

«Бастион-3»

Программная платформа для управления безопасностью объекта

Задача

Руководители, отвечающие за безопасность предприятия, заинтересованы в проведении единой политики безопасности в масштабе всего предприятия, что позволяет обеспечить комплексную безопасность объекта на надлежащем уровне и снизить затраты на управление безопасностью.

Однако на практике часто приходится иметь дело с неоднородной инфраструктурой безопасности объекта. Неодинаковая степень оснащённости техническими системами безопасности. Множество систем различных производителей, каждая из которых на приемлемом уровне решает локальные задачи, но из-за проприетарного характера этих систем они функционируют не связано друг с другом. Каждый прибор имеет собственные системы команд и индикации, условно-графические обозначения, шкалу времени. Расширение таких систем часто упирается в проблемы обратной совместимости и необходимость полной замены технических и программных средств.

Все эти факторы препятствуют получению полного представления о состоянии защищенности объекта, увеличивают совокупную стоимость владения техническими средствами безопасности и, как следствие, снижают уровень защищенности.



Решение

Программный комплекс (ПК) «Бастион-3» позволяет организовать централизованное управление безопасностью в масштабе всего предприятия.

ПК «Бастион-3» - программное обеспечение, предназначенное для интеграции множества несвязанных друг с другом систем, приложений, устройств и управления ими через единый пользовательский интерфейс.

ПК «Бастион-3» формирует интеллектуальную надстройку, обеспечивающую единые мониторинг, протоколирование и управление подсистемами периметральной сигнализации, охранного освещения, контроля доступа, видеонаблюдения, охранной сигнализации и т.д.

Идея независимости от поставщика (Vendor Agnostic), реализуемая в ПК «Бастион-3», подразумевает использование лучших функций и возможностей разных поставщиков, создание гибких решений, не имеющих привязки к какому-либо конкретному бренду или запатентованной технологии. Возможность интегрировать как устаревшие системы, так и самые современные и лучшие в своем классе технологии обеспечивает ПК «Бастион-3» необходимую адаптируемость для долгосрочного использования в качестве основы современной надежной системы безопасности.



Преимущества продукта

- Российская программная платформа, поддерживающая работу на отечественных операционных системах и отечественных СУБД.
- Поддержка концепции независимости от поставщика сохраняет свободу выбора из широкого спектра продуктов и экономит средства заказчика.
- Наличие инструментов для интеграции в платформу аппаратных и программных решений по безопасности силами производителей сторонних решений, интеграторов или заказчиков, без привлечения разработчиков платформы.

Варианты использования

«Бастион-3» выполняет функции верхнего уровня системы безопасности, обеспечивая информационное взаимодействие между оборудованием, серверами и автоматизированными рабочими местами. Вместе с этим, система безопасности под управлением «Бастион-3» может выступать в качестве одной из подсистем корпоративного управления, взаимодействуя с другими бизнес-системами: управления ресурсами, кадрами, производственными процессами и др.