

Глава 41: Программное обеспечение для репетиторства

□□Компания Ironhide завершила работу над "Homeschooler Version 1.0", включающей клиентскую и серверную части, а также сайт Homeschooler.Ли Хао скопировал его на переносной жесткий диск и вернулся в основной мир, когда праздники Середины осени и Национального дня закончились на несколько дней.

□□На этот раз, вернувшись, он нашел выход из червоточины в Столичном финансово-экономическом университете и сразу спустился по незанятой лестнице на верхний этаж учебного корпуса.При этом найти червоточину в шумном городе, где никого нет, действительно непросто.

□□Это был университет, в котором училась его сестра, и в любом случае, при возвращении в основной мир, независимо от того, где открывался выход, он стоил 4 пункта энергии, и если он хотел найти свою сестру, он мог просто отправиться прямо в столицу, избавив себя от необходимости совершать еще один полет.

□□Ли Ин очень обрадовалась приезду брата и с волнением сказала:"Я уже зарегистрировал компанию и в соответствии с указанными Вами требованиями выбрал здание Zhongwei Digital Building в Парке программного обеспечения и арендовал более пятисот квадратных метров офисных помещений на 36-м этаже.Арендная плата составляет более 80 тыс. долл. в месяц. Это дорого.Я нашел человека, который еще немного отремонтировал его, а также нанял человека для получения всевозможных лицензий, и те 200 000 долларов, которые вы мне перечислили, были практически потрачены."

□□"Хорошо, только найдите это место.Я перечислю еще один миллион на счет компании, а вы купите столы, стулья, компьютеры, канцтовары и так далее.Тогда пора начинать нанимать людей.Техников набирать не нужно, я об этом позабочусь.Набрать пару специалистов по работе с клиентами, пару промоутеров, на время, пока вы будете руководить, и вы сами заработаете себе на другие должности, которых не хватает."

□□"А?"Ли Ин надел обиженный вид, согнул руку и указал: "Тогда я генеральный директор, менеджер по персоналу, менеджер по работе с клиентами, менеджер по маркетингу, бухгалтер, кассир в одном лице, на мне шесть работ а.Брат, ты платишь мне шесть зарплат?"

□□Ли Хао осторожно постучал по лбу Ли Ина: "Зарплата?Если задуматься, то на первых порах своего бизнеса вы будете работать только за гроши."

□□Ли Инь потерла лоб и скривила маленький рот:"Какой бессердечный капиталист."

□□"Давай, сестра GM, покажи своему брату-технологу офисное здание."

□□Спустя более часа Ли Хао и Ли Ин стояли на 36-м этаже здания Zhongwei Digital Building.Если посмотреть отсюда, то вдаль высится квартал высотных зданий, а по дороге внизу, словно муравьи, движется непрерывный поток машин и пешеходов.При взгляде на пейзаж возникает ощущение величия.

□□"Неплохо, все-таки у моей сестры хватает проницательности, чтобы выбрать достаточно грандиозное место."

□□"И сказать, что у меня сердце разрывается. 80 тысяч в месяц.На самом деле, компания только что создана, и арендовать такое большое помещение было бы расточительством."

□□"Чтобы арендовать офисное здание, нужно быть немного дальновидным, а если смотреть на него с точки зрения развития, то оно все еще слишком маленькое, и не скоро придется снова переезжать."

□□"Брат, когда выйдет твоя программа, сейчас у компании только расходные деньги, а доходов нет, я волнуюсь."

□□"Программное обеспечение уже готово, я приехал в этот раз, чтобы посмотреть, насколько вы готовы, в основном, чтобы убедиться, что различные лицензии завершены. После того как вы набрали промоутеров и сотрудников службы поддержки, наше программное обеспечение будет готово к запуску. Нужно торопиться, за два дня набрать как минимум пять промоутеров и двух агентов по работе с клиентами."

