



HIK ***VISION***

Профессиональная система
видеонаблюдения iVMS-5200 версии 3.2.



1

Обзор новой версии

2

Принципы построения системы на базе iVMS-5200Pro

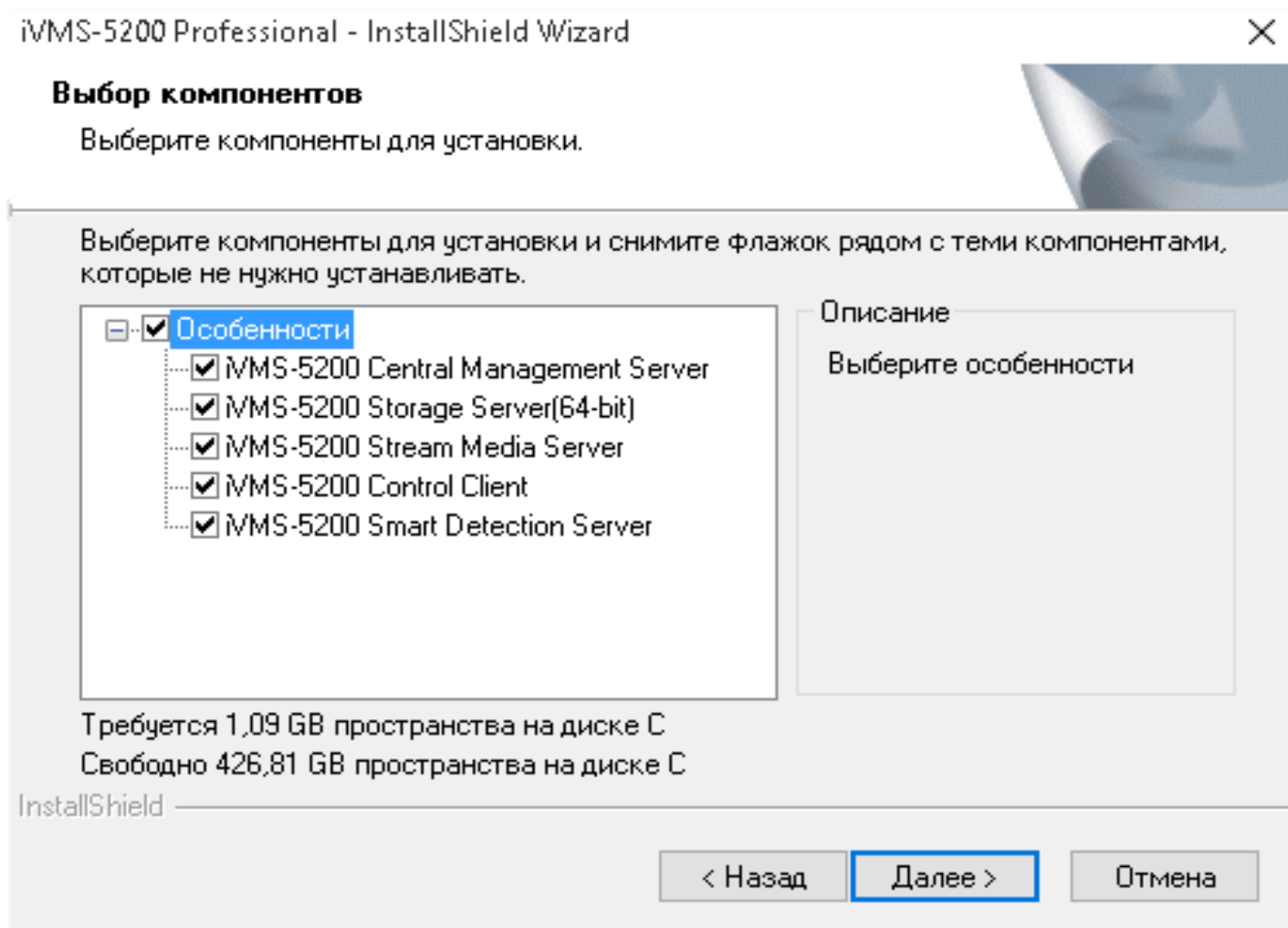
3

Дополнительные функции

4

Лицензирование

ОБНОВЛЕННЫЙ МЕНЕДЖЕР УСТАНОВКИ



ИЗМЕНЕННЫЙ ДИЗАЙН

Веб-менеджер Веб-клиент



Веб-менеджер
iVMS-5200 Профессиональная

Главная

Физическое представление

Логическое представление

Расп. Записи

По событию

Управление аккаунтом

Конфигурация системы



Устройство кодирования

Добавьте устройство (например, Видеорегистратор, IPC) к вашей системе.

Добавить устройство



Расп. Записи

Настройте расписание записи для добавленных устройств

Установить расписание зап...



По событию

Задайте параметры событий и связанные действия при тревоге

Установить события



Пользователи и их роли

Добавьте пользователей и их роли, назначьте привелегии

Добавить пользователя

Обслуживание

Установка базы данных резервного копирования

Ваши данные могут быть хорошо защищены и восстановлены при возникновении неполадок.

Восстановление базы данных

Восстановление системы из резервной копии базы данных.

Журнал загрузок

Запись информации об оборудовании, системе, и обнаруженны...

Помощь

Посмотрите наши видео уроки, чтобы узнать больше информации о мастерах.

[Учебники](#)

Для более подробной настройки, пожалуйста, просмотрите руководство Веб-Менеджера.

[Помощь](#)

Лицензия

1/32 Видео наблюдение, 0/5 Контроль доступа, 1/2 Сервер хранения данных, 0/5 Транзакции. [Детали](#)

Обновление лицензии ▾

Деактивировать лицензию ▾

ИЗМЕНЕННЫЙ ДИЗАЙН

Лицензия

2/32 Видео наблюдение, 0/5 Контроль доступа, 1/2 Сервер хранения данных, 0/5 Транкзации . [Детали](#)

