

# УПРАВЛЕНИЕ ЗАТРАТАМИ НА ПЕЧАТЬ С ПОМОЩЬЮ УСЛУГ ПО ОПТИМИЗАЦИИ ИНФРАСТРУКТУРЫ ПЕЧАТИ И ОБРАБОТКИ ДОКУМЕНТОВ



# Источники скрытых затрат

# OKI

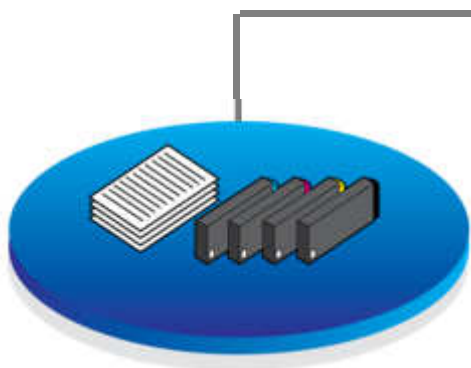


ЭКОНОМЬТЕ ДО **30%**

**ЗАТРАТ НА ПЕЧАТЬ И ОБРАБОТКУ ДОКУМЕНТОВ**  
ПОЛЬЗУЯСЬ

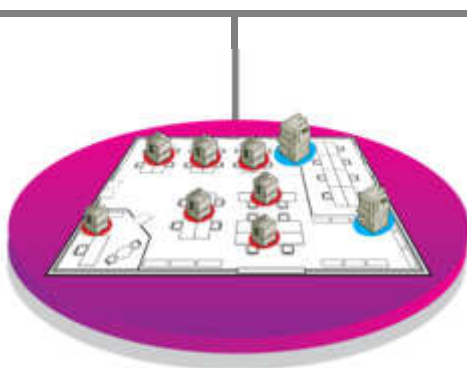


**smart**  
MANAGED DOCUMENT SOLUTIONS



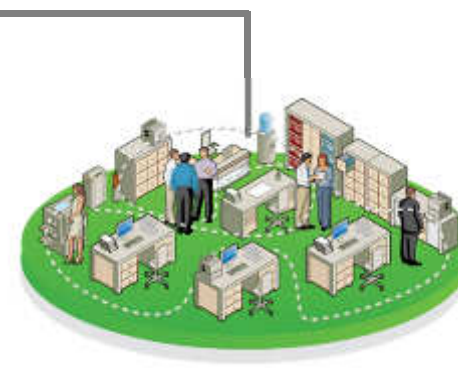
### **Managed Page Services**

Покопийный контракт  
Уменьшение общих затрат  
предприятия на печать



### **Managed Print Services**

Сервис управления печатью  
Оптимизация и управление  
потребностями печати



### **Managed Document Services**

Сервисы по управлению  
документооборотом  
Оптимизация и управление  
документооборотом для снижения затрат и  
роста эффективности

Home

Page

Print

Document

Solutions

Success

OKI



**smart**  
MANAGED PAGE SERVICES



# Контрактный сервис – это удобно

# OKI



Корпоративный тариф  
всегда дешевле, удобнее,  
дает возможность  
эффективно  
контролировать затраты



Home

Page

Print

Document

Solutions

Success

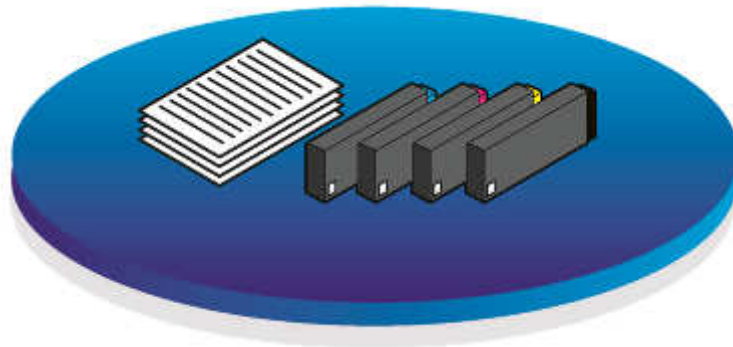
OKI

# Smart Managed PAGE Services

# OKI

Покопийный контракт:

Беспроблемный сервис, экономия средств



## Покопийный контракт

**Сокращает общие затраты  
предприятия на печать**

Контракт по схеме "все включено" для предприятий малого и среднего бизнеса покрывает все потребности в расходных материалах и обслуживании, повышая производительность труда на рабочем месте.

