ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«Нетвижн»

«УТВЕРЖДАЮ»

Управляющий ООО «Нетвижн»

_____ИП Казаченко Р.Ю.

«___»_____20___г.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаим. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. дата
НВ-123	06.12.21			

Программное обеспечение

«NETVISION MONITORING (НЕТВИЖН МОНИТОРИНГ)»

Краткое описание

РЦМН.425790.007.КО.01.М ЛУ

Ответственный исполнитель

Инженер отдела документирования

_____ Бахтубаева М.М.

«06» декабря 2021 г.

УТВЕРЖДЕНО

РЦМН.425790.007.КО.01.М ЛУ

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взаим. инв. №	Инв. № дубл.	Подп. дата
НВ-123	06.12.21			

Программное обеспечение

«NETVISION MONITORING (НЕТВИЖН МОНИТОРИНГ)»

Краткое описание

РЦМН.425790.007.КО.01.М

Листов 5

РЦМН.425790.007.КО.01.М

Название программного обеспечения (ПО)

Программное обеспечение «NETVISION MONITORING (НЕТВИЖН МОНИТОРИНГ)» (далее - программа, система).

Назначение

Система предназначена для обеспечения круглосуточной бесперебойной работы комплексов видеофиксации (далее – «комплекс») и выполнению ими требований по назначению, которое достигается путем предоставления в режиме реального времени аналитической информации о фактическом состоянии комплексов.

Функциональные возможности

Функции программы:

– круглосуточный мониторинг состояния комплексов видеофиксации в том числе информацию, получаемую с комплексов (типы, описание и зоны контроля комплексов);

– запрос и получение информации о количественных и качественных результатах работы комплексов, необходимой для составления отчетов;

– представление информации о контрагентах, эксплуатирующих комплексы;

– представление информации о месторасположении комплексов в виде реестра и электронной карты;

– принятие решений об организации мероприятий по техническому обслуживанию и ремонту комплексов

Сведения о структуре программы

Структура программы представляет собой комплекс взаимосвязанных модулей, позволяющий осуществлять эксплуатацию программы в любом функциональном наборе в зависимости от потребностей.

Программа структурно состоит из следующих модулей:

1) Подсистема авторизации - предназначена для проверки подлинности пользователей и предоставления прав доступа. Процедура идентификации осуществляется по авторизационной паре «логин-пароль»;

2) Подсистема сбора данных (коллектор) - предназначена для сбора информации с комплексов;

3) Сервис геоподосновы - позволяет в веб интерфейсе распределить системы видеофиксации на геодезической подложке согласно фактической их установке на территории;

4) Подсистема базы данных ядра - обеспечивает хранение данных в пределах необходимых временных диапазонов и доступ к ним операторов программы;

5) Подсистема администрирования - позволяет производить мониторинг состояния комплексов и своевременно сигнализировать о неполадках, формировать необходимые отчеты из полученных данных в разрезе необходимого временного промежутка;

6) Пользовательский веб-портал с модулем отчетности – предоставляет оператору доступ к веб интерфейсу программы для корректной работы с ней.

Лист регистрации изменений

Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в докум.	Номер докум.	Вход. номер сопровод. докум.	Подпись	Дата
	Изме-ненных	Замененных	Новых	Аннулированных					