Газета «Коммерсантъ» 01.04.2016

Таможня пойдет своим маршрутизатором

Cisco Systems отказала службе в IT-поддержке

Из-за санкций ЕС и США Федеральная таможенная служба не может закупать и обслуживать у Cisco Systems высокопроизводительные маршрутизаторы и коммутаторы, на приобретение которых тратила несколько десятков миллионов рублей в год. Без должного сервиса устаревающее американское оборудование может давать сбои, а когда таможенники перейдут на отечественные разработки - пока неизвестно.

Cisco Systems прекратила поставки в Федеральную таможенную службу (ФТС), заявил вчера начальник главного управления информационных технологий (ГУИТ ФТС) Дмитрий **Данилин** в ходе конференции "О проблемах импортозамещения в таможенных органах и новых разработках в сфере ИКТ". "В конце 2014 года компания Cisco официально известила ФТС о невозможности поставлять свое оборудование в связи с санкционными мерами, принятыми государствами Евросоюза и США,- сообщил он. - Такое решение может привести к несвоевременному проведению сервисного обслуживания телекоммуникационного оборудования и, как следствие, увеличению нештатных ситуаций". Перед разрывом отношений в одностороннем порядке Cisco спрашивала у ФТС, будет ли ее оборудование использовано в военных целях, служба ответила отрицательно. Ежегодно ФТС закупала у Cisco оборудования на несколько десятков миллионов рублей. Представитель Cisco Systems не ответил на вопрос об отношениях с ФТС.

В закупках таможенными органами оборудования видео-конференц-связи доля импорта составляет 100%, в закупках маршрутизаторов - 95%, коммутаторов - 90%, АТС - 55%, написано в презентации Дмитрия **Данилина**. Доля используемого оборудования Cisco Systems составляет 98%. Решение компании "подтолкнуло ФТС к импортозамещению", говорит он; служба тестирует малопроизводительные коммутаторы отечественного производства. Однако российских коммутаторов и маршрутизаторов большой емкости, аналогичных Cisco, на рынке нет, а оборудование, выпущенное в Китае, ФТС не подходит.

Cisco не была готова к тому, что ФТС будет использовать оборудование по всей России, объясняет прекращение поставок топ-менеджер международной компании: "Это рикошет через Крым. Любая федеральная служба будет функционировать на всей территории РФ, а американские компании требуют, чтобы их оборудование не поставлялось на полуостров". "Вполне возможно, такой логикой руководствуется компания, опасаясь претензий своей страны, - соглашается Юлия Галуева из Национальной юридической службы. - Госорган автоматически поддерживает политику государства, таможня не может не работать в Крыму".

Другие американские компании не прекращали поставки в ФТС, отмечает начальник ГУИТ ФТС. Хотя в 2016 году ФТС будет вынуждена найти замену системе ArcSight, "компания-разработчик которой заявила о поддержке санкций против России", говорится в его докладе. Разработчик ArcSight - Hewlett-Packard Enterprise, на запрос "Ъ" там не ответили. "Это компания американская, мы не можем быть уверены в надежности и переходим на российский аналог", - пояснил Дмитрий **Данилин**. ArcSight используется для обеспечения безопасности Единой автоматизированной информационной системы таможенных органов. ArcSight относится к классу программных продуктов SIEM, которые снимают информацию со всех систем и выдают вердикт, какие есть нарушения, рассказывает гендиректор InfoWatch Наталья Касперская. "Это датчики, которые анализируют, насколько хорошо функционирует инфраструктура сети", - сказала она, добавив, что ей неизвестны российские аналоги. Продукция InfoWatch уже используется ФТС, но она относится к "контентной фильтрации", добавила госпожа Касперская.

Сама же ФТС не видит аналогов системам управления базами данных Oracle и ОС Microsoft, хотя тестирует отечественные разработки, говорится в докладе начальника ГУИТ. "Мы должны уходить от импорта и переходить на отечественные разработки и решения, которые включают системное программное обеспечение, телекоммуникации, информационную безопасность, технические средства таможенного контроля", - сообщил "Ъ" Дмитрий **Данилин**. При этом финансирование на ИКТ в 2017 году по сравнению с 2015 годом будет сокращено на 40%, добавил он.

