всё зависит от маркетинга и жизнеспособности продукта. Раньше команда разработчиков работала день и ночь, теперь настало время для группы планирования.

Чон Данби знала, как напряжённо работал Ёнхо в последнее время, и поэтому она хотела снять хоть часть ноши с его плеч.

- Спасибо, что вы вернулись.

- ... Конечно, я должен был вернуться.

Чон Данби волновалась сильнее с каждой минутой. Она чувствовала, что Ёнхо уйдёт и улетит куда-то далеко.

У него было достаточно способностей и умений, чтобы это сделать. И чем ярче Ёнхо себя проявлял, тем больше желающих его заполучить появлялось.

- Значит, вышел дизайн, который работает и на G1? - шокированно пробормотал Сундар Пич. G1 был самым первым телефоном, который выпустила компания. Тогда indroid впервые заявил

о себе. Это была еще более старая модель, чем O1. Тот дотронься-и-разойдутся-круги дизайн, который сделал Ёнхо, даже не запускался нормально на этом телефоне.

Оборудованию не хватало мощности, и сам телефон был выпущен тогда, когда в самой операционной системе хватало багов.

- Да. Я тоже был очень удивлён, когда увидел.

- Разве это не значит, что дизайн достаточно простой?

- Забавно, но это не так. Экран разделен на четыре части, и каждая часть постепенно растворяется в своей области. В принципе всё достаточно просто, но выглядит великолепно.

- Кто сделал это?

Имя дизайнера Джонатан Хайв, разработчик Джефф Дан... вы хоть раз знаете об этих людях?

- Нет. Я впервые о них слышу.

- Да. Пожалуйста, проведите последнюю проверку.

- Я понял, - мужчина передал ему лист бумаги со списком призёров конкурса на лучший дизайн от Koogle.

Утром Юй Сохён пришла в офис группы разумной торговой стратегии.

- Господин Ёнхо! - она вся расцвела; ничто не напоминало о «Чёрной Вдове».

Ёнхо посмотрел на Юй Сохён со своего места.

- Вы проверили?

- Что, простите?

- Вы проверили список победителей в конкурсе на лучший дизайн от Koogle?

- Н-нет.

Кажется, Юй Сохён не могла совладать со своими эмоциями и крепко обняла Ёнхо.

«Ох.....»

Сильный аромат розы, который всегда сопровождал Юй Сохён, сводил его с ума.

И заставил задрожать.

Обнимая Ёнхо, Юй Сохён продолжила говорить:

- Мы заняли второе место! Мы серебряные призы!

Все люди в офисе тоже слушали, что говорит Юй Сохён. Её голос раздавался по всему помещению, так что у них не оставалось выбора.

«О-она так счастлива?»

Ёнхо честно не понимал, почему женщина настолько рада. Несмотря на свою молодость, Юй Сохён уже доказала свои способности и стала руководителем дизайнерской группы Шинсеки.

Хотя Koogle и являлось одним из самых крупных предприятий в мире, он не понимал, почему она так радовалась второму месту. Если бы речь шла о первом, то он бы понял.

- Спасибо! Спасибо тебе огромное!

Хлюп.

Неожиданно Юй Сохён наклонила голову и расплакалась. Ёнхо не знал что делать - он мог только обнимать её в ответ.

29 лет.

Должность руководителя дизайнерской группы.

Это совсем нелегко.

Если бы не помощь Чон Джинхуна, этого бы никогда не случилось.

Юй Сохён явилась частью перемен в Шинсеки, которые прочили будущие огромные изменения внутри компании, настоящую революцию.

Подобно Чон Данби, которая наняла Сона Сокхо, Чон Джинхун тоже интересовался талантами. И во время поиска он нашёл Юй Сохён и привёл её в компанию.

Сперва у Юй Сохён была очень амбициозная мечта - создать красивый дизайн, будучи лидером дизайнерской группы.

Но реальность оказалась не так проста.

Тайная оппозиция со стороны более старших работников группы и консервативная система принятия решений поколебали решимость Юй Сохён, заставили её сомневаться.

Предложенный дизайн изменялся согласно малейшему чиху руководства, а мнению профессионала не уделялось ни малейшего внимания. Её гордость дизайнера очень страдала.

Пока её внутренняя суть гнила изнутри, её внешняя сторона только стала чувствительнее.

Чёрная Вдова.

Юй Сохён выделяла яд не ради своего дизайна, а просто чтобы выжить в компании.

А после она встретила Ёнхо.

- Ха-ха... н-не надо плакать, - Ёнхо неуклюже рассмеялся и похлопал её по спине. Он мог только терзаться от любопытства, почему же она так принимает близко к сердцу эту ситуацию, но знать не мог. Юй Сохён, которая всё это время стояла, опустив голову, медленно её подняла и посмотрела на него большими оленьими глазами.

- Давайте поедем вместе?

- Что, простите? - щёки Ёнхо и так алели из-за всей этой неудобной ситуации. Теперь он весь

покраснел, как помидор.

- Церемония награждения в Калифорнии.

- Оу...

Он уже там побывал один раз, когда получал премию NetFlax. Теперь ему снова придётся туда отправиться.

Чон Данби наблюдала за этим со стороны и явно испытывала противоречивые эмоции, которые отражались на её лице.

<http://tl.rulate.ru/book/587/57749>