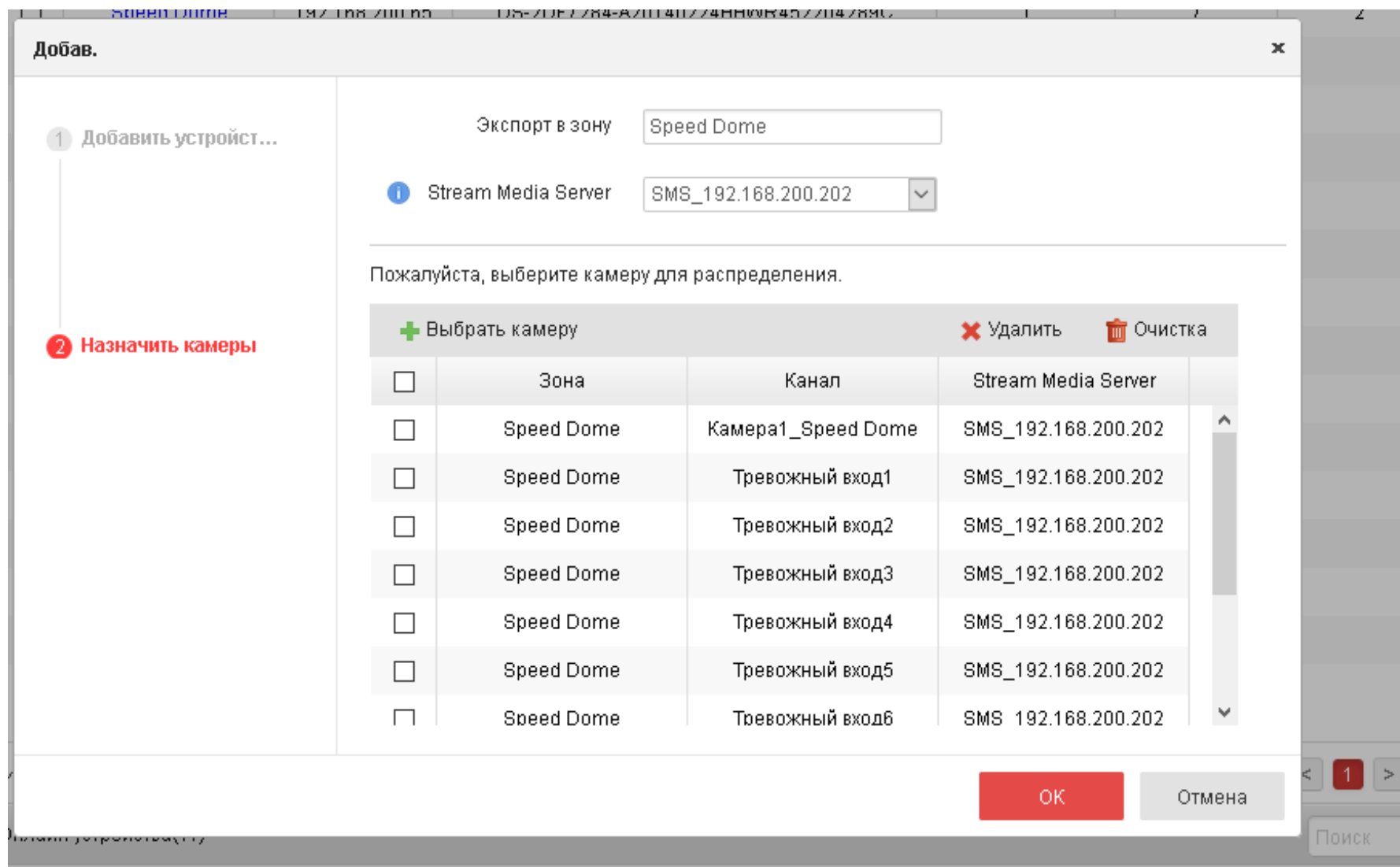
Обновление лицензии ▾
 Деактивировать лицензию ▾

Лицензия ✕

Дата окончания : 2016-03-06
 Код активации : B80D- [REDACTED] 6F

Детали авторизации	Итого	использ.
Видео наблюдение	32 Каналы	2 Каналы
Контроль доступа	5 Двери	0 Двери
Транкзации	5 POS терминалы	0 POS терминалы
Сервер хранения данных	2 Server(s)	1 Server(s)
Бизнес-аналитика		
-Аналитика данных транзакций	Вкл.	
-Аналитика подсчета людей	Вкл.	
-Аналитика розницы	Вкл.	

ДОБАВЛЕНИЕ УСТРОЙСТВ В РЕЖИМЕ МАСТЕРА



РЕАЛИЗАЦИЯ СЛОЖНЫХ ПРОЕКТОВ НА БАЗЕ IVMS-5200PRO

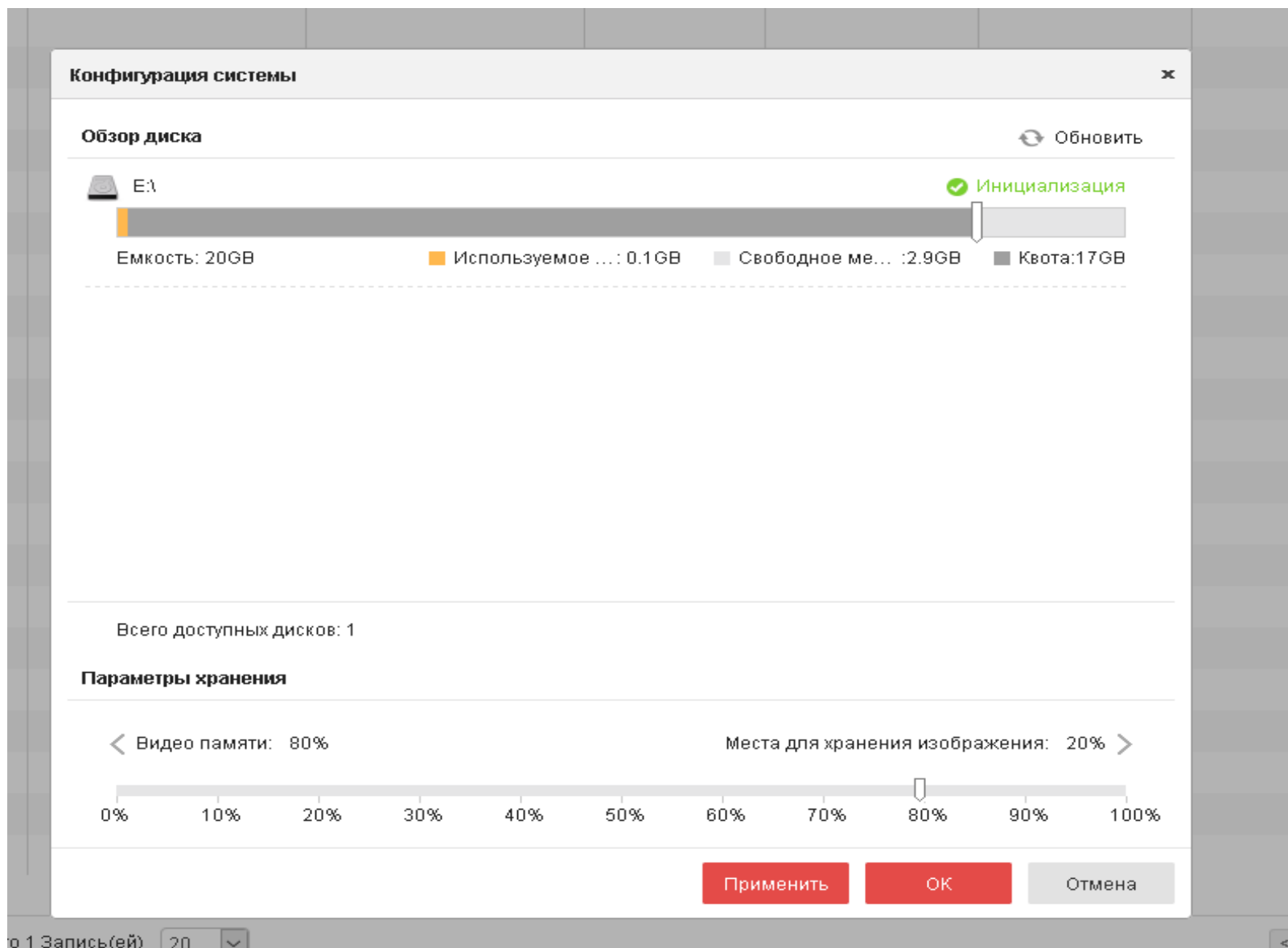
Веб-менеджер Веб-клиент.