Позволяет контролировать затраты, обеспечивая экономию путем управления ресурсами и финансовой прозрачности.

## Преимущества

- Контроль расходов
- Пакет услуг с оплатой по пользованию
- Снижение общей стоимости владения
- Финансовая прозрачность
- Удобно и без проблем
- Разработано для SMB
- Повышение производительности
- Обновление оборудования

Home

Page

Print

Document

Solutions

Success

OKI

# Избавьтесь от проблем

# OKI



Выявление  
неисправностей  
и обслуживание

Управление  
расходными  
материалами

Инвойси-  
рование

Удаленный  
мониторинг

Управление  
он-лайн



- Home
- Page
- Print
- Document
- Solutions
- Success
- OKI







# Широкий выбор моделей оборудования, соответствующего потребностям бизнеса




## Внедрение

Проект внедряется с минимальным воздействием на процессы Вашей организации, одновременно удовлетворяя потребности в печати и устраняя проблемы. Таким образом Вы можете сосредоточиться на Вашем основном бизнесе

- Home
- Page
- Print
- Document
- Solutions
- Success
- OKI

						
ПРИНТЕРЫ	ПЕРСОНАЛЬНЫЕ	МИКРО ГРУППА	МАЛАЯ ГРУППА	СРЕДНЯЯ ГРУППА	БОЛЬШАЯ ГРУППА	ДЕПАРТАМЕНТ
A4 МОНО	●	●	●	●	●	●
A3 МОНО			●	●	●	●
A4 ЦВЕТ	●	●	●	●	●	●
A3 ЦВЕТ		●	●	●	●	●
<b>МФУ</b>						
A4 МОНО	●	●	●	●	●	●
A3 МОНО					●	●
A4 ЦВЕТ	●	●	●	●	●	●
A3 ЦВЕТ			●	●	●	●







# Программные инструменты «in-the-box» для эффективной профессиональной работы

# ОКІ

**Colour Swatch,  
Postscript Gamma,  
and Colour Correct  
Utility**

Настройка цветопередачи в профессиональных и офисных приложениях

**Print Job  
Accounting**

Контроль и управление затратами на печать

**PrintSuperVision**

Мониторинг и управление сетевыми принтерами и МФУ

**PaperPort,  
OmniPage,  
ActKey**

Сетевое сканирование, преобразование в PDF или 40 др. форматов документов, оптическое распознавание текстов

**Template  
Manager**

Простой и удобный инструмент для создания и печати рекламных материалов

**OKI LPR Utility  
Web Driver Installer  
Configuration Tool,  
Fax Driver**

Набор утилит для облегчения администрирования и поддержки оборудования

Home

Page

Print

Document

Solutions

Success

OKI

Home

Page

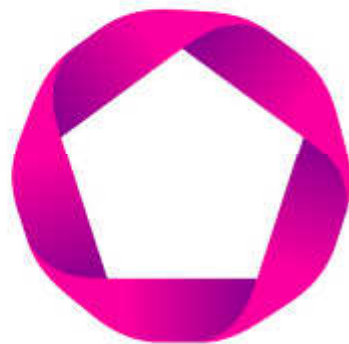
Print

Document

Solutions

Success

OKI

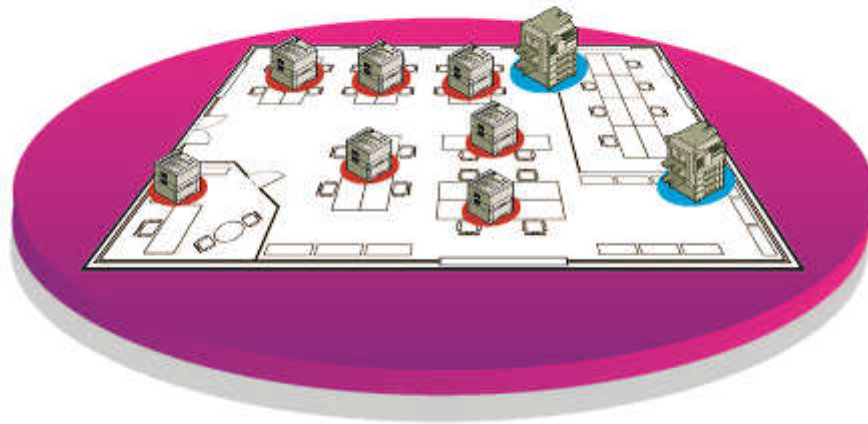


**smart**  
MANAGED PRINT SERVICES

# Smart Managed Print Services

# OKI

оптимизация процессов печати с целью достижения максимальной производительности бизнес-процессов и сокращения затрат