Владислав Новый

ИА «Рамблер» 01.04.2016

Таможня предупредила о возможных сбоях в работе из-за прекращения поставок оборудования Cisco

IT-корпорация Cisco оповестила Федеральную таможенную службу о прекращении поставок телекоммуникационного оборудования в связи с санкциями. Об этом заявил начальник главного управления информационных технологий ФТС России Дмитрий **Дан илин**
на межведомственной научной конференции в Российской таможенной академии.

«Cisco в конце 2014 года официально оповестила ФТС России о том, что не сможет поставлять оборудование в связи с санкционными мерами, принятыми государствами ЕС и США», — заявил **Данилин**. По его словам, доля оборудования компании в ведомстве составляет 95%.

«Это (отказ от поставок. — RNS) может привести к несвоевременному ремонту оборудования и обслуживанию, что приведет к нештатным ситуациями», — добавил он.

По словам **Данилина**, в настоящее время проводится работа по поиску оборудования, которое будет максимально приближено по характеристикам к зарубежным.

ИА "ТАСС", 31.03.2016

ФТС не видит рисков для товародвижения при переходе на отечественное ПО

Глава главного управления информационных технологий ФТС подчеркнул, что служба не перейдет на отечественное ПО, пока не убедится, что оно качественное

МОСКВА. Федеральная таможенная служба (ФТС) не видит рисков для товародвижения при переходе на отечественное программное обеспечение (ПО), сообщил ТАСС начальник главного управления информационных технологий ФТС Дмитрий **Данилин**.

"Никаких рисков. Пока мы не убедимся, что ПО качественное, мы на него не перейдем, во-первых. Во-вторых, все прикладное ПО уже является отечественным, и речь идет только о поиске общесистемного ПО по управлению базами данных и операционных систем", - сказал **Данилин**.

Иностранные продукты будут использоваться только в случае отсутствия отечественных аналогов. Однако доля таких продуктов высока: если уровень импортозависимости для программных и технических средств защиты информации составляет не более 8%, то для общесистемных программных средств, телекоммуникационного оборудования и инспекционно-досмотровых комплексов этот показатель равен почти 100%, сообщил он.

Так, ФТС планирует заменить на российский аналог операционную систему (ОС) Windows. В 2016 г. ведомство продолжит тестировать несколько альтернативных ОС.

Системы управления базами данных (СУБД) таможенной службе предоставляет компания Oracle, замены ей ведомство пока на отечественном рынке не нашло.

По словам **Данилина**, у ФТС существуют проблемы и с телекоммуникационным оборудованием. Доля используемого таможенными органами телекоммуникационного оборудования американской Cisco Systems составляет 98%. Из-за санкций Евросоюза и США оборудование этой компании больше не поставляется в Россию. "Нам отказано в обслуживании - это для нас страшно. Оборудование есть, обслуживания нет", - заявил **Данилин**
, пояснив, что отсутствие своевременного обслуживания и ремонта оборудования может привести к увеличению внештатных ситуаций - выхода из строя специализированного ПО, оборудования и каналов связи.

Для перехода на новые модели оборудования ФТС ведет поиск продукта, способного по своим техническим характеристикам максимально приблизиться к линейке Cisco Systems. По его словам, российские компании анонсируют свое оборудование как отечественное, однако на деле оказывается, что оно не разрабатывается или не производится на территории России.

Таможенные органы планирует начать переход на отечественное ПО во второй половине 2016 г. Основной переход произойдет в 2017 г., отметил **Данилин**.

Премьер-министр РФ Дмитрий Медведев в ноябре 2015 г. подписал постановление, согласно которому с 1 января 2016 г. госорганы должны закупать софт из спецреестра российского ПО, если не докажут, что аналогов необходимого им иностранного софта у отечественных разработчиков нет. По словам министра связи и массовых коммуникаций РФ Николая Никифорова, на 30 марта в этом реестре находятся порядка 250 программ.

ИИ "Финам.ру", 31.03.2016

Российские таможенники не получат оборудование из-за санкций ЕС и США

В ФТС заявили, что из-за этого могут произойти сбои в работе ведомства.

Из-за санкций ЕС и США Cisco Systems не сможет поставить Федеральной таможенной службе (ФТС) РФ свое оборудование. Об этом пишет «Коммерсант» со ссылкой на начальника главного управления информационных технологий ФТС Дмитрия **Данилина**
.

