

## **1. Наименование** Лицензия на модуль геоинформационной системы SYT-GEO

## **2. Назначение**

Лицензия на модуль геоинформационной системы SYT-GEO (далее модуль) предназначена для использования геоинформационной системы (далее ГИС) для отображения и управления состоянием геоинформационной системы, техническими средствами охраны, отображения подвижных объектов, оснащенных GPS трекерами.

Модуль позволяет использовать в качестве графического плана векторные или растровые карты. Применение ГИС привязки графических планов позволяет увидеть реальную схему объекта, реальное расположение и направление угла обзора видеокамер, расположение и тип извещателей, а также их состояние: на охране, в тревоге, неисправность. Для детализации структуры охраняемых объектов существует возможность создания графических планов и ГИС подоснов любой глубины вложенности.

Отображение всех устройств ГИС системы на графическом плане реализовано в виде анимированных пиктограмм, с визуальным представлением текущего технического состояния и возможностью привязки их месторасположения к конкретным координатам. При этом возможность отображения всего объекта в виде пиктограммы на мнемосхеме верхнего уровня позволяет оператору визуально определить состояние системы безопасности в целом.

Используя ГИС привязку оборудования системы, имеется возможность моментального отображения всех видеокамер, в поле зрения которых попадает, указанная кликом мыши точка на графическом плане объекта. При этом поворотные камеры автоматически фокусируются на этой точке.

При использовании GPS/ГЛОНАСС-трекеров ГИС подсистема имеется возможность отображения текущего расположения тревожной группы или служебного транспорта, его движение в реальном времени.

## **3. Область применения**

Модуль применяется совместно с базовым серверным ПО «Синергет» в составе системы «Синергет Ситуационный центр», разработки Стилсофт.

## **4. Минимальные системные требования**

| Наименование параметра                                                          | Значение             |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| Процессор, не ниже                                                              | Intel Atom           |
| Оперативная память, не менее, ГБ                                                | 2                    |
| Локальная сеть Ethernet,<br>со скоростью передачи данных,<br>не менее, Мбит/сек | 100                  |
| Операционная система*                                                           | Windows 7/Vista/8/10 |

|  |                                                                                                        |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | CentOS 6/7<br>Ubuntu 16<br>Astra Linux Special Edition 1.4/1.5<br>Astra Linux Common Edition 1.10/1.11 |
|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|

\* – Выбор операционной системы оговаривается при заказе.