## Сервис управления печатью

### Оптимизация и управление потребностями печати

После аудита, разработки проекта, внедрения, опытной эксплуатации и анализа результатов Вы получаете существенное усовершенствование всех процессов печати



### Преимущества

- Оптимизация процессов печати
- Адаптация к потребностям бизнеса в зависимости от масштаба предприятия
- Уменьшение затрат на поддержку
- Финансовая прозрачность затрат
- Возможность перевода на полный аутсорсинг без капитальных вложений
- Рост производительности бизнеса
- Современные технологии
- Уменьшение воздействия на окружающую среду

Home

Page

Print

Document

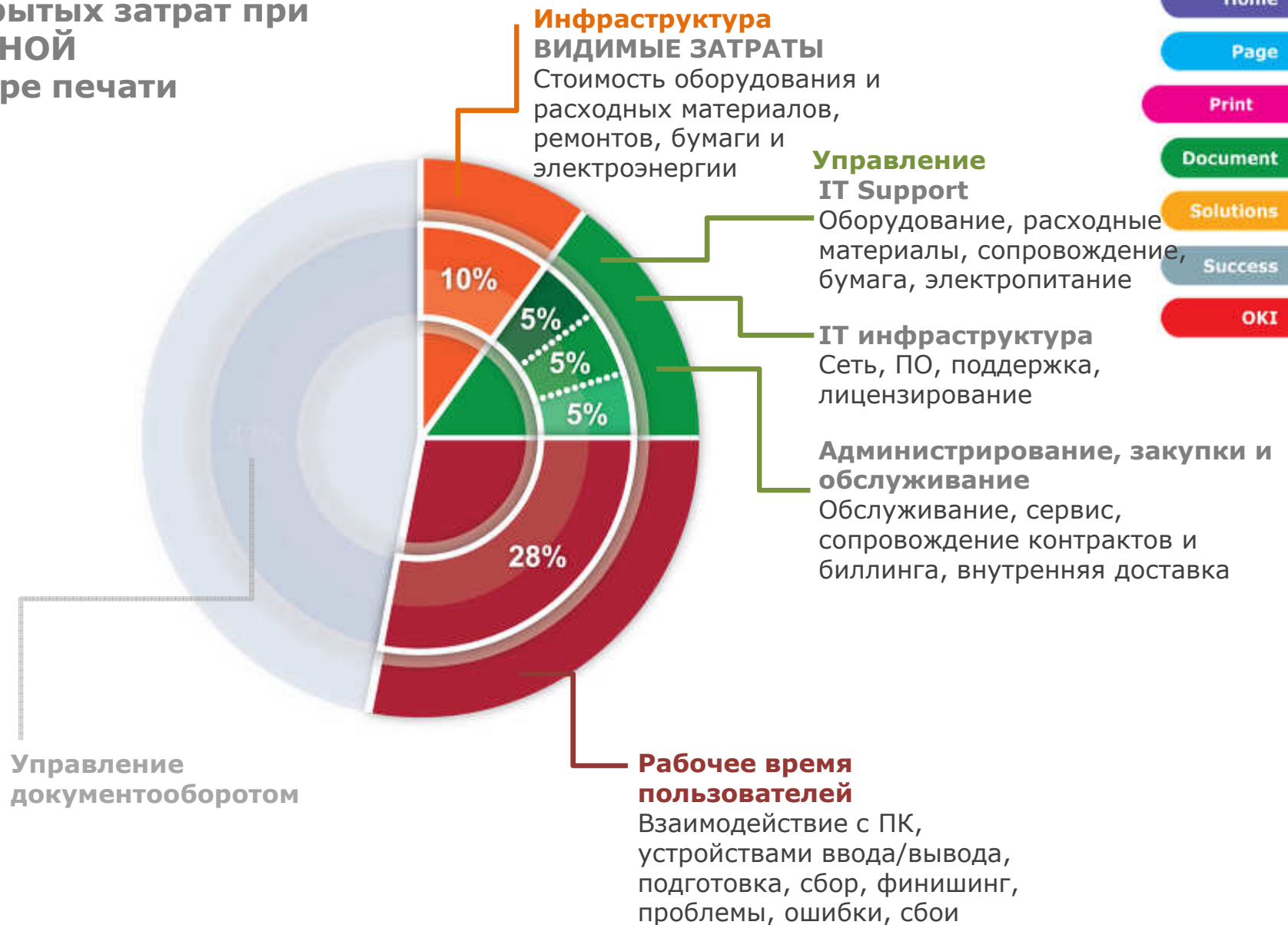
Solutions

Success

OKI

# Как классифицировать затраты

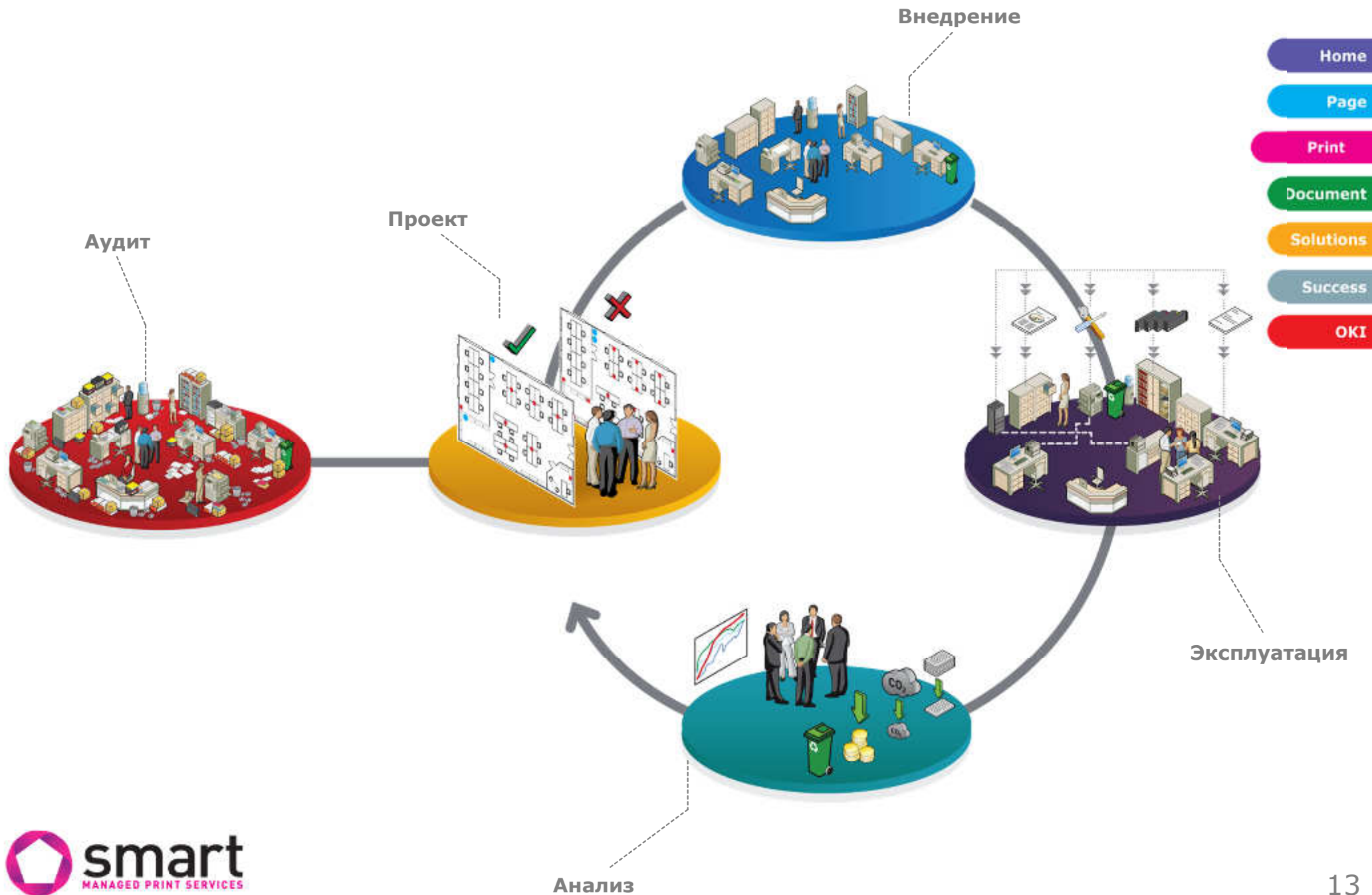
Диаграмма показывает источники скрытых затрат при НЕОПТИМАЛЬНОЙ инфраструктуре печати



