

Принцип, лежащий в основе способности маленькой звездной обучающей машины быстро решать вопросы, заложен в ее двух мозгах. Один из них был первичным мозгом знаний, который состоял из более чем 10 000 ТБ данных. Он был сохранен в порту сервера. Другой был вторичный мозг логики, который был интегрирован в чип ИИ обучающей машины.

Когда маленькая звезда сканировала вопрос, вторичный мозг логики в чипе ИИ работал с быстрой скоростью, чтобы определить тип вопроса, прежде чем сравнивать его с первичным мозгом знаний в порту сервера. Затем он будет искать ответ в большом мозге и получать стратегии, необходимые для решения этого вопроса. Если это был вопрос, основанный на запоминании, он просто должен был провести интеллектуальный поиск, чтобы найти стандартный ответ.

Если бы это был вопрос, основанный на логике, процесс решения был бы немного сложнее. Сначала он проведет процесс вынесения судебного решения. Если бы это был вопрос, который уже был сохранен в мозге знаний, ответ был бы предоставлен быстро. Если бы это был совершенно новый вопрос, сервер и локальный чип ИИ совместно получили бы и вычисляли правильный ответ. Если конкретный тип вопроса имеет типичную форму, сервер сохранит его, чтобы обогатить мозг знаниями, тем самым сделав его более мощным.

Теоретически говоря, мозг знаний мог бы стать более мощным, поскольку число пользователей маленькой звездной обучающей машины увеличилось. Вот в чем проблема: может ли быть успешно реализована интеллектуальная обучающая машина, способная изменить структуру и стиль образования в стране Z, а также влиять на прибыль бесчисленных предприятий? Другими словами, Может ли он остаться в руках Синхай Технологии? Образование было столицей нации!

Есть ли такая страна, которая отдала бы образование, одно из самых фундаментальных, в руки частной компании? Может ли какая-нибудь страна передать его в руки отдельного человека?

В ходе обсуждения этого вопроса Ли Юань Лян внезапно осознал следующее. — Президент Чэнь, я понимаю, почему вы не стали массово производить маленькую звездную обучающую машину в большем масштабе. Это обоюдоострый меч, который может позволить нам взять весь рынок образования для себя! Родители будут счастливы, если мы массово произведем маленькую звезду в большем масштабе. Но другие организации, связанные с образованием, будут ненавидеть наши кишки! Лишение их источника прибыли сродни убийству их родителей. Это станет смертельной враждой. Вы можете себе представить их реакцию.”

Однако, Хоу Сяо Фэн покачал головой. “Я не согласен с этим рассуждением! В этом мире сильные выживут, а слабые будут уничтожены. Это вечный закон. Наша маленькая звезда очень сильна. Структура, состоящая из учебных заведений и организаций, предоставляющих дополнительные уроки, естественно, должна идти в ногу с рыночным потоком и быть ликвидирована! Родители и студенты будут голосовать своими деньгами. Они не дадут дела ликвидированным из жалости. Этот вид исключения необходим. Независимо от того, насколько велики их ресурсы, они никогда не могут мечтать о контроле над выбором родителей! Поэтому, президент Чэнь, я чувствую, что ваше мышление все еще несколько консервативно. Мы должны сначала произвести еще 100 миллионов единиц маленькой звезды, а потом ждать и смотреть, что произойдет. Мы берем под свой контроль весь рынок. Родители будут довольны,

и оценки учеников будут повышены. Те организации, чья прибыль пострадала, могут перестать мечтать о том, чтобы заработать хоть один цент. Потому что по сравнению с нами они самые слабые. Столкнувшись с нашей полномасштабной атакой, слабые существа, которые так далеко ниже нас, не будут иметь никакого другого выбора, кроме смерти.”

Другой высший управленческий персонал согласился: «менеджер Хоу прав. Президент, вы слишком консервативны. Как сильные, почему мы должны бояться слабых? Это необходимо для того, чтобы они были устранены. Это судьба, которую они не могут изменить. Президент Чэнь, нет никакой необходимости проявлять милосердие.”

Однако Чэнь Цзинь покачал головой. Его взгляд был темным и бесконечным. — Я никогда не сосредотачивался на слабых, — тихо сказал он. То, что меня беспокоит, — это не какие-то препятствия в деловом мире. Технологии Xing Hai никогда не будут бояться никакой деловой конкуренции! Но вы должны знать, что самые влиятельные люди в стране Z никогда не являются бизнесменами.”

Лин Цзюндун сразу все понял. “А что вас беспокоит, так это ... правительство?”

“Утвердительный ответ. Чэнь Цзинь кивнул. «Откровенно говоря, мое первоначальное намерение в создании продукта learning machine состояло в том, чтобы преобразовать текущее состояние образования в стране Z. Я надеялся, что еще много детей станут талантами, которые принесут пользу нашему обществу. В то же время я мог бы также получить прибыль от образовательного рынка. Но, этот рынок не основан на свободной конкуренции. Существует высокий уровень государственного вмешательства. Рынок также является отражением образовательной стратегии, принятой правительством, которое в значительной степени поддерживает науку. Это рынок, который не может быть беспечно нарушен. Я сохранил свою осторожность и самообладание, выпустив только пять миллионов единиц маленькой звезды, чтобы проверить воду. Я не хочу усиливать его влияние на рынок и наносить ущерб нынешней структуре. В то же время это было сделано для самозащиты. Мы должны защитить свою прибыль! В последнее время я видел мнения многих специалистов в области образования в интернете. Эти мнения можно суммировать в следующей фразе: «сдайте его правительству.- Они хотят, чтобы мы передали правительству технологию, стоящую за маленькой звездной обучающей машиной.”

