

# ИНТЕГРИРОВАННАЯ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНАЯ СИСТЕМА БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ РАСПРЕДЕЛЕННОЙ СЕТИ РОЗНИЧНОЙ ТОРГОВЛИ

на основе охранного комплекса «Интеллект» компании ITV

«ИНТЕЛЛЕКТ» –  
многофункциональная открытая  
программная платформа с  
распределенной архитектурой

Позволяет объединить все системы безопасности в целостный комплекс

Предназначена для создания комплексов безопасности любого масштаба

## ВАША ВЫГОДА

### МОДУЛЬНАЯ ОТКРЫТАЯ АРХИТЕКТУРА

Набор модулей определяется в соответствии с поставленными задачами. Не имеет ограничений на количество подключаемых объектов.

Вы платите только за те функции, которые Вам необходимы на данный момент. Возможность вкладывать деньги в систему безопасности постепенно, в соответствии с Вашими потребностями.

### ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОСТЬ

Анализ информации и предоставление оператору результатов. Автоматическая реакция на определенные ситуации (запуск сложных сценариев)

Снижение влияния человеческого фактора на работу системы, что позволяет поддерживать высокий уровень безопасности и снижать издержки. Оптимизация деятельности службы безопасности.

### УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ

Возможность Интеграции в существующую ИТ-инфраструктуру Вашего предприятия

Позволяет избежать лишних затрат на оборудование и прокладку новых каналов связи.

### МАСШТАБИРУЕМОСТЬ

Быстрая и эффективная работа благодаря способности системы гибко и рационально распределять функции между серверами.

Экономия денег.

### ЛЕГКОСТЬ НАСТРОЙКИ И УПРАВЛЕНИЯ

Оператором системы может быть человек, не обладающий глубокими познаниями в области компьютеров.

Не требуется вкладывать средства в обучение персонала или нанимать со стороны.

**В**

Особенность интегрированного решения состоит в организации взаимодействия подсистем, работающих по заданному алгоритму с учетом непрерывного мониторинга событий, что позволяет связать события в одной подсистеме с реакцией в другой.

**СОСТАВ СИСТЕМЫ:**

**Интеллектуальная система управления**

**Система Видеонаблюдения и Регистрации (СВР)**

**ПО ВАШЕМУ ЖЕЛАНИЮ**

Система контроля и управления доступом (СКУД)

Система защиты периметра

Система оповещения и управление эвакуацией

Система охранно-пожарной сигнализации (ОПС)

Система контроля кассовых операций

Система жизнеобеспечения объекта

Другие системы и модули



Расширение информации и перечня событий системы, доступных регистрации и анализу должностным лицам управления и охраны



Повышение комплексности и оперативности автоматической и автоматизированной реакции системы на происходящие события



Повышение качества и эффективности пост-анализа событий



Расширение средств контроля самой системы безопасности и ее сотрудников



Снижение затрат за счет более эффективного использования общего технологического оборудования