Веб-менеджер
IVMS-5200 Профессиональная

Главная Физическое представление Логическое представление

По событию	+ Добав.	
Камера	<input type="checkbox"/>	
Транзакция		
Тревожный вход		
Контроль доступа		
устройство		
Сервер		

УПРОЩЕННАЯ НАСТРОЙКА СЕРВЕРА ХРАНЕНИЯ



КЛИЕНТ IVMS-5200PRO

The screenshot displays the iVMS-5200 Professional software interface. At the top, there is a menu bar with options: "Файл", "Система", "Просмотр", "Инструменты", "Помощь". The title bar shows "iVMS-5200 Professional" and the user "admin" with a clock showing "11:10:59 UTC+03:00". Below the menu bar, there are three main navigation buttons: "Панель управления" (highlighted in red), "Мониторинг", and "Основной ракурс".

The main content area is divided into two sections:

- Эксплуатация и управление (Operation and Management):**
 - Основной ракурс:** Просмотр видео и управление.
 - Удаленное воспроизведен...:** Поиск записанных файлов и их воспроизведение.
 - Управление тревогами:** Получение и управление тревогой и запуска действий.
 - Етап:** Добавление, изменение, удаление и основные операции карты.
 - Распознавание номерных ...:** Просмотр и поиск информации номерного знака.
 - POS Просмотр:** Проверка и получение информации о POS.
 - POS Поиск:** Поиск информации на кассу и воспроизведение соответствующей записи.
 - Бизнес-аналитика:** Преобразование исходных данных в полезную информацию для целей анализа бизнеса.
 - Центр загрузки:** Поиск и загрузка файлов записи.
- Техническое обслуживание и управление (Technical Maintenance and Management):**
 - Мониторинг:** Мониторинг физических и логических ресурсов.
 - Поиск записей журнала:** Поиск, просмотр и резервного копирования из CMS и журнала устройств.
 - локальная настройка:** Настройка общих параметров.

The bottom of the interface shows a Windows taskbar with system tray icons for network, volume, and power.

КЛИЕНТ IVMS-5200PRO

Файл Система Просмотр Инструменты Помощь iVMS-5200 Professional

Панель управления
Центр загрузки
Бизнес-аналитика
Емат
Мониторинг
Удаленное воспроизведение/загрузка
Распознавание номеров

Поиск Все Скачивание Настройка 21,09 GB/119,14 GB

Камера

Поиск

Центр управления

LPR

Тип записи

Все

— Время

— Детектор движения

— Тревога

<input type="checkbox"/>		2015/10/05 00:00:00-2015/10/05 00:09:24 Камера1_LPR 132,05 MB	<input type="checkbox"/>		2015/10/05 00:09:24-2015/10/05 00:27:05 Камера1_LPR 249,21 MB	<input type="checkbox"/>		2015/10/05 00:27:05-2015/10/05 00:44:48 Камера1_LPR 249,15 MB
<input type="checkbox"/>		2015/10/05 00:44:48-2015/10/05 01:02:26 Камера1_LPR 249,26 MB	<input checked="" type="checkbox"/>		2015/10/05 01:02:26-2015/10/05 01:20:03 Камера1_LPR 249,12 MB	<input type="checkbox"/>		2015/10/05 01:20:03-2015/10/05 01:37:42 Камера1_LPR 249,00 MB
<input type="checkbox"/>		2015/10/05 01:37:42-2015/10/05 01:55:17 Камера1_LPR 249,09 MB	<input type="checkbox"/>		2015/10/05 01:55:17-2015/10/05 02:12:51 Камера1_LPR 249,08 MB	<input type="checkbox"/>		2015/10/05 02:12:51-2015/10/05 02:30:27 Камера1_LPR 249,17 MB
<input type="checkbox"/>		2015/10/05 02:30:27-2015/10/05 02:48:03 Камера1_LPR 249,05 MB	<input type="checkbox"/>		2015/10/05 02:48:03-2015/10/05 03:05:43 Камера1_LPR 249,25 MB	<input type="checkbox"/>		2015/10/05 03:05:43-2015/10/05 03:23:22 Камера1_LPR 249,13 MB
<input type="checkbox"/>		2015/10/05 03:23:22-2015/10/05 03:41:05 Камера1_LPR 249,15 MB	<input type="checkbox"/>		2015/10/05 03:41:05-2015/10/05 03:58:52 Камера1_LPR 249,14 MB	<input type="checkbox"/>		2015/10/05 03:58:52-2015/10/05 04:16:29 Камера1_LPR 249,28 MB
<input type="checkbox"/>		2015/10/05 04:16:29-2015/10/05 04:34:06 Камера1_LPR 249,02 MB	<input type="checkbox"/>		2015/10/05 04:34:06-2015/10/05 04:51:40 Камера1_LPR 249,16 MB	<input type="checkbox"/>		2015/10/05 04:51:40-2015/10/05 05:09:16 Камера1_LPR 249,11 MB
<input type="checkbox"/>		2015/10/05 05:09:16-2015/10/05 05:26:57 Камера1_LPR 249,08 MB	<input type="checkbox"/>		2015/10/05 05:26:57-2015/10/05 05:44:39 Камера1_LPR 249,18 MB	<input type="checkbox"/>		2015/10/05 05:44:39-2015/10/05 06:02:21 Камера1_LPR 249,00 MB
<input type="checkbox"/>		2015/10/05 06:02:21-2015/10/05 06:20:02 Камера1_LPR 249,12 MB	<input type="checkbox"/>		2015/10/05 06:20:02-2015/10/05 06:37:40 Камера1_LPR 249,17 MB	<input type="checkbox"/>		2015/10/05 06:37:40-2015/10/05 06:55:23 Камера1_LPR 249,15 MB
<input type="checkbox"/>		2015/10/05 06:55:23-2015/10/05 07:13:08 Камера1_LPR 249,33 MB	<input type="checkbox"/>		2015/10/05 07:13:08-2015/10/05 07:31:06 Камера1_LPR 249,07 MB	<input type="checkbox"/>		2015/10/05 07:31:06-2015/10/05 07:49:10 Камера1_LPR 249,07 MB
<input type="checkbox"/>		2015/10/05 07:49:10-2015/10/05 08:07:26 Камера1_LPR 249,08 MB	<input type="checkbox"/>		2015/10/05 08:07:26-2015/10/05 08:25:45 Камера1_LPR 249,13 MB	<input type="checkbox"/>		2015/10/05 08:25:45-2015/10/05 08:43:56 Камера1_LPR 249,23 MB