Чэнь Цзинь усмехнулся. «Ха-ха, продукт, на разработку которого мы потратили десятки миллиардов долларов, и результат усилий тысяч техников-разработчиков фактически стал «культурной реликвией», которую мы должны сдать в глазах некоторых экспертов. Я должен сказать, мечтай дальше! Они совершенно не осознают, что обучающая машина-это просто продукт для меня, чтобы проверить воду. Если это сработает, страна Z будет преобразована, ускоряя рост нашей нации. Если это не сработает, мы никогда больше не коснемся рынка образования. Мы вернемся к тому, какими мы были до того, как была создана обучающая машина; все будет так, как будто этого никогда и не было. Тогда Синхай Технологии продолжит фокусироваться только на достижении прогресса в свободных секторах для бизнесмена.”

Аудитория наконец-то поняла, что имел в виду босс! Так что ... это все было проверкой. Другими словами, это была стратегия, которая позволит пользователю продвигаться или

отступать. Он будет полностью контролировать свой первый шаг. Это позволило компании избежать огромных потенциальных потерь, а также сорвать нереалистичные “фантазии” определенных сил. Бриллиант. Это было действительно блестяще. Зрители могли только вздыхать в безмолвном восхищении перед неведомыми глубинами в сознании молодого босса.

...

Были объявлены новости о предстоящем участии маленькой звезды в Национальном вступительном экзамене в старшие классы средней школы в двадцати восьми провинциях. Восторженные отклики заполнили интернет.

— Ф * * к, маленькая звезда может даже принять участие во вступительном экзамене?”

«Эй, так что обучающая машина также может быть использована таким образом. Ну почему я не подумал об этом раньше?”

«Могут ли другие обучающие машины участвовать в вступительном экзамене?”

«Вопросы на вступительном экзамене сложны и весьма изменчивы. Есть много новых вопросов. Это уже довольно хорошо, если обучающая машина может даже правильно ответить на некоторые вопросы.”

По сравнению с пользователями сети, обладающими лишь небольшим количеством научных знаний, комментариев Weibo от Синхай Технологии был сродни тому, чтобы сбросить бомбу на научно-технические круги в стране Z! Ученые в стране Z, которые понимали реальное значение этой новости, были невыносимо взволнованы. Их коллективное внимание было сосредоточено на маленькой звездной обучающей машине, а также на ее создателе, компании Синхай Технологии.

“Как... как это возможно? Как интеллектуальная учебная программа в Little Star способна достичь такого высокого уровня интеллекта, когда она может даже постигать содержание учебников?”

«AlphaGo, разработанная компанией DeepMind, смогла достичь своего пика только в игре Go. И интеллектуальная учебная программа, разработанная компанией Синхай Технологии, является универсальной учебной программой, эквивалентной 100 000 буквам?”

«Технологическая компания, которая была создана менее двух лет назад, фактически стремится преобразовать всю страну Z и перевернуть нашу систему образования вверх дном.”

«Привет всем, я Юань Ланьфэн. Вы смотрите эпизод этой недели из программы «оригинал в науке и технике»; добро пожаловать. Недавно появились новости о маленькой звездной обучающей машине от компании Синхай Технологии. Было объявлено, что он примет участие в

предстоящем вступительном экзамене старшекласников. После того, как эта новость была объявлена, многие члены аудитории в частном порядке послали мне сообщение о важности этого вопроса, спросив, было ли его «драматическое» изображение в средствах массовой информации преувеличено, и если оценка ученых обучающей машины была слишком хороша, чтобы быть правдой. Разве это не обычная обучающая машина? Теперь, я должен сказать всем, это не преувеличено ни в малейшей степени! Даже некоторые новости с привлекающими внимание заголовками не являются достаточно шокирующими. Я думаю, что более уместно использовать слово «шокирующий» три раза. Скажем, мы бы назвали название этого эпизода так: «шокирует! Шокирует! Шокирует! Значение маленькой звездной обучающей машины”.”

Известный ученый в области популярной науки на Билибили, профессор Юань Фэн, посвятил три полных недели эпизодам, чтобы объяснить, в терминах непрофессионала, огромное значение, которое маленькая звезда представляла для страны Z. На протяжении всех эпизодов его тон был чрезвычайно взволнован своей темой. Он даже получил незапертую маленькую обучающую машину Star, загруженную учебным планом младшей средней школы. С помощью этого он смог сделать 100-минутную прямую видеотрансляцию. В прямом эфире у него была маленькая звезда, завершившая более 10 макетов старшей средней школы вступительных экзаменационных работ. Самое большое количество онлайн-аудиторий для этого прямого эфира было более 10 миллионов, что почти привело к краху сервера Bilibili. После этого прямого эфира маленькая звездная обучающая машина вызвала общенациональную сенсацию и привлекла высокий уровень внимания со стороны зарубежных СМИ и научных кругов. В разгар все более пристального изучения и еще более интенсивных дискуссий 6 июня должен был состояться Национальный вступительный экзамен в старшую среднюю школу.

<http://tl.rulate.ru/book/23562/1299676>