- Home
- Page
- Print
- Document
- Solutions
- Success
- ОКІ



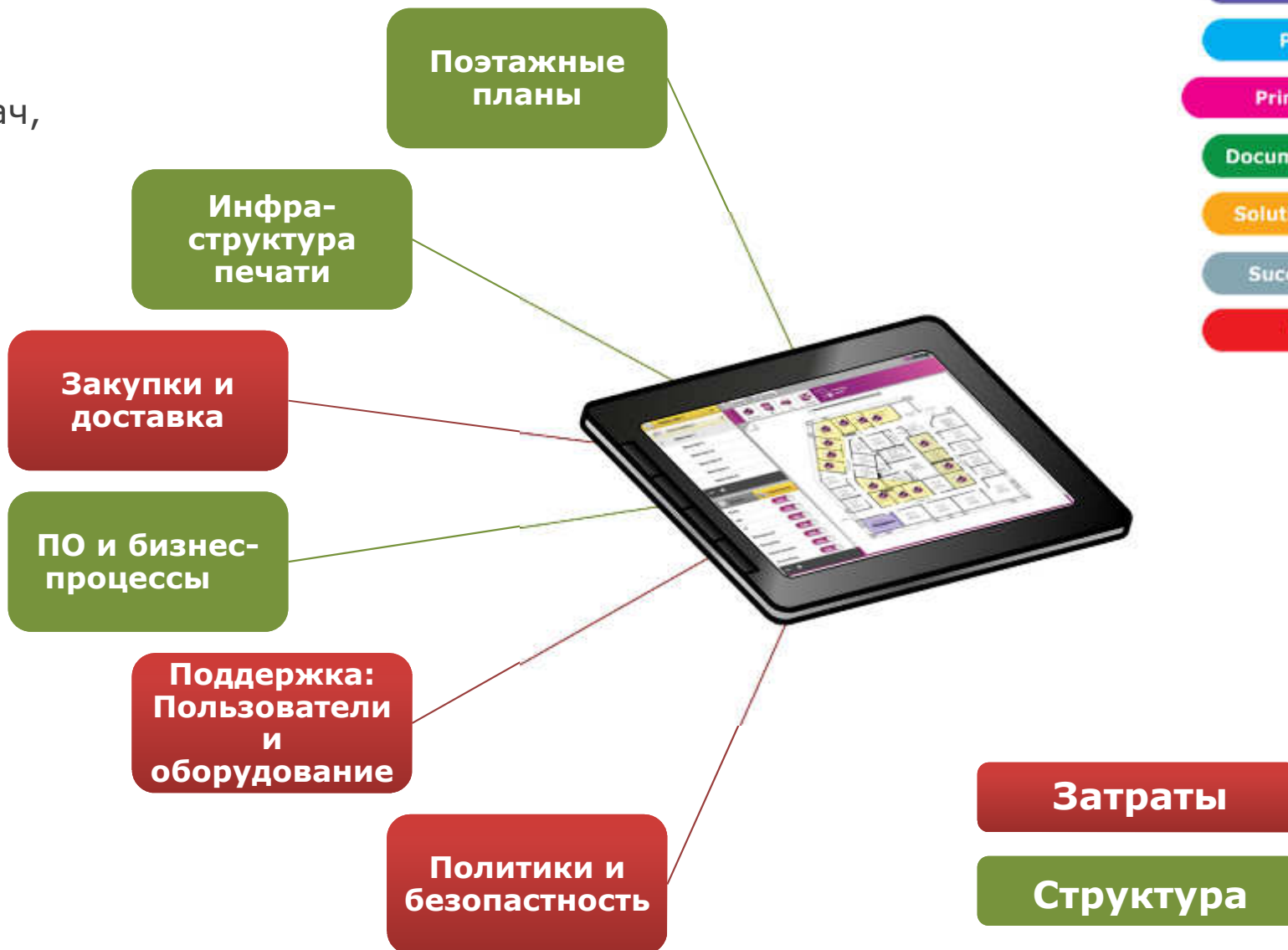
# Сокращение затрат



# Сокращение затрат - Аудит

## Аудит

Изучение и анализ бизнес-процессов, текущих и перспективных задач, а также возможных путей оптимизации этих процессов