МОНИТОРИНГ IVMS-5200PRO

Файл Система Просмотр Инструменты Помощь
iVMS-5200 Professional
admin 11:12:53 UTC+03:00

Панель управления
Бизнес-аналитика
Распознавание номерных знаков
Мониторинг
Основной ракурс

Системный ресурс

Обзор состояния

Физическое представление

Логическое представление

Центр управления_Обзор

<p style="text-align: center;">Статус CMS</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; font-size: 0.8em;"> Расписание з... Внимание Предупрежде... </div>	<p style="text-align: center;">Статус сервера хранения</p> <table style="width: 100%; font-size: 0.8em;"> <tr><td>Расписани...</td><td>1</td></tr> <tr><td>Внимание</td><td>0</td></tr> <tr><td>Предупре...</td><td>0</td></tr> <tr><td>Итого</td><td>1</td></tr> </table>	Расписани...	1	Внимание	0	Предупре...	0	Итого	1	<p style="text-align: center;">Статус stream media сервера</p> <table style="width: 100%; font-size: 0.8em;"> <tr><td>Расписани...</td><td>1</td></tr> <tr><td>Внимание</td><td>0</td></tr> <tr><td>Предупре...</td><td>0</td></tr> <tr><td>Итого</td><td>1</td></tr> </table>	Расписани...	1	Внимание	0	Предупре...	0	Итого	1		
Расписани...	1																			
Внимание	0																			
Предупре...	0																			
Итого	1																			
Расписани...	1																			
Внимание	0																			
Предупре...	0																			
Итого	1																			
<p style="text-align: center;">Онлайн статус устройства</p> <table style="width: 100%; font-size: 0.8em;"> <tr><td>В сети</td><td>1</td></tr> <tr><td>не в сети</td><td>0</td></tr> <tr><td>Итого</td><td>1</td></tr> </table>	В сети	1	не в сети	0	Итого	1	<p style="text-align: center;">Онлайн статус камеры</p> <table style="width: 100%; font-size: 0.8em;"> <tr><td>В сети</td><td>0</td></tr> <tr><td>не в сети</td><td>0</td></tr> <tr><td>Итого</td><td>0</td></tr> </table>	В сети	0	не в сети	0	Итого	0	<p style="text-align: center;">Статус сигнала</p> <table style="width: 100%; font-size: 0.8em;"> <tr><td>Расписани...</td><td>0</td></tr> <tr><td>Предупре...</td><td>0</td></tr> <tr><td>Итого</td><td>0</td></tr> </table>	Расписани...	0	Предупре...	0	Итого	0
В сети	1																			
не в сети	0																			
Итого	1																			
В сети	0																			
не в сети	0																			
Итого	0																			
Расписани...	0																			
Предупре...	0																			
Итого	0																			
<p style="text-align: center;">Настройка расписания записи</p> <table style="width: 100%; font-size: 0.8em;"> <tr><td>Настроенн...</td><td>0</td></tr> <tr><td>Ненастроен</td><td>0</td></tr> <tr><td>Итого</td><td>0</td></tr> </table>	Настроенн...	0	Ненастроен	0	Итого	0	<p style="text-align: center;">Статус записи</p> <table style="width: 100%; font-size: 0.8em;"> <tr><td>Расписани...</td><td>0</td></tr> <tr><td>Предупре...</td><td>0</td></tr> <tr><td>Итого</td><td>0</td></tr> </table>	Расписани...	0	Предупре...	0	Итого	0							
Настроенн...	0																			
Ненастроен	0																			
Итого	0																			
Расписани...	0																			
Предупре...	0																			
Итого	0																			

Камера отключена или недоступна.

МОДУЛЬ БИЗНЕС-АНАЛИТИКИ

Файл Система Просмотр Инструменты Помощь

iVMS-5200 Professional admin 11:11:46 UTC+03:00

Панель управления Бизнес-аналитика Распознавание номерных знаков Мониторинг Основной ракурс

Все доклады **Тепловизор**

2015.08.30-2015.09.05 Вчера Послед. нед В прошл...

Добавить отчет

Анализ данных транзакции

- Отчет сделки
- Объем продаж товаров
- Топ продаж

Анализ подсчета людей

- Распределение клиентов
- Тенденция клиента
- Гендерный анализ клиента
- Коэффициент конверсии

Анализ розничного трафика

- Тепловизор
- Горячая зона

Отчет сделки
 Отображать общее количество сделок каждого кассира в течение определенного периода времени, чтобы знать производительность кассира

Пожалуйста, задайте условия для создания отчета.