□□Ли Хао не стал долго задерживаться в столице и в тот же день вернулся из столицы в город, где находилась школа.

□□Сразу после возвращения он арендовал несколько высокопроизводительных серверов в телекоммуникационной комнате и удаленно вошел в систему, чтобы установить серверную часть "репетитора". Из-за того, что заявка на доменные имена сайтов, заявка на интерфейс Alipay, заявка на интерфейс интернет-банкинга, такие мелочи Ли Инь оформил на имя компании заранее, остальная работа не может быть выполнена за два дня.

□□Через три дня был запущен сайт программы "Домашний репетитор", на котором были представлены функции программы и создан форум для обмена мнениями пользователей. На сайте представлены загружаемые клиенты для всех версий Parent-Teacher, включая версии Early Childhood, Elementary (Upper), Elementary (Lower), Middle School, High School и University English.

□□После того как пользователь установит клиент, зарегистрируется и войдет в систему, он подключится к серверу, где хранятся данные о ходе обучения и обучающие программы.

□□Ядром программного обеспечения является "персонализированный" план обучения, который является душой "репетитора". Индивидуальная программа обучения разрабатывается "экспертами в области образования" в рамках системы "Сотня" с учетом индивидуальных особенностей, предпочтений и уровня знаний каждого студента.

□□Каждая программа обучения уникальна, наиболее актуальна и применима для конкретного студента, и именно в этом проявляется высокий уровень искусственного интеллекта. Это эквивалентно тому, как если бы высококлассный специалист в области образования собрал подробную информацию о личности студента с помощью программного обеспечения, а затем с особой тщательностью разработал программу обучения.

□□После запуска "Домашнего репетитора" промоутеры компании стали лихорадочно размещать рекламу на крупных форумах и барах объявлений о том, что программа еще находится в периоде бесплатного тестирования, временно используя этот примитивный метод продвижения.

□□Поскольку программное обеспечение только что было запущено, никто не задумывается о высоком уровне заложенных в него технологий искусственного интеллекта, Ли Хао временно подключает "Эксперта образования" к серверу, чтобы мгновенно обновить программу обучения. В дальнейшем этого не будет, в будущем подключение будет осуществляться раз в неделю, и учебная программа будет обновляться только раз в неделю. Отключение физической сети специалистов по образованию в течение недели - так можно лучше обеспечить, чтобы ИИ

не привлекал к себе внимания.

□□□□

□□Ван Шаомин учился в средней школе в небольшом уезде и в глазах учителей был плохим учеником. Хотя Конфуций более двух тысяч лет назад выдвинул идею "учения без класса", но в глазах г-на Ван Шаомина ученики всегда будут делиться на тройки, шестерки, девятки, а от худших учеников он, по сути, отказался.

□□Особенно плохими были результаты Ван Шаомина по математике, у него болела голова, когда он видел учебник по математике, и каждый раз, когда он приходил на урок математики, он настолько отвлекался, что не мог дослушать ни слова из того, что говорил учитель, до конца урока. В тот день он увидел на одном из игровых форумов рекламное сообщение, в котором предлагалась программа для обучения, причем в ней особо отмечалось, что это весело и познавательно, и что учиться можно даже во время игры.

□□Как только Ван Шаомин увидел игру в слова, его дух значительно поднялся: "Неужели можно учиться, играя в игру? Как такое может произойти?" Настроившись на попытку, он щелкнул мышкой, зашел на сайт "Домашнего учителя", загрузил программу "Home Teacher Junior High School Edition 1.0".

□□Это программное обеспечение имеет очень большой размер, и в тот же вечер я задержался, чтобы загрузить его. Ван Шао Минг на следующий день после школы обнаружил, что она загрузилась, установка, регистрация, вход в систему похожи на игру в Интернете.

□□После входа в систему необходимо пройти несколько психометрических тестов, ответив на которые, вы официально попадаете на главный экран. Ван Шаомин не стал присматриваться, пропустил учебный материал и сразу перешел к "математической игре".