- Home
- Page
- Print
- Document
- Solutions
- Success
- OKI

Home

Page

Print

Document

Solutions

Success

OKI



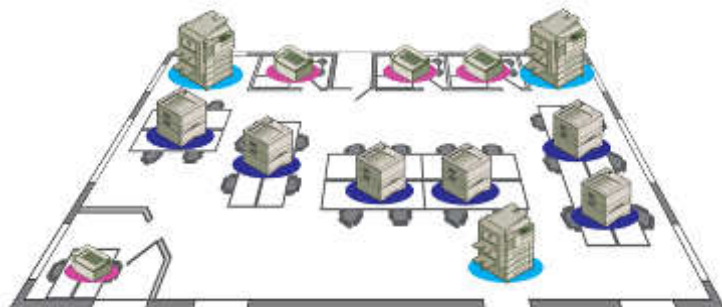
# Сокращение затрат - Проект

## Рекомендации

Мы рекомендуем самые удобные и оптимальные пути улучшения организации печати, необходимые для повышения производительности и сокращения затрат

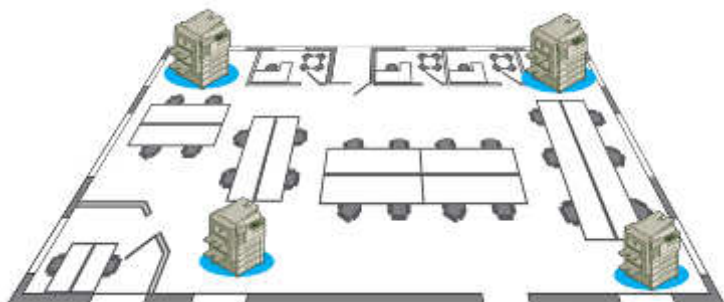
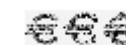
- Home
- Page
- Print
- Document
- Solutions
- Success
- OKI

## Затраты



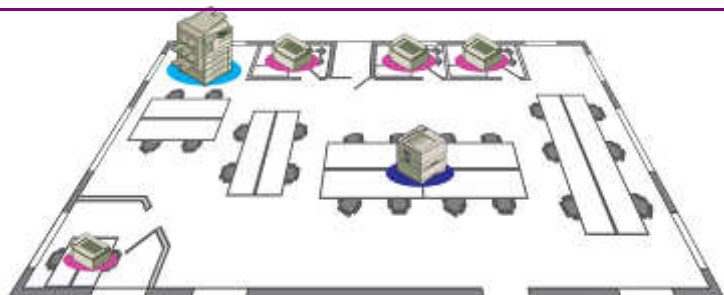
### Планировка обычного офиса

Особенности: много персональных устройств, мало устройств для групп, низкая централизация



### Планировка, которую практикуют производители копиров

Особенности: нет персональных принтеров и устройств групп, несколько больших централизованных аппаратов



### Планировка после внедрения Managed Print Services OKI

Особенности: оптимизированная структура – «правильное устройство в правильном месте» в строгом соответствии с требованиями бизнеса