Название отчета:

Зона

Поиск

- Центр управления
- speed dome



1 Обзор новой версии

2 Принципы построения системы на базе iVMS-5200Pro

3 Дополнительные функции

4 Лицензирование

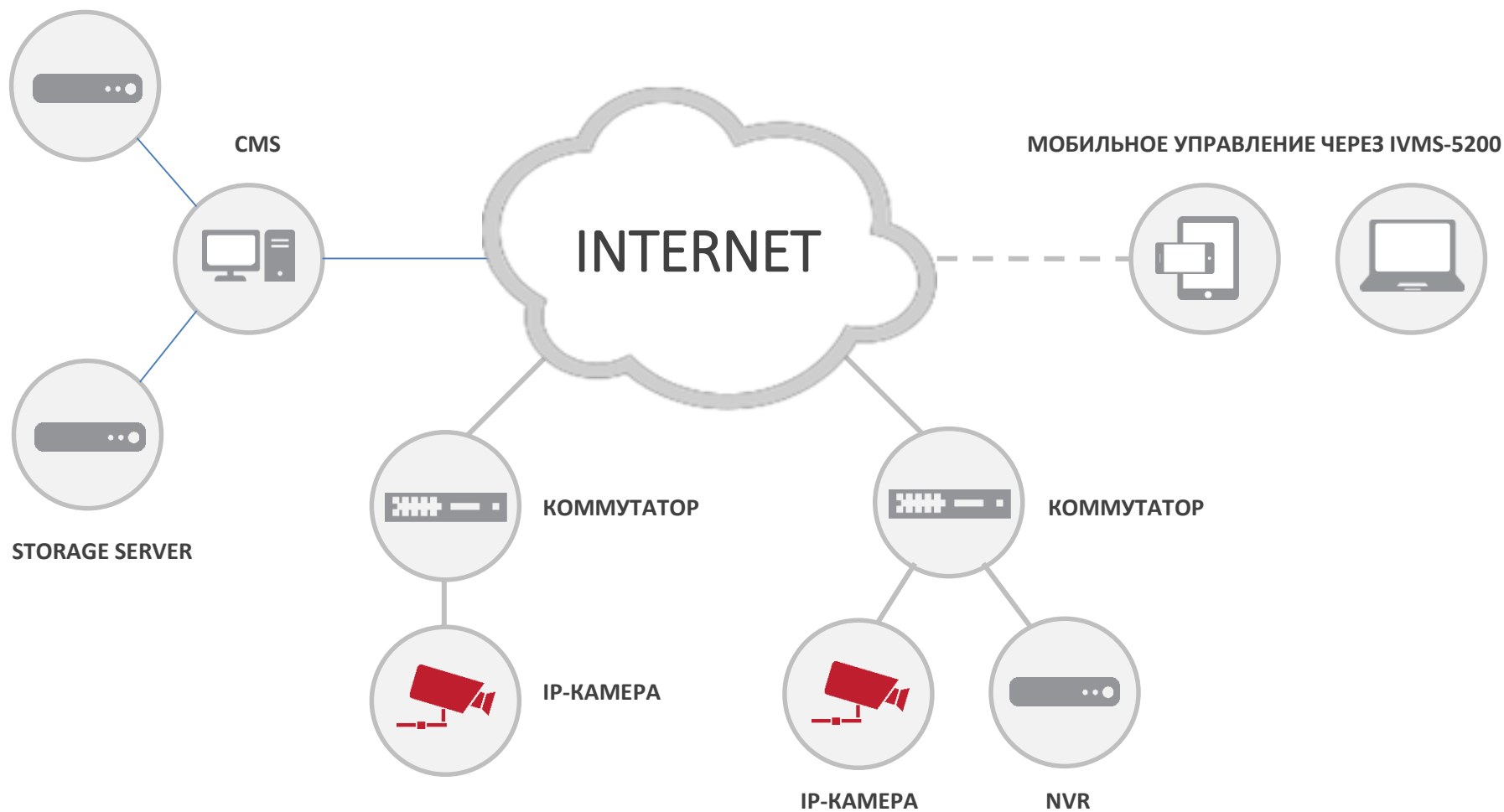
СИСТЕМА НА БАЗЕ КАМЕР



СИСТЕМА НА БАЗЕ NVR



ШЛЮЗ