Снижение затрат при комплексном монтаже, эксплуатации и обслуживании системы

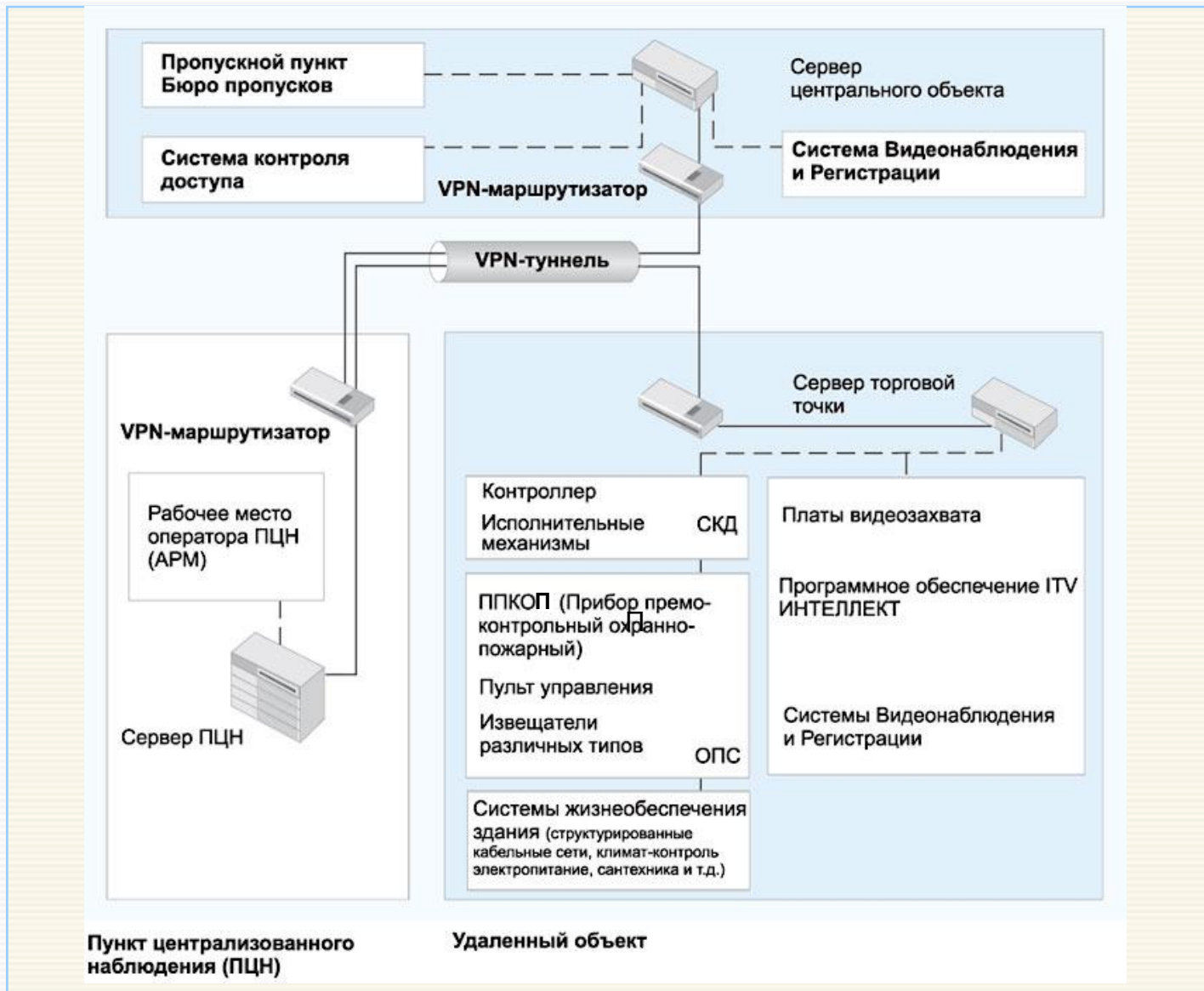


Сокращение обслуживающего персонала с одновременным повышением его эффективности и универсальности



Возможность необходимой интеграции с АСУ общего назначения и технологическими процессами