На конференции «О проблемах импортозамещения в таможенных органах и новых разработках в сфере ИКТ» он рассказал, что доля Cisco Systems в поставках маршрутизаторов и оборудования видеоконференцсвязи составляет 98 процентов. По его словам, таможенники используют сто процентов импортного оборудования видеоконференцсвязи, 95 процентов маршрутизаторов, 90 процентов коммутаторов и 55 процентов АТС.

Данилин отметил, что еще в конце 2014 года Cisco Systems официально оповестила ФТС о невозможности поставлять свое оборудование. Это «может привести к несвоевременному сервисному обслуживанию телекоммуникационного оборудования и, как следствие, увеличению нештатных ситуаций», считает он.

Ранее в СМИ появилась информация, что американские санкции помешали Cisco Systems продать свою продукцию госзаказчикам, имеющим отношение к оборонно-промышленному комплексу России.

Вчера, 30 марта, Путин потребовал от госкомпаний как можно скорее начать использование российского программного обеспечения.

ИИ " PC Week/RE («Компьютерная неделя»)", 04.04.2016

Импортозамещение на таможне

Средства массовой информации еще не успели как следует прокомментировать слова Владимира Путина на совещании 30 марта с членами правительства в Ново-Огарево о необходимости перехода госкомпаний на российское ПО уже в этом году, как Федеральная таможенная служба приступила к выполнению задания президента страны. Конечно, то, что конференция ФТС «О проблемах импортозамещения в таможенных органах и новых разработках в сфере информационно-коммуникационных технологий» состоялась на следующий день — совпадение, но отнюдь не случайное.

Ведомство понимало, куда «дует ветер» и куда им нужно двигаться и без дополнительных указаний сверху. И неожиданностью для собравшихся были разве что конкретные указанные сроки перехода.

Общесистемное ПО

Впрочем, «ветер дует» уже давно. Еще год назад на конференции «Таможенные информационные технологии: преимущества и перспективы» мы поинтересовались у представителей ведомства об импортозамещении в общесистемном ПО. Ответ был: «Свободное ПО требует больших усилий по сопровождению. Мы не имеем возможности его использовать. Нам нужны надежные решения и хорошая поддержка. Этим требованиям отвечает западное проприетарное ПО».

Фактическая ситуация изменилась мало. Согласно приведенным на конференции цифрам — импортозависимость оборудования и технологий, применяемых в общесистемном ПО, в таможенных органах составляет 99%.

Но отношение к этому изменилось. Заявлено, что ФТС будет тестировать и выбирать российские разработки, причем указывались такие системы, как Astra Linux, «Альт Линукс», ОС МСВС 5.0, ОС «Заря» и «Роса».

На повторно поставленный нами вопрос начальник Главного управления информационных технологий ФТС России Дмитрий **Данилин** ответил, что служба готова использовать общесистемное ПО на базе Linux, что специалистов стало больше. А если не будет хватать — их быстро научат в Российской таможенной академии, где уже давно готовят специалистов по ИТ на кафедре информатики и информационных таможенных технологий. «Мы будем обязаны использовать ПО из списка Минкомсвязи. И мы будем вынуждены уже в этом году переходить от его тестирования к использованию. Но основной переход состоится в 2017 г.», — сказал Дмитрий **Данилин**
.

Типы импортозамещения

Начальник Центрального информационно-технического таможенного управления ФТС России Алексей Тимофеев объяснил, как понимать задачу импортозамещения в условиях санкций в области высокотехнологичных товаров, и перечислил возможные типы импортозамещения:

1. «прямое» замещение импортных товаров на товары российского производителя;

2. «прямое расширенное» замещение — то же самое, но на товары Евразийского экономического союза;

3. замещение импортных товаров из стран, проводящих санкционную политику в отношении России«

4. локализация производства высокотехнологичной продукции и ее сертификация в России (OEM-партнерство);

5. замещение импортных товаров из стран, не проводящих по отношению к России санкционную политику, например, Китая.

6. замещение импортных товаров на свободно распространяемые товары или продукты с открытым кодом.

При этом он отметил, что в условиях сжатых сроков, поставленных президентом РФ, предпочтительным выглядит четвертый вариант — локализация производства. И предложил не забывать про шестой вариант — использование свободного ПО.

Системы управления базами данных

Особое внимание на конференции было уделено системам управления базами данных. Нет, компания Oracle, чья СУБД сейчас используется в ФТС, не отказала в поддержке, но резко повысила стоимость сопровождения. Так что вопрос перехода на другие СУБД стал актуальным и без всякой программы импортозамещения.