МОБИЛЬНОГО ДОСТУПА





1

Анонс новой версии

2

Принципы построения системы на базе iVMS-5200Pro

3

Дополнительные функции

4

Лицензирование

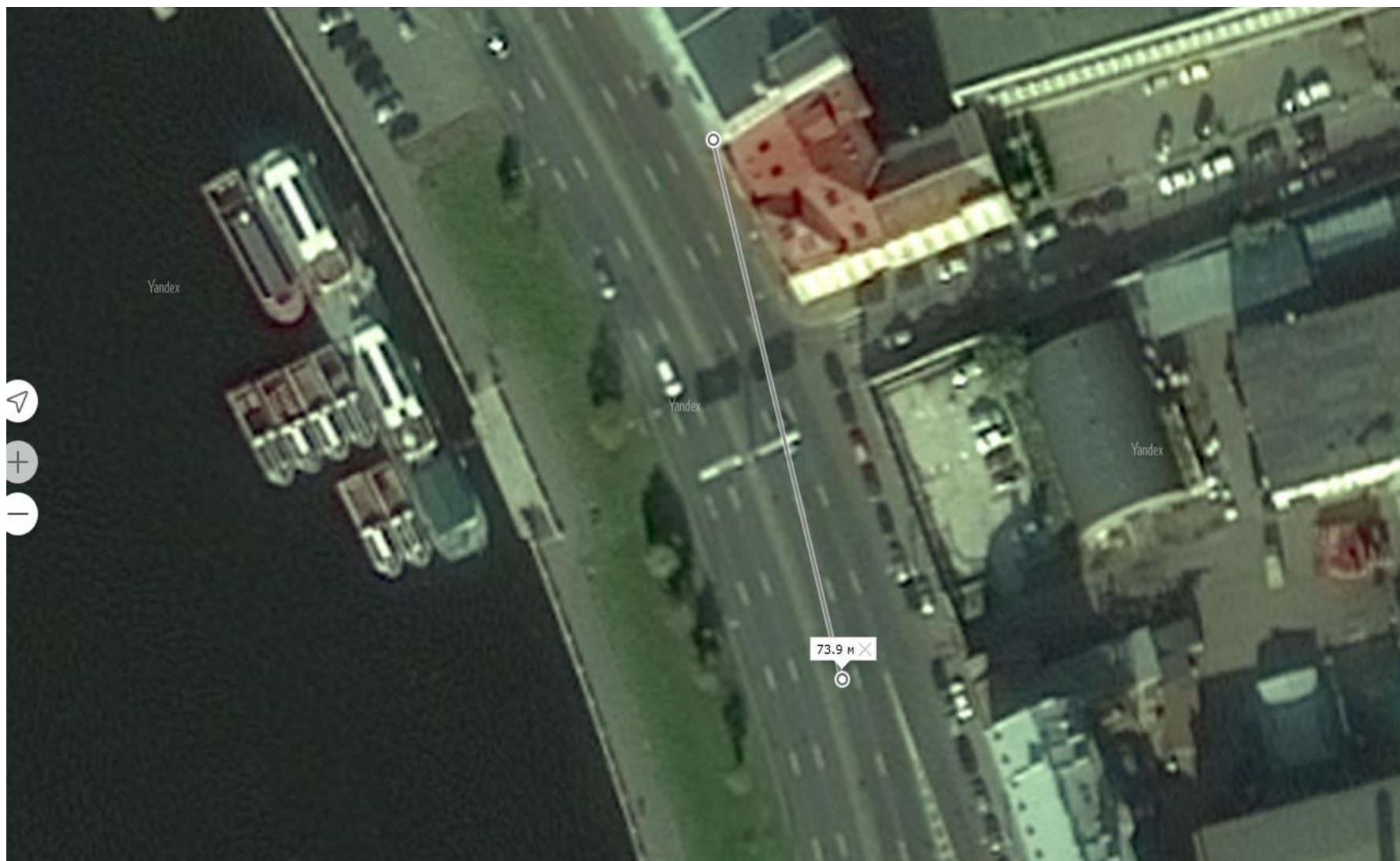
ПОДСЧЕТ ЛЮДЕЙ



РАСПОЗНАВАНИЕ НОМЕРОВ



РАСПОЗНАВАНИЕ НОМЕРОВ



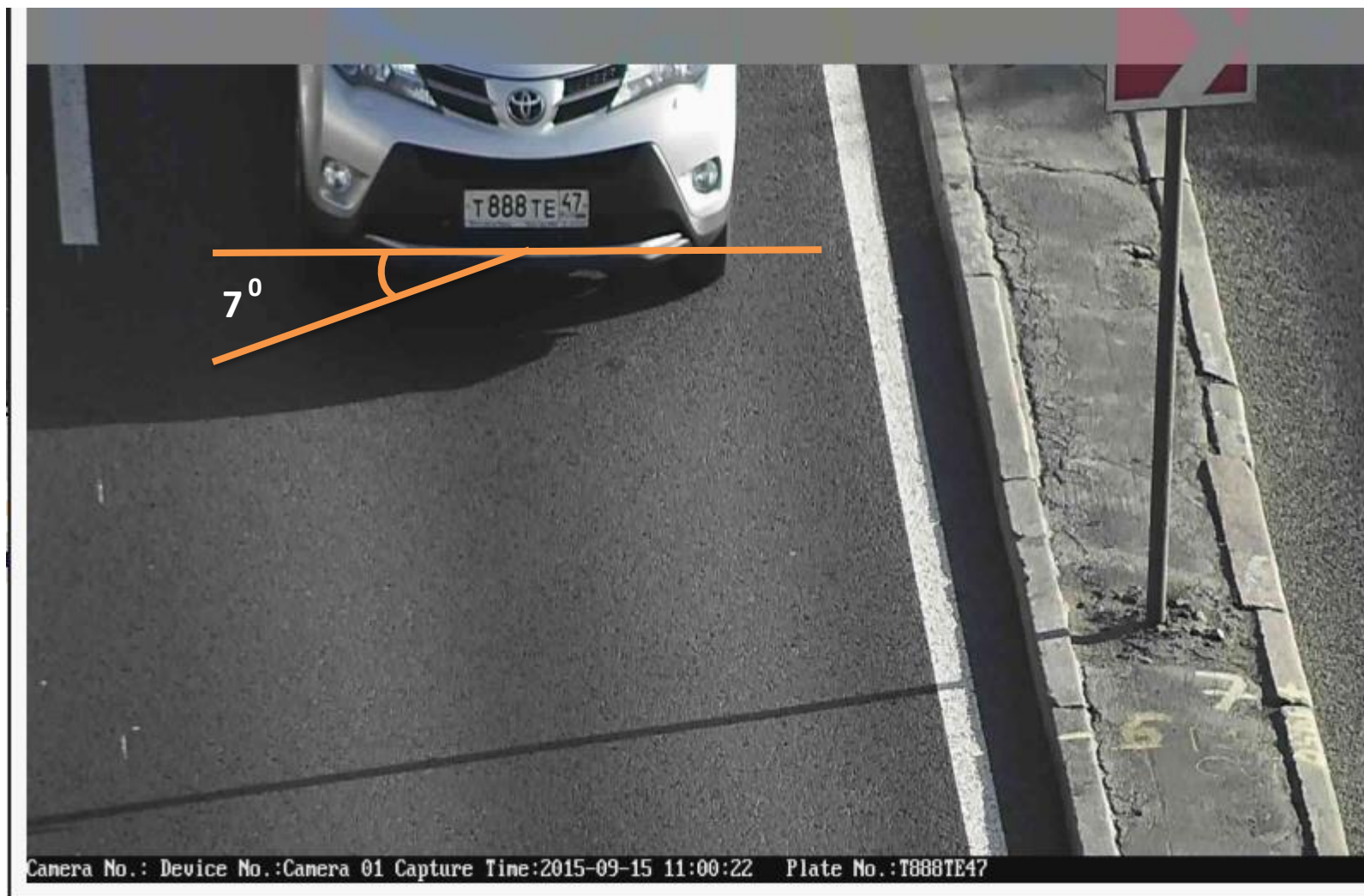
