

# РОЛЬ ИННОВАЦИОННЫХ ТЕЛЕКОМ-ТЕХНОЛОГИЙ в формировании стратегии развития территорий и городского благоустройства





## ПРЕДПОСЫЛКИ

**62**  
МЕСТО

ЗАНИМАЕТ РОССИЯ ПО УРОВНЮ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РАЗВИТИЯ (Global Innovation Index 2013)

**50-70**  
%

ДОСТИГАЕТ ИЗНОС ОСНОВНЫХ ФОНДОВ В ТРАНСПОРТНОЙ ОТРАСЛИ (Транспортная стратегия РФ)

**В 4**  
РАЗА

РОССИЙСКАЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКА ОТСТАЕТ ПО ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ ОТ УРОВНЯ США (оценка McKinsey)

**84-112**  
МЛРД

НЕДОПОЛУЧЕННЫХ ДОХОДОВ В ГОД ОБХОДИТСЯ РОССИИ ЭНЕРГОРАСТОЧИТЕЛЬНОСТЬ (IFC)

**НЕОБХОДИМА СМЕНА ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ПАРАДИГМЫ  
ЗА СЧЕТ МАСШТАБНОГО ВНЕДРЕНИЯ ИКТ В КЛЮЧЕВЫХ ОТРАСЛЯХ**

# CLOUDS



## ОБЪЕМ РЫНКА ОБЛАЧНЫХ РЕШЕНИЙ В РОССИИ

2012 ГОД \$466 МЛН → \$633 МЛН 2013 ГОД

## ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

**24%**

СОКРАЩЕНИЕ  
ЗАТРАТ НА  
ЭКСПЛУАТАЦИЮ ИТ

**25%**

ПОВЫШЕНИЕ  
ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ  
КОМПАНИИ



на шаг впереди

**DATA**



РОСТ ПРОНИКНОВЕНИЯ  
МОБИЛЬНОГО ИНТЕРНЕТА



**РОСТ ВВП**

УРОВЕНЬ РАЗВИТИЯ ИНФОРМАЦИОННЫХ  
ТЕХНОЛОГИЙ



**КОНКУРЕНТОСПОСОБНОСТЬ  
СТРАНЫ НА ГЛОБАЛЬНОМ  
РЫНКЕ**

**63%** — ПРОНИКНОВЕНИЕ МОБИЛЬНОГО ИНТЕРНЕТА В РОССИИ\*

**DATA**



**x2  
ЗА  
ГОД**

— ОБЪЕМ МОБИЛЬНОГО ТРАФИКА  
В РЕГИОНАХ РОССИИ\*

**СКОРОСТЬ МОБИЛЬНОГО СОЕДИНЕНИЯ**

— ЭТО КЛЮЧЕВОЙ ФАКТОР ПОДДЕРЖКИ И  
РОСТА ОБЪЕМОВ ТРАФИКА МОБИЛЬНОЙ  
ПЕРЕДАЧИ ДАННЫХ

2014  
ГОД **75**  
Мбит/с



**300** 2020  
Мбит/с ГОД

# TELEMATICS



13 000 000 000

ПОДКЛЮЧЕННЫХ ТЕЛЕМАТИЧЕСКИХ  
УСТРОЙСТВ В МИРЕ



## СФЕРЫ ПРИМЕНЕНИЯ M2M-РЕШЕНИЙ



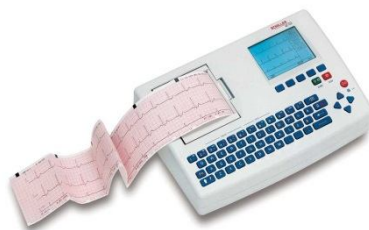
ТРАНСПОРТ



ТЕЛЕМЕДИЦИНА



ЭНЕРГЕТИКА И ЖКХ



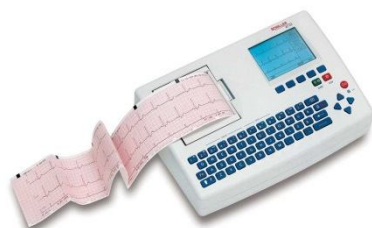
# TELEMATICS



## ЭФФЕКТИВНОСТЬ М2М-РЕШЕНИЙ



ИЗДЕРЖКИ АВТОПАРКА СРЕДНЕГО РОССИЙСКОГО ПРЕДПРИЯТИЯ СОКРАЩАЮТСЯ НА 15-20%



КАЧЕСТВО ВРАЧЕБНОЙ ПОМОЩИ УЛУЧШАЕТСЯ, ПОВЫШАЕТСЯ ЕЕ ДОСТУПНОСТЬ, СОКРАЩАЕТСЯ ЧИСЛО ВРАЧЕБНЫХ ОШИБОК



ОПЕРАЦИОННАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ КОМПАНИЙ ПОВЫШАЕТСЯ В СРЕДНЕМ НА 20-25%



**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**