



# PsVue Solutions – решения для мониторинга и управления в любой отрасли

PsVue Solutions Day 2019 – 5 декабря 2019

Марина Кудрявцева – Генеральный директор PsVue Россия и СНГ



**МОСКВА**

**PsVue** Solutions

# Компания ARC Informatique: факты

Доступно на  
**10** языках



**100+** людей  
работает в  
ARC Group



**75 000+**  
лицензий  
установлено по всему миру



**15** офисов  
по всему миру



**35+**  
лет  
успешной работы над SCADA



**\$15+** М Оборот



**80%** компаний, вошедших  
во французский индекс  
фондового рынка (CAC40),  
доверяют нашим решениям



Входит в топ-  
**100**

французских  
компаний-разработчиков ПО



PcVue Solutions

# Наши ценности

## Инновационный дух

Инновации занимают центральное место в нашей стратегии

## Открытость

Взаимодействие. Совместная работа.

## Постоянное улучшение качества

От дизайна до доставки

## Клиентоориентированная философия

Слушать, слышать и отвечать клиентам

# Глобальный игрок с локальным подходом

**15** Основных офисов

**50+** Дистрибьютеров

**200+** Местных системных интеграторов



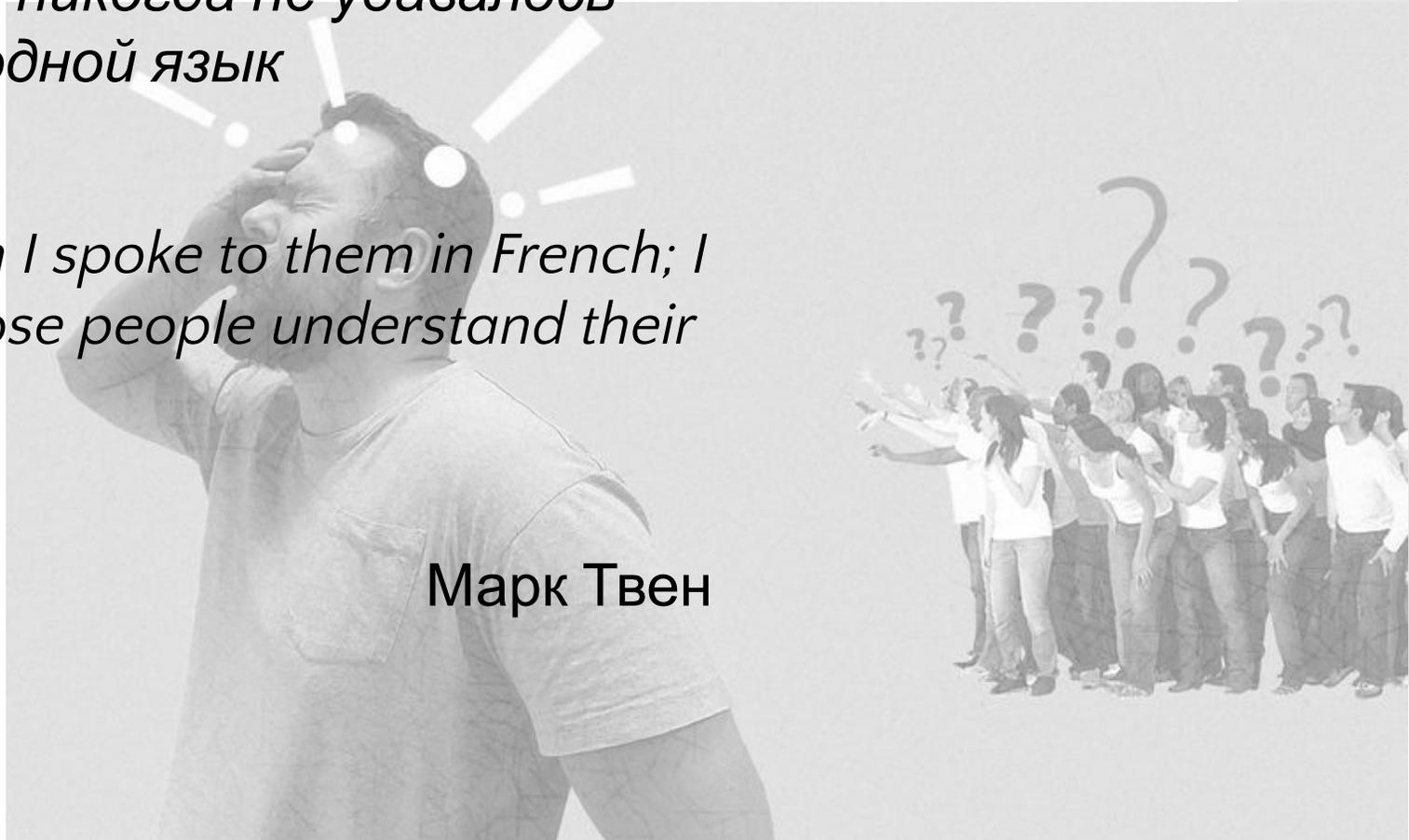
# PsVue Россия и СНГ

## *Зачем мы здесь?*

*В Париже люди с удивлением смотрели, когда я говорил на французском; мне никогда не удавалось донести до этих людей их родной язык*

