Автоматизированное депозитное хранилище AVM — уникальная самообслуживаемая автоматическая система с круглосуточным доступом к депозитным ячейкам

Барановский Валерий Валерьевич, директор ООО «НОРДМАН» (эксклюзивный представитель в Республике Беларусь группы компаний «Europeum»).

В период финансово-экономического кризиса и его последствий сами банки вынуждены искать альтернативные технологические решения, которые позволят получать стабильную прибыль и будут более привлекательными для их клиентов.

Автоматизированное депозитное хранилище AVM позволяет решать данные задачи и является перспективным видом банковского оборудования на современном рынке. Мировым лидером в производстве и эксплуатации депозитных хранилищ AVM является Концерн Gunnebo (Швеция), 80% продаж в Европе и странах СНГ. Концерн Gunnebo, более известный как "Розенгренс" (Rosengrens), был основан в 1847 году и более 150 лет производит сейфовое оборудование.

Принцип работы

Автоматизированное депозитное хранилище AVM — это самообслуживаемый автомат, позволяющий иметь доступ к депозитным ячейкам 24 часа в сутки 7 дней в неделю, и представляет собой систему аналогичную "автоматизированному складу". Оно включает в себя контейнер, обеспечивающий компактное размешение и сохранность депозитных ячеек, и один или несколько клиентских терминалов. Контейнер размещается в подготовленном хранилище или поставляется вместе со сборно-разборным хранилищем V класса защиты от взлома. Контейнер и клиентские терминалы располагаются как на одном, так и на нескольких уровнях. Специальное подающее устройство (роботизированный автомат) обеспечит доставку депозитной ячейки из контейнера к клиентскому терминалу. В ячейке можно хранить предметы весом до 20 кг. Два из трех существующих вариантов AVM (вариант «мини» и «миди») являются устройствами типа "plug & play" — работают сразу после подключения. При смене локализации банковского отдела устройство может быть легко демонтировано и перенесено в другое место. Клиент имеет возможность использовать конфиденциальный и анонимный доступ к хранимым ценностям в любое время дня и ночи. Идея 24-часового доступа к ячейкам — это шаг в будущее и быстроокупаемая инвестиция для банка.

Система доступа

AVM имеет уникальную систему автоматического доступа к депозитным ячейкам. Доступ клиента к ячейке может осуществляться с разрешения банковского служащего с помощью электронного банковского ключа либо в режиме самообслуживания, когда клиент использует индивидуальную банковскую магнитную карточку и свой ПИН код. После положительной идентификации клиента автомат ищет запрашиваемую ячейку из ряда, находящегося в сейфе или сейфовом хранилище, и подает ее к месту обслуживания клиента, где он имеет безопасный и конфиденциальный доступ к содержимому своей ячейки. После осуществления операции клиент дает команду системе, и ячейка возвращается на свое штатное место в хранилище. В качестве дополнительных средств идентификации может использоваться устройство идентификации по отпечаткам пальцев. Каждая ячейка имеет так же и механический замок. ключ от которого клиент должен иметь

Конструкция

Автоматизированное депозитное хранилище AVM конфигурируется в соответствии с требованиями Заказчика и монтируется по месту, что позволяет максимально использовать полезное пространство помещения, где оно размещается. В зависимости от варианта AVM может быть оборудовано различным количеством депозитных ячеек от 30 до 2000 шт. Все поставляемое оборудование соответствует общеевропейскому стандарту ISO 9001 и имеет российские сертификаты.

В настоящий момент в Республике Беларусь нет действующих автоматизированных депозитных хранилищ AVM. Несколько проектов по их размещению рассматриваются в некоторых ведущих банках страны, в частности: ОАО "АСБ Беларусбанк", ОАО "БПС-Сбербанк", ОАО "Белинвестбанк" и ОАО «Белвнешэкономбанк». По опыту европейских банков можно сказать, что возможность обеспечения круглосуточного доступа к своим депозитным ячейкам привлечет значительное количество новых клиентов, что, в свою очередь, позволит быстрее окупить стоимость данного оборудования и начать получать чистую прибыль. Кроме того, немаловажное значение имеет и имиджевая составляющая размещения такого рода устройства в банке. К настоящему времени в европейских банках установлено и работает более 5000 автоматизированных хранилищ различных типов и их количество стремительно увеличивается.

Модификации AVM			
	AVM		
Модель	Mini	Midi	Maxi
	7		
Ячеек	50-100	100-300	150-2200
Инсталляция	Поставка в готовом виде	Поставка в готовом виде	Монтаж на месте
Сейфовая обо-	Железобетонная обо-	Железобетонная обо-	Железобетонные па-
лочка	лочка V класса защиты	лочка V класса защиты	нели V класса защиты
Конфигурация	Стандартная	Под заказ	Под заказ