# Центральный объект (склад-офис)





СИСТЕМА  
ОХРАННОГО  
ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ



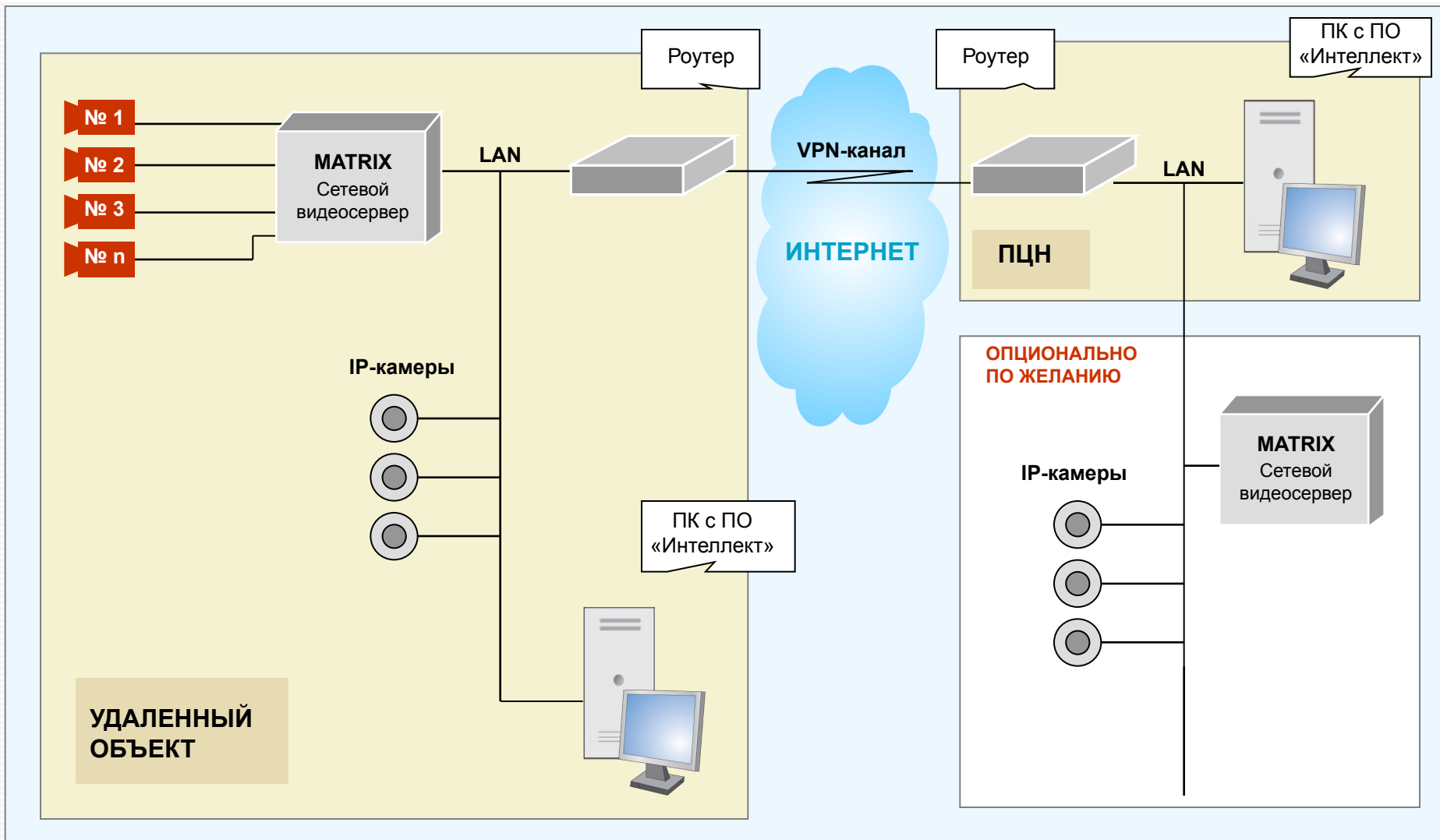
осуществляет круглосуточное наблюдение за внутренней территорией и внешним периметром Объекта

СИСТЕМА  
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО  
ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ