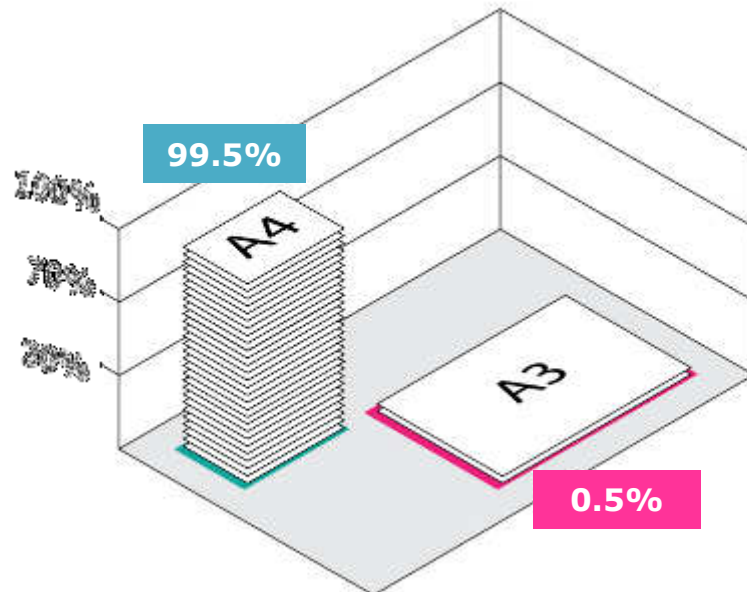


## Рекомендации

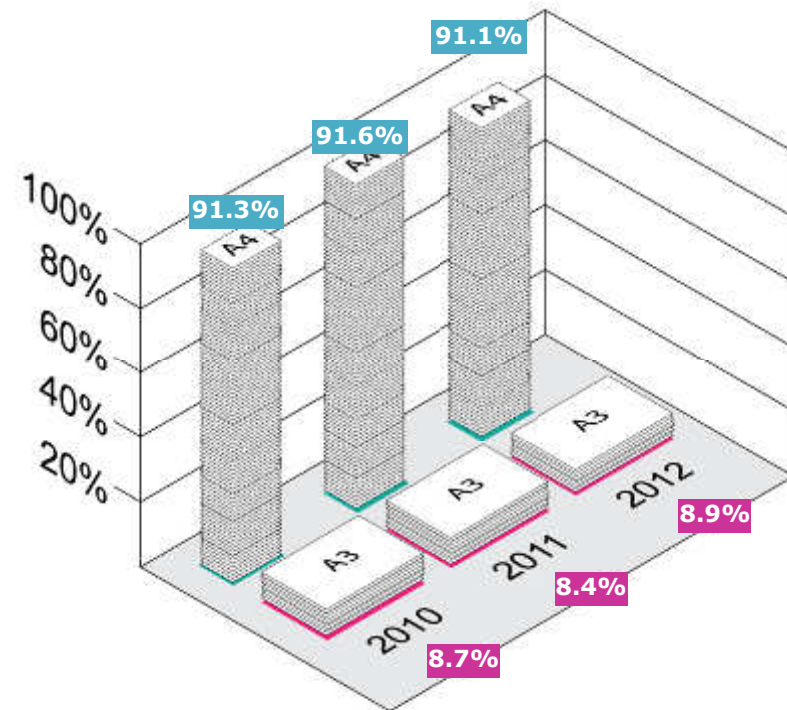
С помощью удаленного администрирования мы анализируем процессы печати и рекомендуем оптимальные модели оборудования

- Home
- Page
- Print
- Document
- Solutions
- Success
- OKI

### Количество A4 и A3 страниц, распечатанных в течении 3 лет<sup>1</sup>



### Продажи устройств A4 и A3<sup>2</sup>



# Рабочее время пользователей

Приведена оценка потенциальной экономии, которая может быть получена после внедрения Smart Managed Print Services в результате оптимизации размещения устройств печати - «правильное устройство в правильном месте» с сокращением расстояния доступа для пользователей:

## Стоимость консолидации

Средняя зарплата	€0.473	в минуту
Время на получение распечатанного документа <sup>1</sup>	20	секунд на документ
Время на получение распечатанного документа <sup>2</sup>	44	минут в месяц
Затраты на документ <sup>3</sup>	€20.82	на каждого работника в месяц
На 500 работников	€10,411.50	в месяц

**Стоимость потраченного рабочего времени пользователей €624,690 за 5 лет**



Home

Page

Print

Document

Solutions

Success

OKI

<sup>1</sup> assuming knowledge worker salary = €60,000 ([www.statistics.gov.uk](http://www.statistics.gov.uk) and [www.epp.eurostat.ec.europa.eu](http://www.epp.eurostat.ec.europa.eu))

<sup>2</sup> assuming MFP is located 10-steps away where 1-step equals to 1-sec. Hence, go & back requires 20-secs

<sup>3</sup> assuming in a month occurs 6-print jobs per worker per day, over 22-working days

# Сокращение затрат - Внедрение










## Внедрение

Проект внедряется с минимальным воздействием на рабочие процессы Вашей организации, одновременно удовлетворяя потребности в печати и устраняя проблемы.

Вы можете сосредоточиться на Вашем основном бизнесе.

