

Раз, два, три ... ..

“Динь-Дон~ » — раздался звук капли воды.

Это заняло чуть больше трех секунд. Оба компьютера завершили загрузку почти одновременно и вошли в основной системный интерфейс.

Рабочий стол был выполнен в цвете голубого неба с динамичным белым облаком, плавающим в середине. На самом деле, это была строка текста - операционная система Xuanquan.

Это была независимая операционная система отечественного производства, разработанная в последние два года на основе системного ядра, предоставленного Chen Jin совместными усилиями более 500 инженеров-программистов.

Программное обеспечение и алгоритм всегда были оплотом Xing Hai Technologies. Наряду с рабочим помощником, мало того, что ОС Xuanquan, установленная на двух компьютерах, имела полные функции в своем текущем состоянии, были даже сотни приложений, созданных для операционной системы. Например, были доступны несколько распространенных офисных программ, видеоплееры, музыкальные плееры, браузеры, инструменты для рисования и инструменты для методов ввода. Там были даже десятки миниигр.

На данный момент он может удовлетворить повседневную офисную работу и легкие развлечения без каких-либо проблем.

После того, как персональный ноутбук Xing Hai Technologies был запущен на рынок и получил значительное количество пользователей, огромное количество приложений, основанных на ОС Xuanquan, будет цвести, как грибы после дождя.

Самое главное заключалось в том, что для того, чтобы пользователи могли быстрее принять и привыкнуть к системе Xuanquan, помимо получения сентиментального резонанса клиента, система также должна быть выше, чем другие, с точки зрения предоставляемого ею клиентского опыта.

Другими словами, система Xuanquan должна обладать чем-то, что вело основную систему Windows, Linux и MAC со значительным отрывом. Должно быть что-то особенное, что делает его таким, что, как только клиенты испытали ОС, они никогда не захотят переключаться обратно на другие системы.

С учетом сказанного, есть ли у системы Xuanquan такая специальность?

Конечно же, у него был один. Или сказать, что у него должен быть один. Или же, откуда взялась бы рыночная конкурентоспособность системы Xuanquan? Как они могли стоять на рынке?

По этому вопросу Лю Сюй, технический директор, ответственный за операционную систему, сказал: :

«Господин Чэнь, мы очень уверены в системе Сюаньюань. Мы на 100% уверены, что он может победить систему Windows.»

«На самом деле, окна вообще популярны, а не потому, что они гладкие, быстрые, безопасные и стабильные. С точки зрения операционной гладкости, Windows уступает MAC. После длительного периода использования, система станет лаговой, и все больше и больше мусора будет накапливаться на системном диске. Что касается безопасности и стабильности, то Windows в очередной раз уступает Linux. Linux, который широко используется в серверных системах, может работать непрерывно в течение более чем одного года. Windows, с другой стороны, падает чаще, чем нет. Из-за непреодолимого количества ошибок в системах, он требует исправлений для исправлений в любой другой период времени.»

«Несмотря на это, Windows по-прежнему занимает более 80% рынка.»

«Причина в том, что операционные методы визуализации окна Windows действительно облегчили людям начало работы с ним. Его условные операции позволят любому человеку привыкнуть к компьютеру в течение нескольких часов.»

«Кроме того, совместимость Windows не так уж и плоха. Большинство приложений и игр могут работать на Windows. Его обилие в программных ресурсах также является причиной, по которой пользователи не могут избавиться от него.»

“Именно из-за триумфа Windows в опыте эксплуатации, который он предоставляет, и его прикладных ресурсах стало почти невозможно для других ОС даже сдвинуть окна на троне.”

Однако...

Запуск системы Xuanquan может очень хорошо свергнуть доминирование Windows.

Лю Сюй таким образом объяснил несколько сильных сторон системы Xuanquan:

«Первый — это его рабочая гладкость. Система Xuanquan работает очень гладко.»

“По крайней мере, на 50% быстрее, чем Windows. Он не только быстр в запуске приложений, он также быстр в открытии веб-страниц, выполнении аудио-и видеodeкодирования, сжатии и декомпрессии файлов... система Xuanquan быстрее и эффективнее в любой операции.”

«Во-вторых, о стабильности и безопасности.»

«Система Хуануан достигла тех же уровней безопасности и стабильности, что и система Linux, и даже лучше. Разработчики могут использовать его в качестве серверной операционной системы без необходимости вносить какие-либо индивидуальные улучшения.»