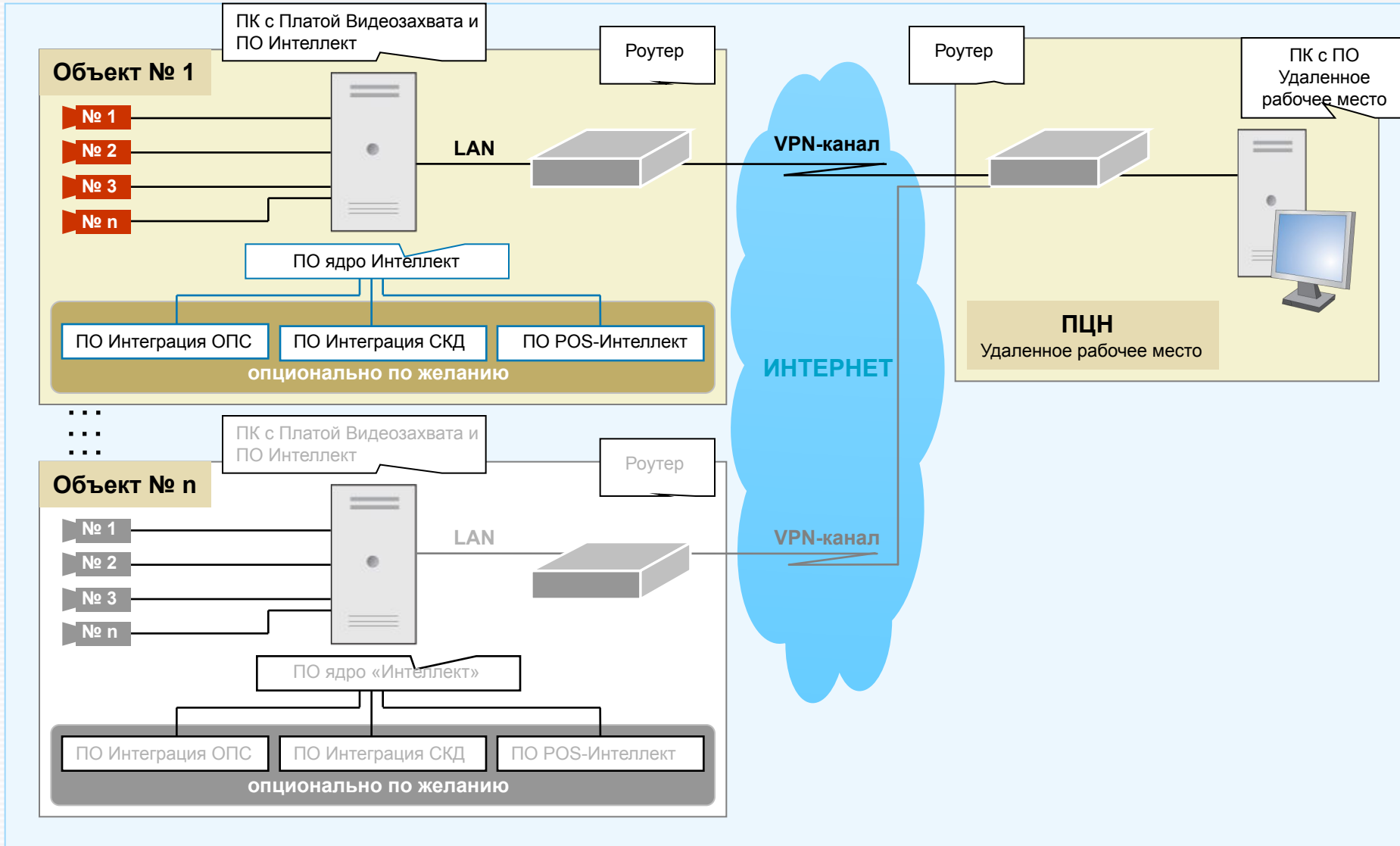


предназначена для наблюдения за технологическими процессами на Объекте

## Схема № 1



## Схема №2





## Интеграция СКД и СВР позволяет:

1

получать полную информацию о перемещении сотрудников на территории

2

контролировать правильность прохода технологических зон

3

производить фотоидентификацию сотрудников при пересечении точек доступа, например, проходной