РАСПОЗНАВАНИЕ НОМЕРОВ



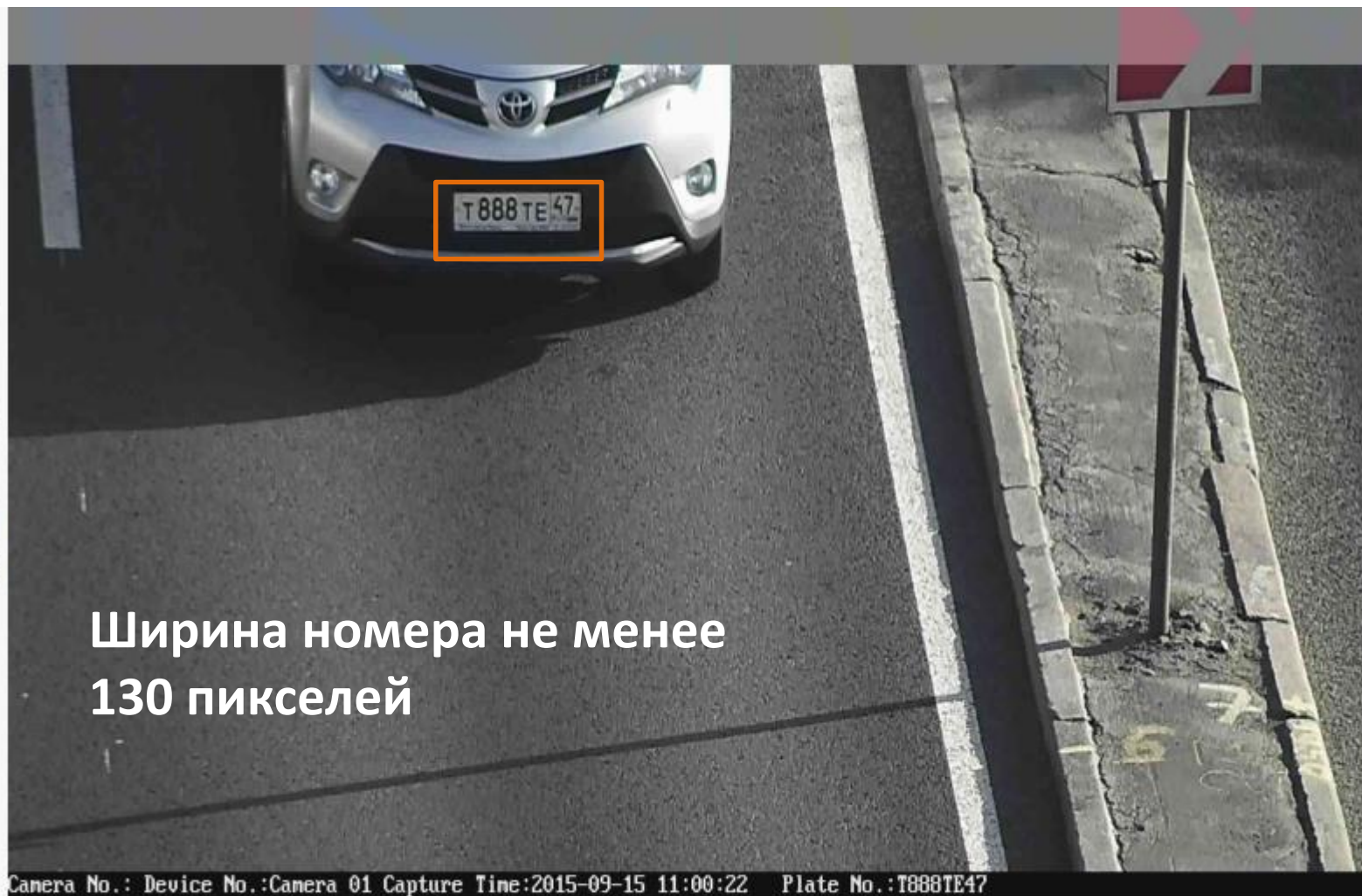
РАСПОЗНАВАНИЕ НОМЕРОВ



РАСПОЗНАВАНИЕ НОМЕРОВ



РАСПОЗНАВАНИЕ НОМЕРОВ



РАСПОЗНАВАНИЕ НОМЕРОВ на NVR

Модели, поддерживающие функции VCA



7 серия

DS-7600NI-E1 E2(/P)
DS-7700NI-E4(/P)