*In Paris they simply stared when I spoke to them in French; I never did succeed in making those people understand their language.*

Марк Твен



# РcVue Россия и СНГ

## Наши задачи

- ✓ Продвижение: повысить узнаваемость продукта
- ✓ Локализация продукта, документации и сервисов
- ✓ Быстрая и качественная техническая поддержка на территории СНГ
- ✓ Решение вопросов данного рынка
- ✓ Развитие партнёрской сети интеграторов и конечных заказчиков
- ✓ Увеличить количество внедрений РсVue



**РсVue** Solutions

# Наши сервисы:

- Техническая поддержка по телефону, e-mail... [support\\_ru@pcvuesolutions.com](mailto:support_ru@pcvuesolutions.com)
- Knowledge Base (База знаний): подробная техническая информация о наших продуктах и партнёрских решениях  
<https://www.pcvuesolutions.com/support/index.php/en/>
- Видео: youtube канал PcVue Solutions broadcast series  
<https://www.youtube.com/user/PcVueTutorials/about>
- Блог PcVue – актуальная информация по событиям, продукту, проектам и пр.  
<https://www.pcvuesolutions.com/blog/>
- Сайт (будет обновляться в ближайшее время)
- Docportal – документация по продукту, компании. Доступ только для партнёров.  
<https://www.pcvuesolutions.com/docportal>



# Партнёры компании

**Сертифицированный партнер  
Microsoft с 2004**



**Членство OPC фонда**

Членство **BACnet™ Interest Group**, а также в некоторых локальных группах: Европа, Китай