□□□□Существует небольшая ролевая игра, в которой персонажи - это Q-типы.

□□Главный герой, которого играет Ван Шаомин, появляется у входа в древний город с королевским списком, вывешенным на городской стене. Оказывается, король вывесил королевский список для набора талантов по всей стране и ищет "мастера математики", умеющего вычислять площадь круга. Ха! Почему никто в стране не умеет делать такие простые вещи? Как плохо обстоят дела с математикой в нашей стране. Хотя уровень математики Ван Шаомина был оставляет желать лучшего, формула площади круга была не настолько плоха, чтобы он забыл ее, и он поднялся и раскрыл королевский список.

□□Сюжетная линия разворачивается постепенно, проявляя математический талант перед императором и его министрами, соревнуясь с иностранными учеными в доказательстве геометрических теорем. Принцесса оценивает его успехи в учебе и обсуждает с ним математику. Затем их пригласили в армию, чтобы они с помощью тригонометрии рассчитали угол, под которым будут запускаться катапульты.

□□Встречающиеся математические задачи становятся все сложнее и сложнее и уже примерно соответствуют упражнениям в учебниках. Но Ван Шаомин уже увлекся игрой, и когда он столкнулся с вопросом, на который не мог ответить, а сюжет игры не мог развиваться, ему пришлось вернуться на передний план программы, чтобы заниматься, и он впервые осознанно открыл учебник по математике.

□□По мере развития сюжета игры Ван Шаомин обнаруживает, что математика - это не так уж и скучно.

□□Эта программа очень хороша, - от души похвалил Ван Шаомин.Если и есть недостаток, то он заключается в том, что при каждом входе в систему появляется несколько вопросов, касающихся различных аспектов психометрического тестирования, семейного положения и т.д., что несколько раздражает.

□□□□

□□Господин и госпожа Ли Цинпин, вернувшись домой, с удивлением обнаружили, что сын, который учится в первом классе средней школы, навел порядок в доме.

□□Их сын всегда был в числе лучших в учебе, но дома его баловали, и он всегда ленился делать работу по дому.В этот день мы протерли оконные стекла, блестящие как зеркала, и безупречно вымыли полы.

□□Ли Цинпин удивленно спросил сына:"Ты в порядке."Может быть, мой сын испытывает сильное раздражение?

□□"Конечно, я в порядке, а что может быть в порядке?" - риторически спросил мой сын.

□□"Вы действительно сами занимались домашними делами?"

□□"Как можно очистить мир, если не очистить комнату?Человек, у которого в спальне беспорядок, не может достичь больших успехов."

□□"Сынок, что тебя подтолкнуло, скажи отцу правду."Ли Цинпин беспокоился.

□□"Я действительно в порядке.Папа, потом, когда это программное обеспечение будет платным, ты будешь брать деньги на этом сайте, а я хочу продолжать использовать это программное обеспечение."

□□Ли Цинпин посмотрел на сайт:"Новое образовательное программное обеспечение, повышение всестороннего качества таланта как цель, развитие характера как фокус, обучение для удовольствия как средство, интерес и увлечения как основа... домашний репетитор стремится к выращиванию высококачественного таланта, всестороннему развитию потенциала таланта.Нет такого ученика, который не может быть успешным, есть только учитель, который не может научить.Домохозяйка, настоящий специалист в области образования."

□□Ли Цинпин и его жена посмотрели друг на друга, супруги не знают, сколько раз они говорили своему сыну, но также не могут позволить ему взять на себя инициативу по выполнению работы по дому, разве родители не ух, чем маленькая программа?Что сделал этот "репетитор", чтобы изменить ситуацию с его сыном?Неужели кусок программного обеспечения знает об образовании больше, чем вы и ваша жена?

Внимание! Этот перевод, возможно, ещё не готов.

Его статус: идёт перевод

<http://tl.rulate.ru/book/54584/3310527>