На конференции выступили поставщики трех СУБД, которые хотят занять место Oracle в информационных системах ФТС. Каждый из них доказывал свои преимущества.

Заместитель генерального директора ООО «Постгресс Профессиональный» Иван Панченко указал, что российская СУБД Progress Pro создана на базе свободной SQL-СУБД Progress, поддерживаемой открытым сообществом, в котором ведущую роль играют российские разработчики. В 2007 г. были опубликованы результаты тестов этой СУБД, показавшие ее производительность на уровне 85% от производительности Oracle. СУБД Progress успешно используется зарубежными государственными органами, такими как французские Национальный фонд семейных пособий (CNAF) и Национальная метеослужба Франции. Progress Pro входит в Единый реестр российского ПО.

Директор по продажам ООО «Тимекс Рус» Руслан Мельников предложил в качестве замены южнокорейскую СУБД Tibero, которая уже тестировалась ФТС. Плюсом системы является ее практически полная совместимость с Oracle. Поэтому специалистам по Oracle, работающим в ФТС, даже не придется переучиваться. Еще один плюс — Tibero была выбрана в качестве СУБД для Национальной системы платежных карт (НСПК).

Третья альтернатива Oracle — СУБД «ЛИНТЕР». Основное ее достоинство, как считает представивший систему Роман Баркалов — это полностью российская разработка. Докладчик вспоминал 188-ФЗ от 29 июня 2015 г. и особо отметил, что их СУБД не просто полностью не зависит от иностранных государств, но и удовлетворяет всем российским требованиям в области безопасности.

Импортозамещение телекоммуникационного оборудования

«В 1990-е доля импортного оборудования в таких отраслях, как телекоммуникации и связь, являющихся стратегическими, достигла 90%. Этот запредельный для национальной безопасности уровень, к сожалению, сохраняется и сейчас», — заявил на конференции Алексей **Тебекин**, проректор Российской таможенной академии по научной работе.

У ФТС уже есть проблемы с западными вендорами, возникшие после введения санкций. «В конце 2014 г. Cisco, предварительно спросив, будем ли мы использовать их оборудование в военных целях и получив естественный ответ — нет, т. к. мы гражданское министерство, отказало нам в обслуживании своих устройств. Приходится пока обходиться своими силами», — сказал Дмитрий **Данилин**.

При этом он отметил, что отечественных коммутаторов и маршрутизаторов большой емкости просто физически нет. «Либо они есть, но выпущенные китайцами с наклейкой типа „Родничок“. Это нам не подходит. Мы ждем действительно российскую разработку», — пояснил он, добавив, что сейчас ФТС тестирует только российские коммутаторы и маршрутизаторы малой емкости.

Нельзя сказать, что в плане импортозамещения ничего не делается. Об этом свидетельствует и созданный реестр российского ПО, и отдельные достижения в создании национальной платежной системы. Есть и обнадеживающие цифры ФТС — импортозависимость оборудования и технологий, применяемых в таможенных органах в программных и технических средствах защиты информации, составляет всего 8%. Однако в целом процесс идет очень медленно и требует постоянного подталкивания с самого верха, что, видимо хорошо понимают в руководстве страны.

Послесловие

В день проведения конференции на сайте Центрального информационно-технического таможенного управления появилось сообщение: «В связи со сбоем аппаратно-технических средств Главного центра обработки данных ФТС России с 31.03.2016 в таможенных органах, непосредственно подчиненных ФТС России, отсутствует техническая возможность совершения таможенных операций, связанных с помещением товаров под таможенную процедуру. Ведутся восстановительные работы».

«С 12 часов 31 марта в результате сбоя в работе электронной системы декларирования российской таможни полностью парализована экспортная деятельность российских предприятий, направляющих свои грузы в Китай. Причины технической неисправности не известны» — сообщило издание «Южный Китай — Особый взгляд».

Проблемы коснулись таможенных управлений «по всей стране». Сроки окончания восстановительных работ переносились несколько раз. На момент публикации данной статьи они решены не были.

Впрочем, санкции, о чем поспешили сообщить некоторые информационные агентства, здесь, скорее всего, не причем. Ведь как заявил Дмитрий **Данилин**, «сейчас основная причина нештатных ситуаций (более 50 %) — сбои в прикладном программном обеспечении. Это не из-за санкций. Причина — постоянно дорабатывающееся ПО, которое было создано в интересах ФТС».

Николай Носов