**Kaspersky и Sentryo**



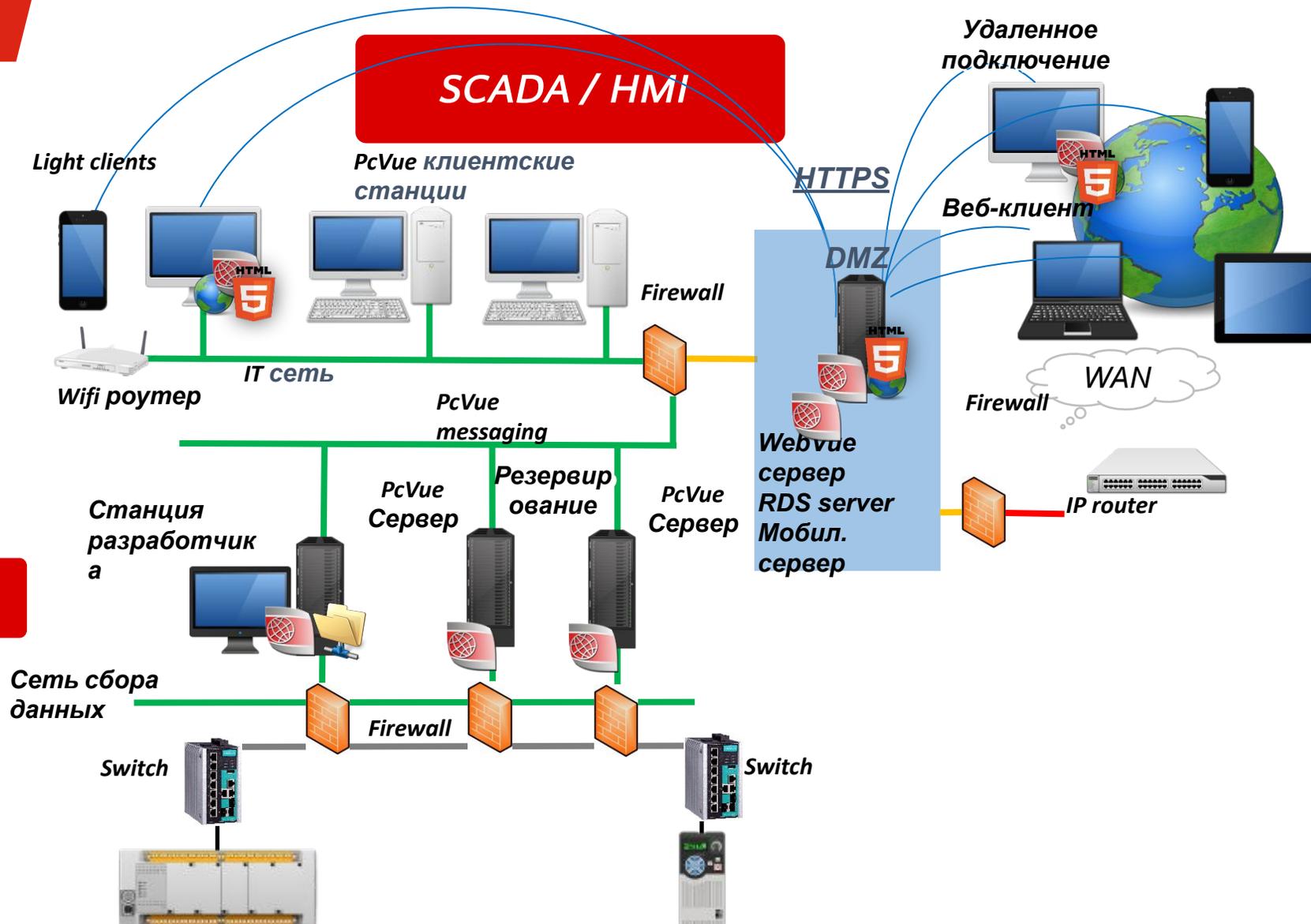
Членство **LonMark** с 2000

LONMARK  
ASSOCIATE

Членство **Smart Building Alliance**



# PcVue Solutions: портфолио



**Отчеты**

**On-call alert**

**Мобильные решения**

# Наши сильные стороны:

**Встроенные драйверы для работы с оборудование** разных поставщиков: проверенные и оптимизированные

Снижение затрат на разработку благодаря **объектно-ориентированному подходу**

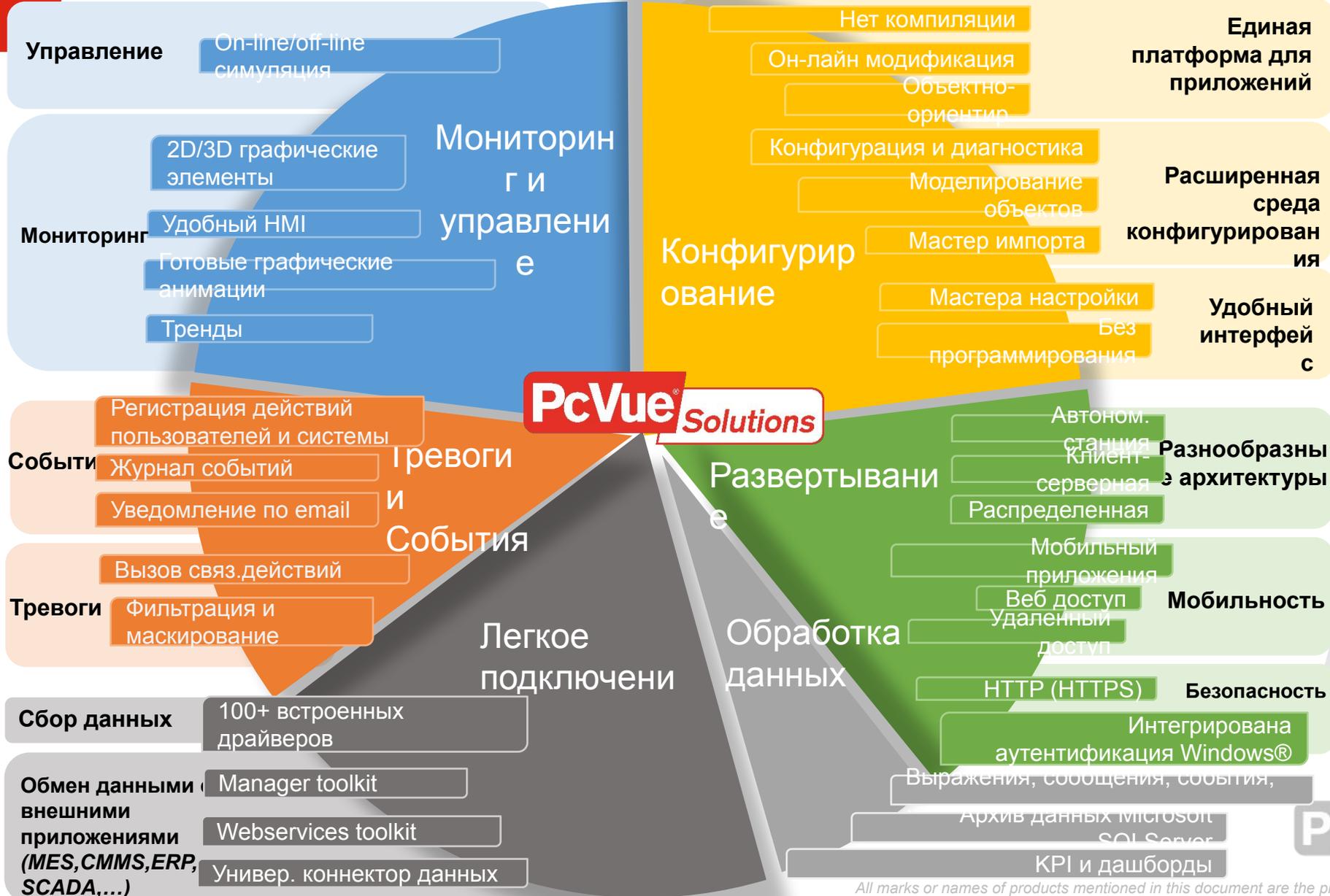
Открытая система для **интеграции сторонних программ**

**Удобный графический интерфейс** сокращает время обучения пользователей

**Модульный подход** для всех приложений – возможность повторного использования наработок

Снижение затрат благодаря **высокой совместимости версий**

# Функционал

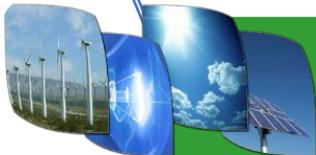


All marks or names of products mentioned in this document are the property of their respective owners.

# Рынки



*Здания*



*Энергетика*



*Инфраструктура*



*Транспорт*



*Производство*

13/12/17 15:11:21

20/10/17 14:29:26

ADMIN

- Home
- Building
- HVAC
- AHU
- Energy
- Dashboard
- Data treatment
- Tracking

13/12/17 14:22:34 Fire detected floor 01 OpenSpace01 Fire\_Detector01 FLOOR01\_ETAGE01 FIRE\_INCENDIE CFP\_LPCB

13/12/17 14:22:36 Fire detected floor 01 CoffeeRoom01 Fire\_Detector01 FLOOR01\_ETAGE01 FIRE\_INCENDIE 1275h

20/10/17 14:18:22 Fire detected floor 01 OpenSpace01 Fire\_Detector01 FLOOR01\_ETAGE01 FIRE\_INCENDIE CFP\_LPCB

