

Он смолк, и внезапно обнаружил, что толпа шумит, многие люди возбужденно кричали на разных языках.

«Что их волнует?» спросил один эксперт.

«Я сам собираюсь спросить» и кто-то из их группы спросил персонал на месте проведения мероприятия и получил ответ. Все говорили, что нашлась технология, которая может изменить представленную отрасль, и все спешат ее увидеть.

"Что именно?"

«Я слышал, что это сверхпроводящий квантовый компьютер Красного Письма».

«Красного Письма»? Сверхпроводящий квантовый компьютер?» сказал, сверкая глазами Мастер Тянь. «Они создали сверхпроводящий квантовый компьютер, который может покидать лабораторию? Пойдем, посмотрим!»

Обычные сверхпроводящие квантовые компьютеры должны работать при чрезвычайно низких температурах, если этот мог работать при комнатной температуре, это было бы очень большим улучшением.

Однако, когда они прибыли на место происшествия, то обнаружили, что факты были не такими, как они ожидали! Они были еще удивительнее и безумнее!

Выставочная площадка Красного Письма находилась рядом с группой китайских предприятий. В области науки и технологий были небольшие достижения со стороны китайских предприятий, но зрители были смущены.

Теперь эксперты и ученые компьютерной индустрии со всего мира приехали посмотреть на так называемый сверхпроводящий квантовый компьютер, который изменит компьютерную индустрию.

На стенде стояла металлическая короба серебристого цвета. Коробка была плоская, как сейф для секретной информации или документов.

Дай Лян выступал в качестве комментатора и объяснялся с прибывшими с визитом экспертами и учеными. В заведении также был бесплатный переводчик, который позволял гостям из разных стран понять, что он имеет в виду.

«Всем может быть очень любопытно, что это такое. Я хочу сказать вам, что это наш сверхпроводящий квантовый компьютер!» громко объявил Дай Лян.

"Что? Это сверхпроводящий квантовый компьютер? Такой маленький?" толпа посмотрела на серебряную шкатулку.

Раньше они наблюдали за сверхпроводящими квантовыми компьютерами IBM, Intel и Google. Самый маленький из них - размером со шкаф. Даже если снять некоторые аксессуары, размер его будет больше, чем у текущего настольного компьютера.

У тех, кто был не так хорош, как они, квантовый компьютер был даже больше дома!

А Красное Письмо представили этот, размером со шкатулку? Действительно ли это сверхпроводящий квантовый компьютер?

Дай Лян видел, как все смотрят, и его сердце наполнилось гордостью. Их удивил даже размер. Если они узнают о его производительности, испугаются ли они?

Он открыл серебряную металлическую коробку, в которой были не экран и клавиатура, как все представляли, а что-то вроде сложенной металлической скобки.

Дай Лян объяснил: «Чтобы уменьшить объем и легкость, в этом образце сверхпроводящего квантового компьютера нет физической клавиатуры и физического экрана. Конечно, при необходимости его можно установить в любой момент».

Пока он говорил, сложенная металлическая скобка автоматически запрыгала, формируя шестиугольную плоскость для полномасштабной виртуальной проекции, и в поле зрения появился трехмерный рабочий виртуальный экран.

Конечно, как сверхпроводящий квантовый компьютер он несколько отличался от обычных компьютеров.

Прежде всего, все функции обычных компьютеров были и в этом.

Во-вторых, он отличался лучшей производительностью и вычислительной мощностью!

«Не смотрите на размер этого сверхпроводящего квантового компьютера, его вычислительная мощность больше, чем у любого суперкомпьютера в мире! И больше, чем в 10 миллиардов раз!»

«10 миллиардов, у этого квантового компьютера?» иностранные специалисты кричали с сомнением в голосе!

Некоторые из них уже слышали слухи о том, что в этом году появится сверхпроводящий квантовый компьютер, обладающий вычислительной мощностью, превосходящей все

суперкомпьютеры. В их воображении такие сверхпроводящие квантовые компьютеры были, по крайней мере, размером с баскетбольный мяч, и в сочетании с различными сложными аксессуарами обслуживающий персонал достигнет десятков людей ...

А теперь они смотрели на простую шкатулку из серебристого металла! Он был просто немного больше, чем традиционный ноутбук!

"Невозможно!" эксперт из австралийской компьютерной отрасли тут же спросил: «Квантовый компьютер чрезвычайно требователен к оборудованию. Этот тип компьютера имеет лишь самое обычное оборудование на интегральной схеме, и он может быть быстрее в 10 миллиардов раз ... Это просто невозможно! Это вообще компьютер и просто виртуальное проекционное устройство? Может ваш настоящий компьютер в вашем исследовательском центре, и вы подключаетесь к нему через беспроводную сеть!» сказал он и сразу получил одобрение многих людей.

«Да, это определенно внешнее устройство. Где настоящий квантовый компьютер?»

«10 миллиардов раз - это слишком много, нужны доказательства!»

«Красное Письмо - это та китайская компания? Я помню, что полгода назад им удалось сделать 20 кубитов сверхпроводящих квантовых компьютеров. Теперь, когда речь идет о миллиарде раз больше, чем у новейшего суперкомпьютера, количество кубитов должно достигать как минимум десятков тысяч или даже миллионов! Это невозможно!»

Несколько зарубежных экспертов торжественно заявили: «Мы - строгая глобальная научная дискуссионная конференция, а не коммерческая. Хотите хвастаться и преувеличивать данные, пожалуйста, не выносите их на академический форум!»

«Организаторы должны быть внимательнее, а как насчет Американской компьютерной ассоциации? Как они могли допустить такое безобразие?»

.....

Здесь присутствовали элиты и эксперты, поэтому их настрой и был таким восторженным и полным сомнений! Как за пять или десять лет могло быть создано нечто подобное, помня о текущем росте древа наук о Земле и технологий?

Но с приходом Лу Цзысиня эта передовая машина появилась вот так сразу, превзойдя все их ожидания.

«Кажется, у все всех есть некоторые сомнения по поводу нашей продукции» сказал Дай Лян. «Но мы можем сломать внешнюю сеть и произвести расчеты на месте. Более того, почетный вице-президент Американской компьютерной ассоциации, академик Национальной академии

наук, лауреат Нобелевской премии по физике профессор Рэнд может вам это доказать!»

Дай Лян умолк и на сцену вышел седовласый старик.

Увидев его, все удивились еще больше.

«Разве это не профессор Рэнд? Пионер в области квантов!» иностранные эксперты и ученые не знали Дай Ляна, но определенно знали профессора Рэнда!

В области квантовой физики результаты его исследований используются почти в каждом исследовательском институте.

«Спасибо за участие в нашей презентации» Дай Лян пожал руку профессору Рэнду, профессор Рэнд же сказал с легкой улыбкой: «Мне также очень повезло поучаствовать в этом историческом моменте!»

Когда аудиторская группа услышала эту новость, они поняли, что профессор Рэнд первым все понял. Когда он обнаружил, что Группа Красное Письмо действительно создала такой мощный квантовый компьютер и превратила теорию в реальный продукт, он был очень взволнован. Он уже и не надеялся на большой прогресс в области квантов при своей жизни, а тут немедленно связался с Группой, желающей узнать больше.

Группа Красного Письма не отказалась, поэтому теперь они стояли на сцене вместе.

<http://tl.rulate.ru/book/16314/1518820>