8 серия

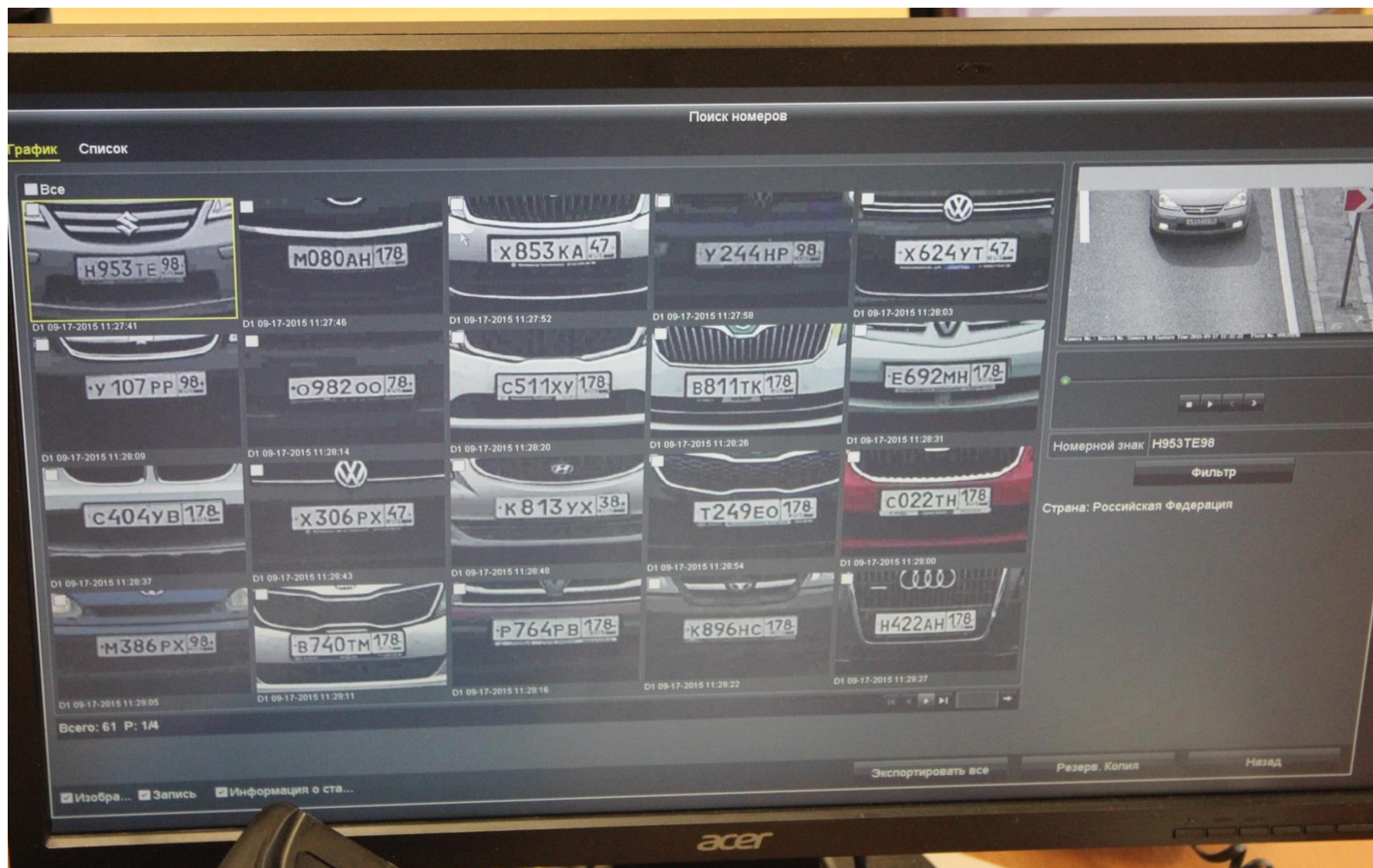
DS-8600NI-E8
DS-8600NI-F8
DS-8600NI-ST



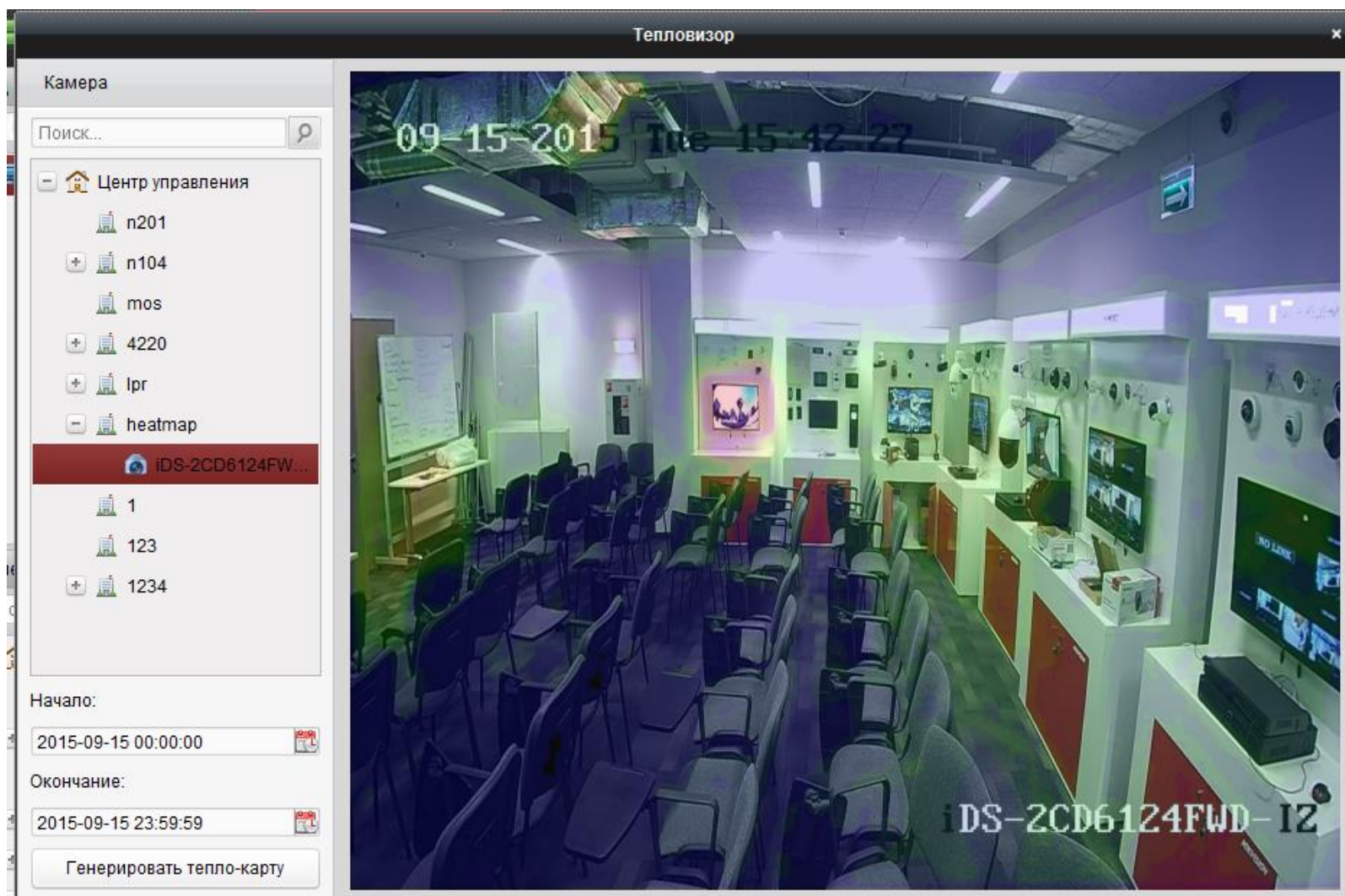
9 серия

DS-96000NI-F16/24
DS-96000NI-E16/24

РАСПОЗНАВАНИЕ НОМЕРОВ



ТЕПЛОВАЯ КАРТА



ХАРАКТЕРИСТИКИ iVMS-5200Pro

CMS	
Количество устройств в системе	До 1024
Количество камер в системе	До 1024
Количество тревожных входов	До 1024
Количество тревожных выходов	До 1024
Количество одновременно запускаемых клиентов ПО	16
Количество одновременно подключаемых веб-клиентов (браузер)	16
Количество одновременно запускаемых мобильных клиентов	64
Количество администраторов	Неограниченно
Количество пользователей	Неограниченно
Количество ролей	64
Уровни доступа	100
Количество серверов хранения	До 16
Количество стрим серверов	До 16
Количество POS терминалов	До 100
STORAGE SERVER	
Количество камер	До 64
Полоса пропускания	128 Мбит/с
Запись изображений	10 картинок в секунду
STREAM MEDIA SERVER	
Входная полоса пропускания	200*2Мбит/с
Выходная полоса пропускания	200*2Мбит/с



1 Анонс новой версии

2 Принципы построения системы на базе iVMS-5200Pro

3 Дополнительные функции

4 Лицензирование

ВИДЫ ЛИЦЕНЗИЙ

- Базовый пакет ПО
- Лицензия на 64 камеры

- Интеграция сторонних производителей



- Распознавание номеров
- Сервер хранения
- Модуль бизнес-аналитики
- Модуль транзакций

- DVD
- USB-ключ



СПАСИБО!

HIKVISION

www.hikvision.ru