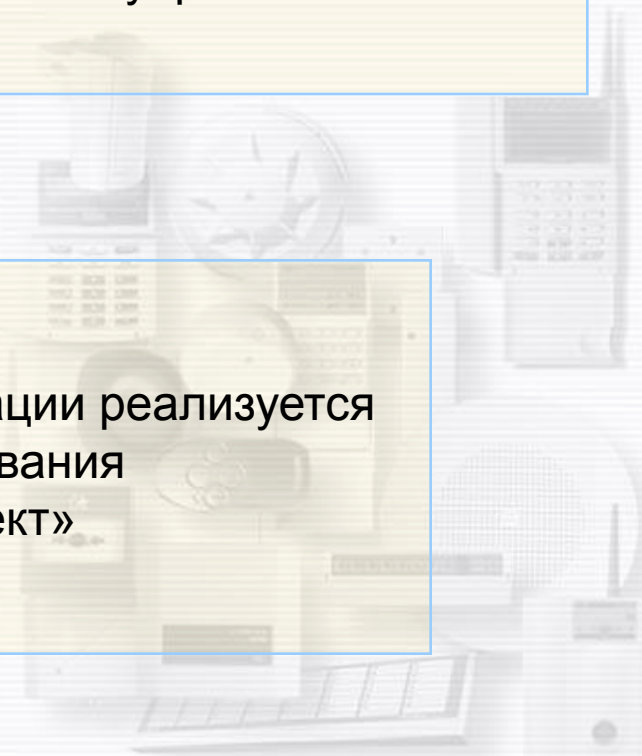
## СКД

Система контроля и управления доступом реализуется на базе современного оборудования интегрированного в систему «Интеллект»

Существует возможность дистанционного управления Системой контроля и управления доступом с ПЦН Заказчика

## ОПС

Система охранно-пожарной сигнализации реализуется на базе сертифицированного оборудования интегрированного в систему «Интеллект»



Компанией «СИНС-Техно» разработан, внедрен и успешно реализуется проект интегрированной интеллектуальной системы безопасности на основе охранного комплекса «Интеллект» компании ITV для торговой розничной сети «Утконос».

Особенность интегрированного решения состоит в организации взаимодействия подсистем видеонаблюдения, охранно-пожарной сигнализации и контроля доступа, работающих по заданному алгоритму с учетом непрерывного мониторинга событий, что позволяет связать события в одной подсистеме с реакцией в другой.



«С экономической и технической точек зрения, данное решение является для нас наиболее приемлемым, поскольку обладает распределенной архитектурой, расширенными сетевыми возможностями, возможностью использовать удаленный контроль и администрирование. В случае необходимости мы можем модифицировать или добавить новые модули в работающую систему, без прерывания ее общего функционирования, что важно для решения стратегических задач по обеспечению безопасности нашей сети».

**Юрий Пашко, Заместитель  
генерального директора по  
безопасности торговой сети  
«Утконос»**



## Благодарственное письмо

ЗАО «Защита. Контроль. Охрана.»

Уважаемый Александр Яковлевич!

Руководство группы компаний «Новый Импульс» (Розничная Торговая Сеть «Утконос») выражает искреннюю благодарность за проводимую лично Вами и сотрудниками «СИС-ТЕХНО» работу по техническому обеспечению безопасности деятельности нашего холдинга. Желаем процветания Вашей Компании и выражаем уверенность, что взаимовыгодное сотрудничество будет продолжено и в дальнейшем.



Генеральный директор  
ООО «Новый Импульс-50»  
Копцев Б. П.

Внедрение решения POS-Интеллект позволяет сети магазинов отслеживать широкий спектр махинаций на кассах:



махинации с кредитными и дисконтными картами



кражу наличных под видом сдачи



не пробитие чека или части товара



изменение содержания кассового чека в пользу кассира



замену штрих-кода дорогого товара на штрих-код более дешевого



несанкционированное использование операции «Скидка»



аннулирование чека для отмены сделки после расчета с покупателем и присвоение денег кассиром



прием и присвоение возвращаемого товара кассиром без проведения операции возврата по кассе



