

История успеха

Первый МГМУ им. Сеченова



Информация о заказчике

Первый Московский государственный медицинский университет имени И. М. Сеченова — крупнейший и старейший медицинский вуз России, ведущий отсчёт своей истории с 1758 года. В состав университета входят Клинический центр, объединяющий 17 разнопрофильных клиник, 16 межклинических лечебно-диагностических служб, поликлинику для студентов и сотрудников, центральную библиотеку, ботанический сад; Научно-исследовательский центр (НИЦ); 6 НИИ.

В Первом МГМУ им. Сеченова обучаются почти 9000 студентов.

Задачи видеосистемы

Видеосистема Macroscop решает исключительно задачи обеспечения безопасности, осуществления охраны и содействия в мониторинге ситуации в университете. Камеры установлены в местах общего пользования: коридорах, переходах, лестницах; по периметру университета, на входах/выходах и въездах/выездах. Используя трансляцию в режиме реального времени, охранники обеспечивают допуск на территорию автотранспорта, наблюдая за номерами подъезжающих автомобилей.

Отрасль:

Образовательные учреждения

Расположение:

Москва, Россия

Количество камер:

600

Год реализации:

2015

Инсталлятор:

Компания «Секьюрити-М»

Решение

В 2015 году было принято решение модернизировать существующую в МГМУ им. И.М. Сеченова систему IP-видеонаблюдения. На тот момент система была построена на другом ПО, которое не обеспечивало ее надежную работу: часто запись в архив велась нестабильно, отсутствовала возможность удаленного подключения к серверам системы, доступной глубины архива для записи было недостаточно. Для повышения качества функционирования видеосистемы, а также в связи с необходимостью увеличения количества подключенных камер, было принято решение заменить ПО на Macroscop.

Сегодня видеосистема объединяет порядка 600 IP-камер Evidence и RVi и 20 серверов, установленных в 10 многоэтажных учебно-лечебных корпусах, общежитиях, административных зданиях. В корпусах установлено от 10 до 70 камер и от 1 до 4 серверов. Все корпуса объединены внутренней локальной сетью. Организовано 20 рабочих мест (локальных и удаленных): в каждом корпусе за ситуацией посредством мониторов наблюдает сотрудник охраны.

Преимущества

Система видеонаблюдения Macroscop выступает удобным инструментом для обеспечения высокого уровня безопасности в университете. Служба охраны работает преимущественно с архивными записями, активно используется возможность подключения через мобильные устройства. Через планшеты и смартфоны к видеосистеме подключаются деканы, ректор и руководители различных подразделений.

Еще одним немаловажным преимуществом является высокая производительность системы, благодаря которой удалось снизить затраты на оборудование для отображения.

Результаты

Система видеонаблюдения постоянно и очень активно используется службой безопасности и правоохранительными органами. Институт расположен в центре Москвы, периметр здания составляет порядка 360 кв. м, и в поле зрения камер попадает много событий, которые в том числе требуют дальнейших разбирательств. Бывают и аварии, и кражи, и хулиганство, которые расследуются с помощью видеоданных полицией. В 2017 году в одном из общежитий случился пожар, тогда по видео восстанавливали хронологию событий.

Равиль Мударисов,
Специалист компании
«Секьюрити-М»

“По качеству работы система функционирует стабильно и надежно. Macroscop очень прост для понимания конечных пользователей, для работы с системой им не нужны специальные знания, не надо проходить длительного обучения. Конечный пользователь избавлен от лишней информации. Он получает только то, за чем он пришел. И это является важнейшим преимуществом”.



www.security-m.ru



macroscop.com