“Кроме того, с точки зрения визуализации, мы должны признать, что нам есть чему поучиться у Windows. Таким образом, система Хуануан привила что-то похожее на «оконный режим» Windows, но у нас есть много специальностей, исключительных для нас самих, или, говоря по-другому... пользователи могут свободно выбирать для себя из различных операционных мод.”

“Например, пользователи Linux предпочитают команды клавиатуры. Мы даем им такой режим работы и позволяем делать все, что они хотят.”

“Он также имеет операцию песочницы, которую предпочитают пользователи MAC, включая функцию сенсорной панели.”

«Система Хуануан даже добавила функцию сенсорного экрана, которая позволяет работать с сенсорным экраном. Он может работать на мобильных телефонах или планшетах, что означает, что он может стать операционной системой для мобильных устройств.»

«Он также может работать в оборудовании VR, которое позволяет пользователю работать с помощью движения глазного яблока и джойстика.»

“Их еще больше под специальной рабочей системой.”

«Следовательно, пользователям не придется беспокоиться о том, чтобы привыкнуть к нему. Система Хуануан обеспечивает все режимы работы... это система, которая работает на всех устройствах.»

«Наконец-то будет совместимость. Для большинства программного обеспечения Windows или игр они могут быть совместимы на Windows XP, Но как только система обновляется до win7 или 8, она больше не может быть совместима. Адаптация программного обеспечения требуется практически для каждого обновления версии, что вызывает много проблем и даже заставляет многих пользователей неохотно использовать последнюю версию системы.»

“Эта проблема не существует в системе Хуануан. Независимо от версии, до тех пор, пока ядро системы не имеет каких-либо серьезных изменений, исходное старое приложение всегда будет совместимо. Пользователи могут быть уверены, чтобы обновить свою версию системы, как все их программное обеспечение будет оставаться пригодным для использования.”

«Что касается вирусов, троянов, лазеек и т.д., мы готовы предоставить вознаграждение. До тех пор, пока кто-то успешно имплантирует вирус или троян, или найти лазейку в системе Хуануан, они будут вознаграждены 10 тысяч долларов. Таким образом, хакерам не придется совершать преступления. Это также будет ненужным для пользователей Хуануан, чтобы загрузить программное обеспечение для защиты, такие как 361 антивирус и что не то, что

замедлит работу компьютеров.”

В конце концов, в процессе разработки системы Xuanquan суперкомпьютер всегда находил лазейки. Если бы хакеры не были умнее суперкомпьютера, они никогда не смогли бы взломать компьютер с установленной системой Xuanquan.

Система Сюаньюань действительно была так уверена в своей безопасности.

Чэнь Цзинь держал мышь и испытывал оба компьютера соответственно. Он чувствовал, что она действительно гораздо ровнее окон. После настройки на режим окна, ничто не чувствовалось привыкшим к нему. Он учился очень быстро с нулевой ценой.

Еще одна вещь, заслуживающая упоминания, заключалась в том, что язык программирования, используемый при разработке системы Xuanquan, был совершенно новым языком, называемым “языком Яньхуан”. Он использовал символы языка Z в программировании. Этот язык можно было легко понять, что делало его легким для понимания и изучения. Действуя в согласии с инструментами программирования языка Z, новички могут быстро освоить язык, что значительно снижает затраты на обучение.

С другой стороны, различные программные средства, работающие в системе Xuanquan, были закодированы с использованием языка программирования “Yanhuang+”, который также был относительно легким в освоении.

Следовательно...

Для всего этого набора чисто отечественной компьютерной системы, которая от своего основного оборудования к операционной системе, от своих применений к своему языку программирования, и от опыта деятельности он обеспечивает который совершенно не хуже чем любая чужая система, Chen Jin не верит что оно потерпело бы неудачу, ни оно всегда терпело бы неудачу!

Просто на своем пути к успеху она может потребовать немного больше времени, а может быть и меньше.

«Хм, я вспомнил, что корпорация Loongson запустила свой собственный компьютер Loongson 5A4000 в прошлом месяце, производительность которого аналогична производительности компьютера i5-6500. Правительство купило 10 тысяч единиц этого компьютера за один раз.»

«Loongson CPU использует архитектуру MIPS и 22-нм технологический процесс. Многие из их технических лицензий были получены из зарубежных стран. Путь, который они выбрали, был далеко не удобным по сравнению с тем, который был взят Xing Hai Technologies, которая использует только домашние растения. Они не смогут превзойти intel и победить альянс win-tel, по крайней мере, в течение этих 10-20 лет.»

Должны ли технологии Xing Hai помочь корпорации Loongson, которая все еще боролась на пути тьмы?

<http://tl.rulate.ru/book/23562/1413971>