

БЕЗОПАСНОСТЬ 101

Школа в Новой Англии внедряет многоуровневую стратегию обеспечения безопасности

Энди Хильверда

Стонингтонская общественная школа, расположенная в городе Паукатак, штат Коннектикут, энергично принялась за решение потенциальных рисков безопасности, пока они не стали проблемами. В действительности, уже имеющаяся инфраструктура обеспечения безопасности не только эффективна, но и рентабельна, а также является моделью для других школ. "Мы хотим предупреждать, а не реагировать на безопасность. Мы не хотим быть школьным округом, который дожидается, пока что-нибудь случится, прежде чем заменить систему безопасности. - говорит Кен Донован, менеджер по хозяйственной части системы общественных школ. - Мы внедрили процедуры и системы, которые минимизируют вероятность неприятных происшествий и защищают наших учеников и преподавателей."

УПРЕЖДАЮЩИЙ ПОДХОД

В Стонингтонской средней школе имеется управляющий по безопасности, охране и чрезвычайным ситуациям в кампусе, а также план действий в чрезвычайной ситуации. У каждого члена преподавательского состава есть плакат с этим планом. Школа периодически проводит тренировки по действиям в чрезвычайных ситуациях. Красный код инициирует полную изоляцию, Синий код инициирует эвакуацию в бомбоубежище, а желтый код используется для сообщения о повышении мер безопасности и бдительности. Код 10 – это пожарные учения. Внешние ворота школы запираются в 7:30 утра, когда начинаются занятия и остаются закрытыми до 14:30, когда занятия заканчиваются. Все двери в здании, включая классные комнаты, предотвращают проникновение снаружи, но позволяют выйти при необходимости обеспечения безопасности. Замки на дверях классных комнат обладают функцией запираения изнутри для защиты учеников в случае угрозы безопасности. Для связи с центральным офисом с целью сообщения об инциденте, школа использует e-мэйл и мобильный телефон.

Посетители средней школы могут попасть в здание только воспользовавшись интеркомом системы допуска Airphone. Эта система и камера установлены у главного входа. Поэтому посетителей можно идентифицировать, прежде чем им будет разрешено войти. Система управления посещениями PassagePoint требует, чтобы посетитель предъявил действующие водительские права или удостоверение личности государственного образца с фотографией. Представленное удостоверение сканируется непосредственно в национальную базу данных системы, что запускает проверку на предмет половых преступлений и криминального прошлого. Если проверка не обнаружила угроз, система печатает временный удостоверяющий личность бейдж посетителя.

В СЛУЧАЕ ТРЕВОГИ

Чтобы сдерживать инциденты, в средней школе установлено 13 цифровых камер по всему зданию, которые записывают активность, позволяя персоналу просматривать события. Дополнительно в школе присутствует 5 офицеров службы охраны, которые патрулируют школу и прилегающую территорию. Отдельной областью, которая вызвала озабоченность относительно безопасности и защиты учеников и персонала, была система механических замков. При использовании механических замков и ключей, руководство школы не владело эффективным способом контроля и отслеживания доступа в здании. Школе необходима была подотчетность, которая в случае происшествия позволяла бы узнать, кто присутствовал и когда. Донован начал искать среди доступных технологий контроля доступа, включая систему CyberLock. Несколькими месяцами позже, когда директор школы, Стефан Мерфи, столкнулся с некоторыми проблемами обеспечения безопасности, у Донована был готовый ответ. Стонингтонская общественная школа выбрала систему CyberLock за быстрый контроль доступа и финансовую доступность установки.



К дверям не требовалось подведение проводов, а электронные цилиндры системы подходили к существующим механическим замкам. Округ закупал цилиндры небольшими партиями, чтобы действовать в пределах бюджета и продвигаться к цели – установке их во всех своих зданиях. Сначала систему установили в средней школе. В последнюю очередь были усовершенствованы внешние и внутренние двери двух школ второй ступени, начальной школы и здания администрации.

В Стонингтонской средней школе установили электронные цилиндры и на пожарозащитных дверях, чтобы избежать повышенной стоимости проводных систем. В соответствии с противопожарными нормами, при учениях нельзя пользоваться пожарозащитными дверями, модифицировать защелки или перемещать двери в другие места без ущерба целостности двери и нарушения норм.

"Система CyberLock обеспечила приемлемый контроль доступа к пожарозащитным дверям, так как все, что требовалось сделать, это заменить механические цилиндры в существующих замках электронными цилиндрами. - рассказал Донован. - Мы установили электронные цилиндры на критических внешних дверях, которые используются преимущественно персоналом, полицией и пожарными. С системой CyberLock мы получили не только систему контроля доступа к дверям, но и способ ведения контрольных записей, которые оказались полезными для отслеживания движения в наших зданиях." Библиотечные тележки с компьютерными медиacentрами защищены электронными навесными замками, а дверь в тренерскую кладовую

спортивного зала оборудована той же системой. Благодаря гранту Perkins, в школе имеется полнофункциональный кредитный союз, в котором работают ученики, принимающие участие в программе бизнес образования. Защита денег кредитного союза представляла проблему, поэтому округ установил электронную запирающую систему.

ЭФФЕКТИВНЫЕ РЕШЕНИЯ

"Все ученики и персонал носят удостоверяющие радиокарточки-бейджи. У нас совмещены считыватели радиокарт и замки, установленные во всех наших школах. Так как стоимость за каждую дверь была проблемой, мы использовали эту систему контроля доступа для защиты многих уязвимых зон. Теперь мы можем охватить контроль доступа и ключей. При этом обеспечиваются все наши потребности, включая контрольные записи. - рассказал Донован. - Теперь у нас есть электронный контроль доступа при стоимости меньше 300 долларов за дверь. Мы очень довольны тем, как эти две системы работают совместно."

Родители хотят быть уверенными, что их дети-школьники в безопасности. Персонал и родители одобрили шаги, которые школьный округ предпринял для внедрения электронного контроля доступа и мер обеспечения безопасности. Обращение к новым технологиям помогло школьному округу обеспечить безопасность и защиту учеников. А это обеспечивает спокойствие и учителям.

Энди Хильверда
вице президент
компании Videx