Active alarms 48

Ack alarms 0

Ack All

Demo BMS 6.28

**PcVue Solutions**

**PcVue Solutions**

## Building 01 Dashboard

**PERIOD**

Start End

01/01/2013 01/01/2014

**PERIOD**

Building 01

Floor 03

Floor 02

Floor 01

Ground

Display

**ELEC WATER GAZ TOTAL**

**HEAT AC OTHERS TOTAL**

Répartition géographique par énergie (kW)

Début : mardi 1 janvier 2013 Fin : vendredi 31 janvier 2014

Répartition par mois et énergie (kW)

Répartition par mois et géographique (kW)

- Building01
- Floor03
- Floor02
- Floor01
- Ground
- University campus
- Administrative
- Restaurant
- Library
- Stadium

Local

Ext. Temp. 18°F

PcVue Solutions

04/12/13 12:39:06 Alarm on - not ack.  
 04/12/13 12:39:06 Alarm on - not ack.  
 04/12/13 12:39:36 Alarm on - not ack.  
 04/12/13 12:46:21 Alarm on - not ack.  
 04/12/13 12:50:44 Alarm on - not ack.  
 04/12/13 12:56:02 Alarm on - not ack.

LOGIN ALARMS

HOME BUILDING HVAC AHU ELECTRICITY DASHBOARD

Local  
 User: ADMIN  
 04/12/13 13:00:03

DIAGRAM DIAGRAM TEST

P: 255.0 MW  
 I1: 2.57 A  
 I2: 2.47 A  
 I3: 2.57 A

Generator 1 (G1)  
 P: 0.0 MW  
 Power on  
 Power off

Feeder 3 (F3)

PcVue Solutions

04/12/13 12:39:06 Alarm on - not ack.  
 04/12/13 12:39:06 Alarm on - not ack.  
 04/12/13 12:39:36 Alarm on - not ack.  
 04/12/13 12:46:21 Alarm on - not ack.  
 04/12/13 12:50:44 Alarm on - not ack.  
 04/12/13 12:56:02 Alarm on - not ack.

Light high working time floor 03 Meeting\_Room01 Li...  
 Light high working time floor 03 Office01 Light01  
 Light high working time floor 03 Meeting\_Room01 Li...  
 Low Threshold alarm floor 02 Meeting\_Room01 Ther...  
 Low Threshold alarm floor 03 Office01 Thermostat01  
 Low Threshold alarm floor 02 WC01 Thermostat01

