



Кибериммунные тонкие клиенты в финансовых организациях

Заказчик из финансовой организации после пилотирования Kaspersky Thin Client принял решение закупить решение и создать на его базе рабочие места в ряде своих отделений.

Задачи пилотного проекта

На бизнес-операции финансовой организации начало влиять старение настольных ПК в IT-инфраструктуре предприятия. Кроме того, возникли сложности с поддержкой нескольких удаленных филиалов, в которых в общей сложности насчитывалось 150 рабочих мест. Чтобы поддержать высокий уровень обслуживания клиентов заказчик принял решение обновить парк рабочих мест сотрудников.

При выборе решения учитывалось несколько требований. Во-первых, учитывая рост организации, обновленная инфраструктура должна была обладать масштабируемостью и централизованным управлением. Во-вторых, к решению предъявлялись традиционно высокие для финансового сектора требования по информационной безопасности и бесперебойной работе. В-третьих, решение должно было соответствовать требованиям в части импортозамещения.

После изучения представленных на рынке подходов, заказчик пришел к выводу о необходимости внедрения решения с виртуализацией рабочих мест (VDI – Virtual Desktop Infrastructure). При таком подходе подключающиеся к виртуальным рабочим местам тонкие клиенты смогут обеспечивать работу с локальными принтерами, осуществлять проброс флеш-накопителей и токенов на сервер и дадут возможность участия в аудиоконференциях.



Решение

Изучив требования к проекту, «Лаборатория Касперского» предложила заказчику провести пилот и внедрить решение для построения управляемой и функциональной инфраструктуры тонких клиентов Kaspersky Thin Client на базе KasperskyOS.

В рамках проекта предполагалось внедрение единой системы управления пользовательскими устройствами. В роли такой системы выступила Kaspersky Security Center (KSC), которая используется для управления и другими продуктами «Лаборатории Касперского». Она позволяет создавать и администрировать новые рабочие места, повышает надежность инфраструктуры и сокращает затраты на ее обслуживание.

Решение на базе тонких клиентов с централизованной системой управления наиболее эффективно для компаний с разветвленной филиальной сетью. В филиалы устанавливаются преднастроенные тонкие клиенты, которые безопасно подключаются к виртуальным рабочим местам и централизованно управляются с помощью консоли KSC.

Благодаря тому, что программное обеспечение Kaspersky Thin Client находится в едином реестре российского ПО, а аппаратная платформа внесена в реестр Минпромторга РФ, решение в полной мере удовлетворяет новым требованиям по импортозамещению.

Результат

Во время пилотирования заказчик отметил положительный экономический эффект от использования инфраструктуры виртуальных рабочих мест: сократились затраты на администрирование рабочих мест в удаленных отделениях, вследствие чего отпала необходимость проводить настройку и обновление ПК непосредственно в филиалах.

Дополнительно заказчик смог оптимизировать расходы на обеспечение защиты рабочих мест от кибератак, так как благодаря свойствам кибериммуности (встроенной безопасности) тонких клиентов отпала необходимость закупки и установки антивирусных средств.

Решение также позволило заказчику удовлетворить требованиям РФ по замещению ПО на отечественное до 1 января 2025 года.

Таким образом, решение «Лаборатории Касперского» показало соответствие всем критериям, выдвинутым на этапе начала проекта. По итогам пилотирования финансовая организация закупила кибериммунные тонкие клиенты Kaspersky Thin Client и систему управления Kaspersky Security Center.

www.kaspersky.ru

© 2023 АО «Лаборатория Касперского».
Зарегистрированные товарные знаки и знаки обслуживания являются собственностью их правообладателей.