

«Акронис Защита Данных» обеспечивает резервное копирование в Верховном Суде Российской Федерации

РЕЗЮМЕ

Верховный Суд Российской Федерации — высший судебный орган по гражданским делам, делам по разрешению экономических споров, уголовным, административным и иным делам, подсудным судам, образованным в соответствии с Федеральным конституционным законом «О судебной системе Российской Федерации» и федеральными законами.

ЗАДАЧА

Информационная инфраструктура Верховного Суда Российской Федерации насчитывает около 1100 рабочих станций пользователей, около 30 физических и более 50 виртуальных серверов, обеспечивающих работу информационных систем.

Трудно переоценить важность информации, которая создается и хранится на наших рабочих станциях и серверах. От этих данных зависит работа высшего органа судебной власти государства, и они обязаны быть постоянно доступными. А значит, их защита — необходимый элемент обеспечения информационной безопасности Верховного Суда РФ.

Александр Малыхин, главный специалист отдела программного обеспечения управления информатизации и связи Верховного Суда РФ

Государственные учреждения и органы власти

ЗАДАЧА

Защита данных в информационной инфраструктуре Верховного Суда Российской Федерации: около 1100 рабочих станций пользователей, около 30 физических и более 50 виртуальных серверов, обеспечивающих работу информационных систем.

РЕШЕНИЕ

Развёртывание системы резервного копирования на основе:

- «Акронис Защита Данных Расширенная для рабочей станции»;
- «Акронис Защита Данных Расширенная для физического сервера»;
- «Акронис Защита Данных Расширенная для платформы виртуализации».

РЕЗУЛЬТАТ

Система резервного копирования защищает пользовательские данные и обеспечивает постоянную доступность информации, которая создается и хранится на рабочих станциях и серверах.

РЕШЕНИЕ

Внедрение системы резервного копирования информации в Верховном Суде РФ было осуществлено в 2018 году. При выборе решения специалисты заказчика опирались на несколько критериев.

Прежде всего, средство резервного копирования должно было обеспечивать резервное копирование данных в соответствии с заданными сценариями и расписанием, не прерывая и не замедляя работу пользователей. Во-вторых, специалисты заказчика исходили из необходимости максимально быстрого и полного восстановления данных в случае их потери из-за технических инцидентов, постороннего вмешательства в работу информационных систем или влияния «человеческого фактора». Одним из требований было простое масштабирование системы. Развертывание средств резервного копирования в информационной структуре Верховного Суда осуществлялось постепенно, по мере ее развития. При этом решение должно иметь версии, предназначенные как для персональных компьютеров, так и для серверов, физических и виртуальных. Важны были и такие качества решения, как простота развертывания, настройки и управления, а также доступность и качество работы службы поддержки поставщика. Существенную роль играли гибкость и простота лицензирования, позволяющая добиться экономии при приобретении пакета лицензий. Всем этим критериям в полной мере удовлетворяет «Акронис Защита Данных».

Важным фактором выбора в пользу «Акронис Защита Данных» стало полное соответствие решения нормам импортозамещения.

ПРОЕКТ

Управление работой «Акронис Защита Данных» осуществляется в информационной инфраструктуре Верховного Суда РФ централизованно. В ней развернуты сервер управления и сервер хранения резервных копий.

Для резервного копирования данных, находящихся на рабочих станциях пользователей создан шаблон, который предусматривает бэкап данных, содержащихся на рабочих столах, в библиотеках документов и нескольких рабочих папках. При этом введен и дополнительный критерий, определяющий необходимость создания копии файла в соответствии с его расширением.

Развертывание решения было проведено IT-специалистами Верховного Суда самостоятельно. Они отмечают простоту «Акронис Защита Данных» — все установки и настройки осуществлялись своими силами, при этом служба поддержки компании «Акронис Инфозащита» постоянно находилась на связи с заказчиком и была готова дать исчерпывающие консультации по продукту.

РЕЗУЛЬТАТ

Сегодня «Акронис Защита данных» используется у нас главным образом для защиты пользовательских данных. В любой организации эта часть инфраструктуры относится к наиболее проблемным, и Верховный Суд — не исключение. Риски, связанные с «человеческим фактором» в этой части инфраструктуры весьма велики. Несколько раз мы сталкивались с инцидентами технического характера, часть из них произошла из-за невнимательности пользователей. И всегда система резервного копирования помогла нам преодолеть их последствия максимально быстро и удобно, без потери данных.

Александр Малыхин, главный специалист отдела программного обеспечения управления информатизации и связи Верховного Суда РФ