Active alarms 30  
 Ack alarms 0  
 Ack All

LOGIN ALARMS LOGS TRENDS LANGUAGE

Dashboard

Total 51692 kw  
 Rate 2

Building 1  
 Floor 1 15220 kw  
 Floor 2 18264 kw  
 Floor 3 12120 kw

Building 1  
 Floor 3  
 Floor 2  
 Floor 1  
 Floor 0

Kwh 100,000 200,000 300,000 400,000

Energy Efficiency Scale: A, B, C, D, E, F, G

Current conditions  
 Orlando, Fl  
 71 F  
 55 %  
 15 Nts  
 SE  
 Weather

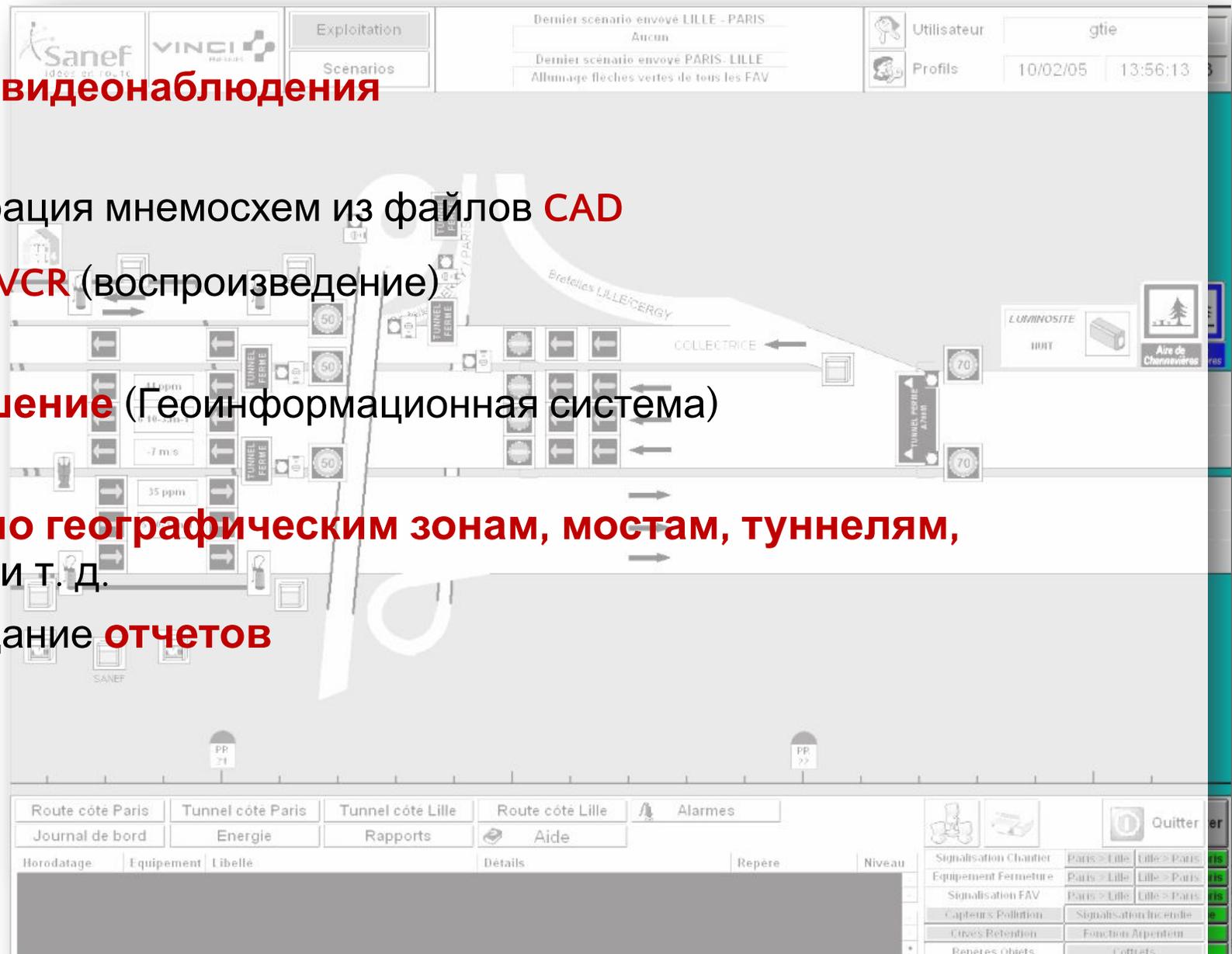
15 MW  
 Cold

1,500,000 Tons  
 CO2 saved

Local  
 User: ADMIN  
 04/12/13 13:03:39

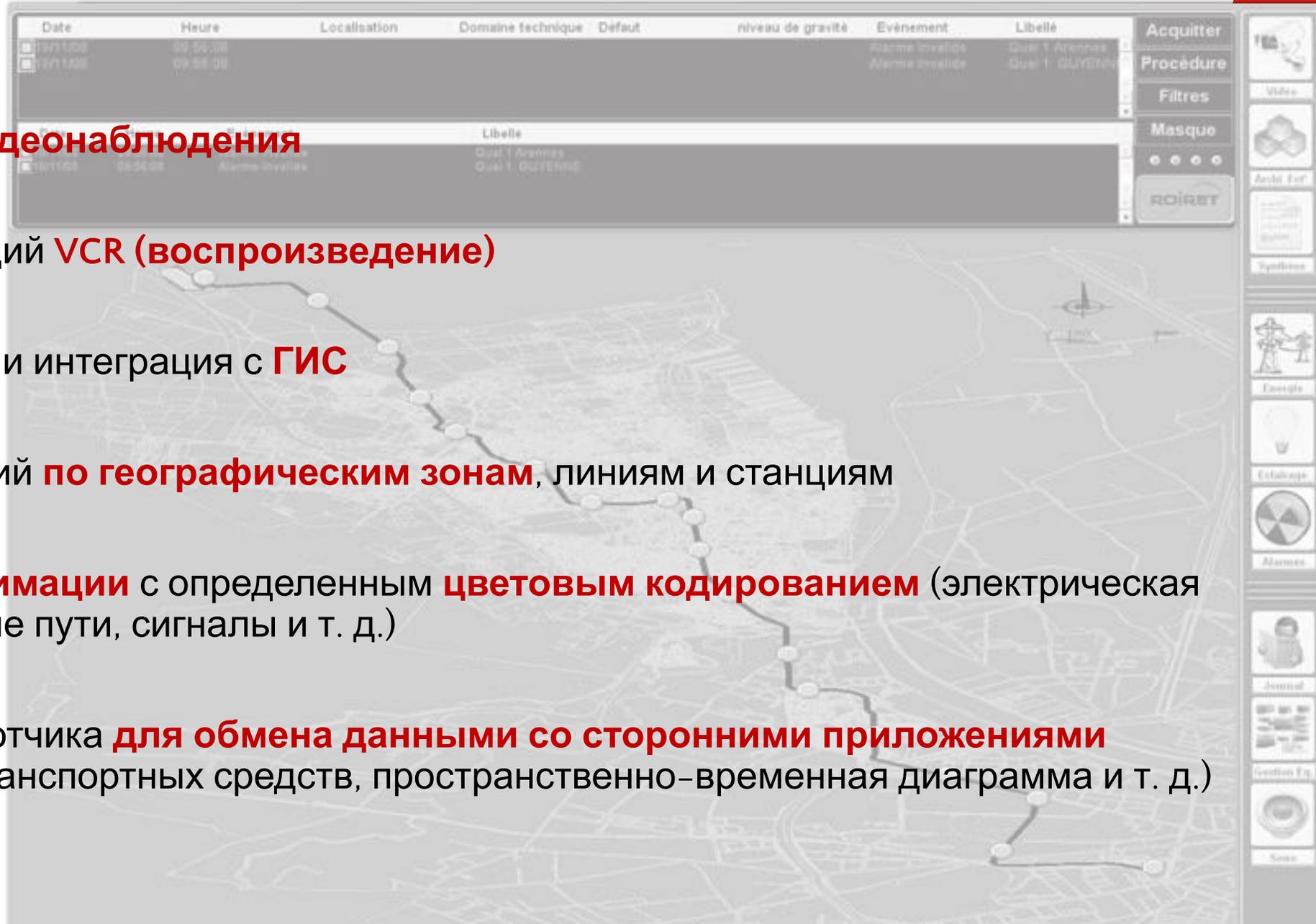
# Инфраструктура

- **Интеграция система видеонаблюдения**
- Автоматическая генерация мнемосхем из файлов **CAD**
- Поддержка функций **VCR** (воспроизведение)
- Встроенные **ГИС-решение** (Геоинформационная система)
- Фильтрация аварий **по географическим зонам, мостам, туннелям, железным дорогам** и т. д.
- Архивирование и создание **отчетов**



# Транспорт

- Интеграция **IP-видеонаблюдения**
- Поддержка функций **VCR (воспроизведение)**
- Работа с картами и интеграция с **ГИС**
- Фильтрация аварий **по географическим зонам**, линиям и станциям
- **Графические анимации** с определенным **цветовым кодированием** (электрическая схема, подъездные пути, сигналы и т. д.)
- Комплект разработчика **для обмена данными со сторонними приложениями** (отслеживание транспортных средств, пространственно-временная диаграмма и т. д.)





# Они доверяют решениям PcVue Solutions



# Они доверяют решениям PcVue Solutions/ Россия



# Вопросы/Ответы



# Благодарю за внимание!

*Всегда на связи*

Марина Кудрявцева

PcVue Россия и СНГ

[m.kudryavceva@arcinfo.com](mailto:m.kudryavceva@arcinfo.com)

+7 911 990 22 98