использование поддельных слипов с кредитных карт



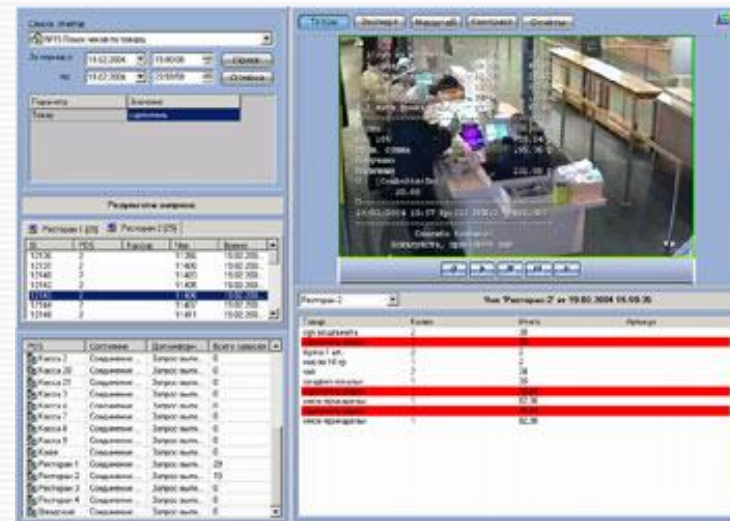
фиктивный возврат товара



многие другие махинации



- Сокращение потерь
- Повышение сервиса
- Регистрация продаж
- Удаленный контроль
- Централизованный контроль
- Мощный инструмент анализа продаж
- Статистика продаж











The screenshot displays the software interface. On the left, there is a control panel with fields for 'Дата начала' (Start Date) and 'Дата окончания' (End Date), both set to 11.02.2004. Below this is a table titled 'Распределение продаж' (Sales Distribution) with columns for '№', 'POS', 'Касса', 'Тип', and 'Валюты'. The table contains several rows of data.

On the right, a video feed shows a retail store interior. Below the video is a table titled 'Распределение продаж' (Sales Distribution) with columns for 'Тип', 'Касса', 'Итого', and 'Процент'. The table shows sales data for various categories, with some rows highlighted in red.

- Повышение эффективности поиска угнанного автотранспорта
- Мониторинг загруженности перекрестков, ключевых магистралей
- Оперативный обмен видео- и аудио-информацией
- Ведение баз данных
- Координация различных служб из единого центра управления
- Контроль парковок, общественного транспорта, важных объектов городской инфраструктуры.



-  просматривать кадровую структуру предприятия по отделам и получать информацию по каждому сотруднику
-  формировать графики и схемы рабочего времени с различными периодами и назначать их индивидуально каждому сотруднику или отделу в целом
-  вести учет оправдательных и сверхурочных документов сотрудников
-  получать сведения о времени присутствия сотрудника на рабочем месте, времени его работы в ночные часы, общем рабочем времени, переработке
-  составлять отчет о времени нахождения сотрудника в определенном регионе в заданный интервал времени
-  автоматизировать выявление нарушений трудового распорядка и получить отчет по нарушениям за определенный период времени
-  печать отчетов либо сохранение сохранения в форматах doc, xls, txt, bmp, jpeg, tiff и gif

- ▶ детектирование лиц и формирование базы данных
- ▶ автоматическая идентификация личности
- ▶ оперативное оповещение при определенных событиях (например, соответствие лица аналогу в базе разыскиваемых преступников)

## ▶ надежная работа системы при:

- ▶ поворотах головы,
- ▶ наличии/отсутствии усов, бороды, очков
- ▶ изменении прически
- ▶ возрастных изменениях
- ▶ различных условиях съемки (яркость, контрастность, освещение, фон)



## Наш адрес:

127576, г.Москва, ул. Илимская, д.3Г

Телефон: +7 (499) 909-71-11, 909-00-27

Факс: +7 (499) 909-71-11, 909-00-27

E-mail: [office@sinstechno.ru](mailto:office@sinstechno.ru)

[www.sinstechno.ru](http://www.sinstechno.ru)

