



UserGate Proxy & Firewall в финансовых институтах

Защита информации в современной банковской структуре является приоритетной задачей: утечка конфиденциальных данных, уничтожение, искажение информации, хищение средств со счетов клиентов, сбой и отказ компьютерных систем – вот те риски, которые несут с собой вирусы, вредоносное ПО и хакерские атаки. В рамках этой проблемы задачи полного контроля доступа в сеть Интернет и защиты корпоративной локальной сети финансовых институтов принимают особое значение.

По данным Spews, на сегодняшний день общий средний ущерб крупных банков от утечек составляет порядка \$573 тыс. в год.

Проникновение в систему вирусов, червей и «троянов» при обычном web-серфинге или посредством электронной почты грозит банку кражей денег со счетов клиентов, потерей персональных клиентских данных, утечкой конфиденциальной коммерческой информации банка.

Доступ в Сеть необходим для:

- использование специальных интернет-приложений для осуществления межбанковских операций;
- организация доступа к общим ресурсам банковской системы;
- сбор и обработка данных;
- доступ клиентов к своим счетам в интерактивном режиме;
- взаимодействия между филиальными подразделениями банка по обмену конфиденциальной информацией;
- работа клиентских сервисов и терминалов;
- участие в онлайн торгах и операции на биржах с ценными бумагами;
- поиск клиентов и размещение информации в сети Интернет.

Решение:

Российская разработка — UserGate Proxy & Firewall — это комплексное решение для организации общего доступа в Интернет из локальной сети, защиты локальной сети от внешних угроз, разграничения уровней доступа в Интернет, учета трафика и фильтрации нецелевых Интернет-ресурсов. UserGate является эффективной альтернативой дорогостоящему программному и аппаратному обеспечению и предназначен для использования в компаниях малого и среднего бизнеса, финансовых институтах и организациях с распределенной филиальной структурой. UserGate позволяет обеспечить комплексную безопасность и управление доступом в Интернет с минимальными затратами при максимальной эффективности.

Используя UserGate, вы получаете следующие возможности:

Обеспечение информационной безопасности посредством:

- встроенных антивирусов от «Лаборатории Касперского» и Panda Security;
- защиты от внешних атак (за счет собственного межсетевоего экрана);
- запрета доступа из локальной сети к сайтам вредоносного содержания;
- поддержки протокола VPN для установления защищенных соединений.

UserGate обеспечивает высокий уровень безопасности локальной сети и корпоративных серверов посредством встроенного межсетевого экрана и двух шлюзовых антивирусных модулей.

Полный контроль доступа в Интернет:

- расписание работы служащих банка в сети Интернет, лимиты на трафик;
- запрет доступа в Интернет конкретному сотруднику или отделу;
- запрет на скачивание файлов определенных типов (mp3, avi и т.д.);
- контроль доступа в Сеть для любых интернет-приложений (браузеры, ICQ, менеджеры закачек и т.п.).

Функциональность UserGate:

- организация доступа в Интернет;
- информационная безопасность;
- сетевое администрирование;
- учет расходов на интернет-трафик.

UserGate гарантирует непрерывность, стабильность и бесперебойность всех банковских сервисов, предлагая инструментарий для работы с двумя и более интернет-провайдерами, а также функцию «Резервный канал».

Идеальное решение для удаленных филиалов и офисов банка:

- простота развертывания и настроек силами штатного системного администратора;
- возможность удаленного и централизованного управления;
- веб-статистика по использованию интернет-трафика.

Повышение эффективности рабочего процесса за счет:

- запрета нецелевых интернет-ресурсов, в том числе по категориям сайтов;
- расписания работы служащих в сети;
- контроля или полного запрета интернет-приложений, таких, как ICQ, Skype или других.

Снижение расходов на Интернет за счет:

- фильтрации нежелательного интернет-контента и запрещенных ресурсов;
- назначения лимитов на количество израсходованных средств на интернет-трафик.

UserGate дает возможность в реальном времени осуществлять контроль за тем, как используют свое рабочее время служащие банка.

Детальные отчеты:

- какие сайты посещали служащие, какие файлы загружали;
- по времени проведения на каждом конкретном сайте каждым сотрудником;
- по точному подсчету трафика, расхода средств на Интернет по сотрудникам и группам.

Лучшее соотношение цены и качества:

- мощная функциональная оснащенность;
- высокий уровень защиты корпоративных данных;
- бесплатная техническая поддержка продукта.

UserGate позволяет ограничить или полностью заблокировать работу Интернет-приложений, которые не рекомендованы для использования в банках.

Преимущества UserGate Proxy & Firewall:

- доступная цена;
- отечественная разработка;
- бесплатная техническая поддержка;
- значительная экономия средств на Интернет;
- высокий уровень безопасности локальной сети благодаря использованию собственных разработок;
- реальный инструмент для безопасного внутреннего и внешнего взаимодействия финансовых институтов.