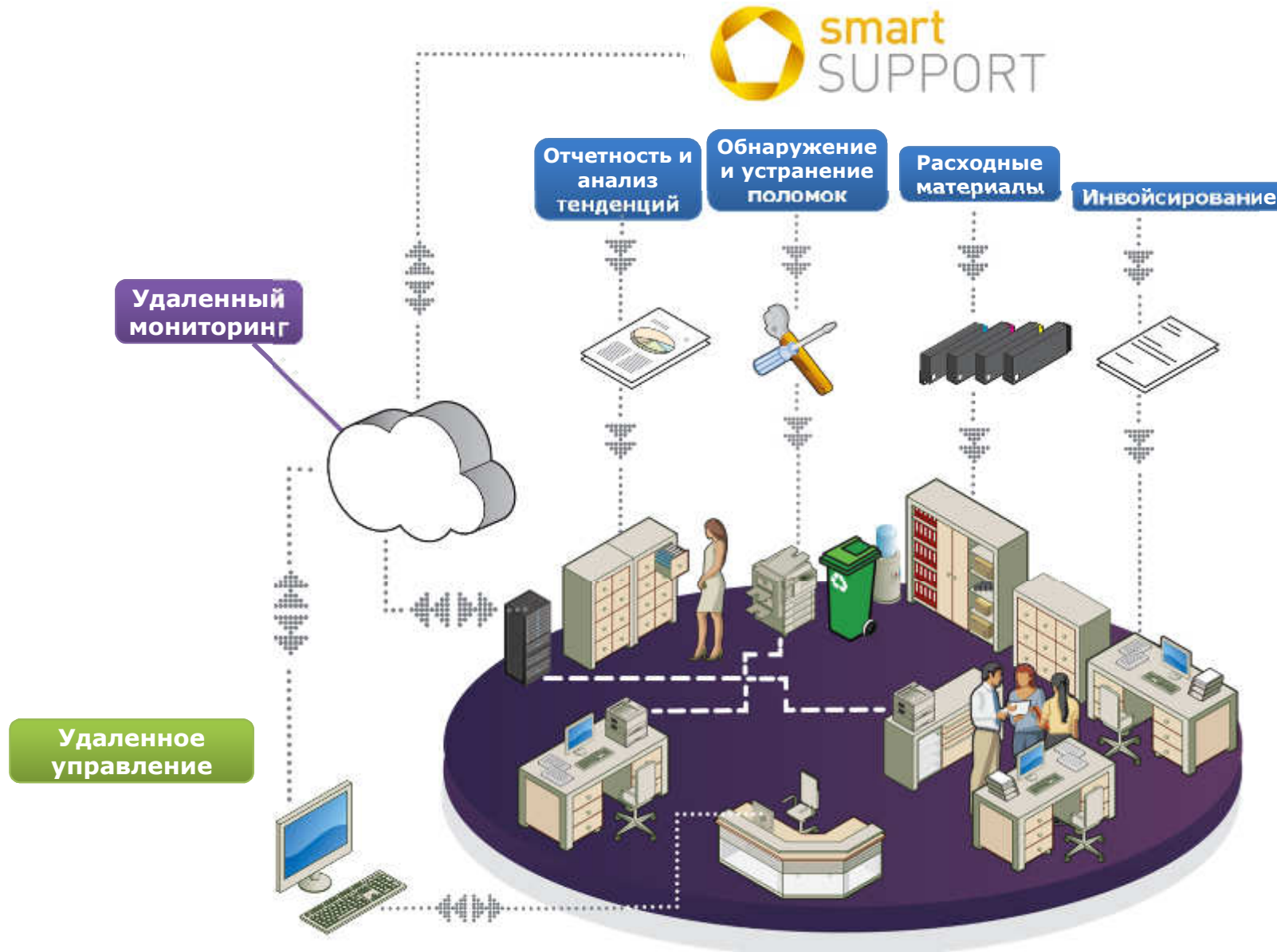
- Home
- Page
- Print
- Document
- Solutions
- Success
- OKI

						
PRINTERS	PERSONAL	VERY SMALL WORKGROUP	SMALL WORKGROUP	MEDIUM WORKGROUP	LARGE WORKGROUP	DEPARTMENTS
A4 MONO	•	•	•	•	•	•
A3 MONO			•	•	•	•
A4 COLOUR	•	•	•	•	•	•
A3 COLOUR		•	•	•	•	•
<b>MFPs</b>						
A4 MONO	•	•	•	•	•	•
A3 MONO					•	•
A4 COLOUR	•	•	•	•	•	•
A3 COLOUR			•	•	•	•





# Сокращение затрат - Эксплуатация





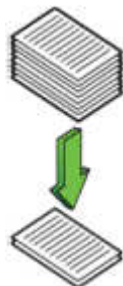
# Сокращение затрат - Анализ

## Регулярная отчетность

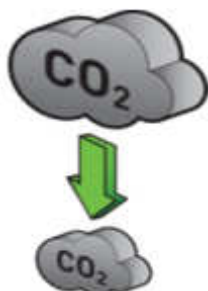
Ключевые показатели, по которым можно судить об экономии затрат



Экономия средств



Сокращение объемов



Выброс CO2



Сокращение отходов

## Постоянное совершенствование

Ваши бизнес-процессы постоянно совершенствуются и новые технологии органично вписываются в стратегию развития



Home

Page

Print

Document

Solutions

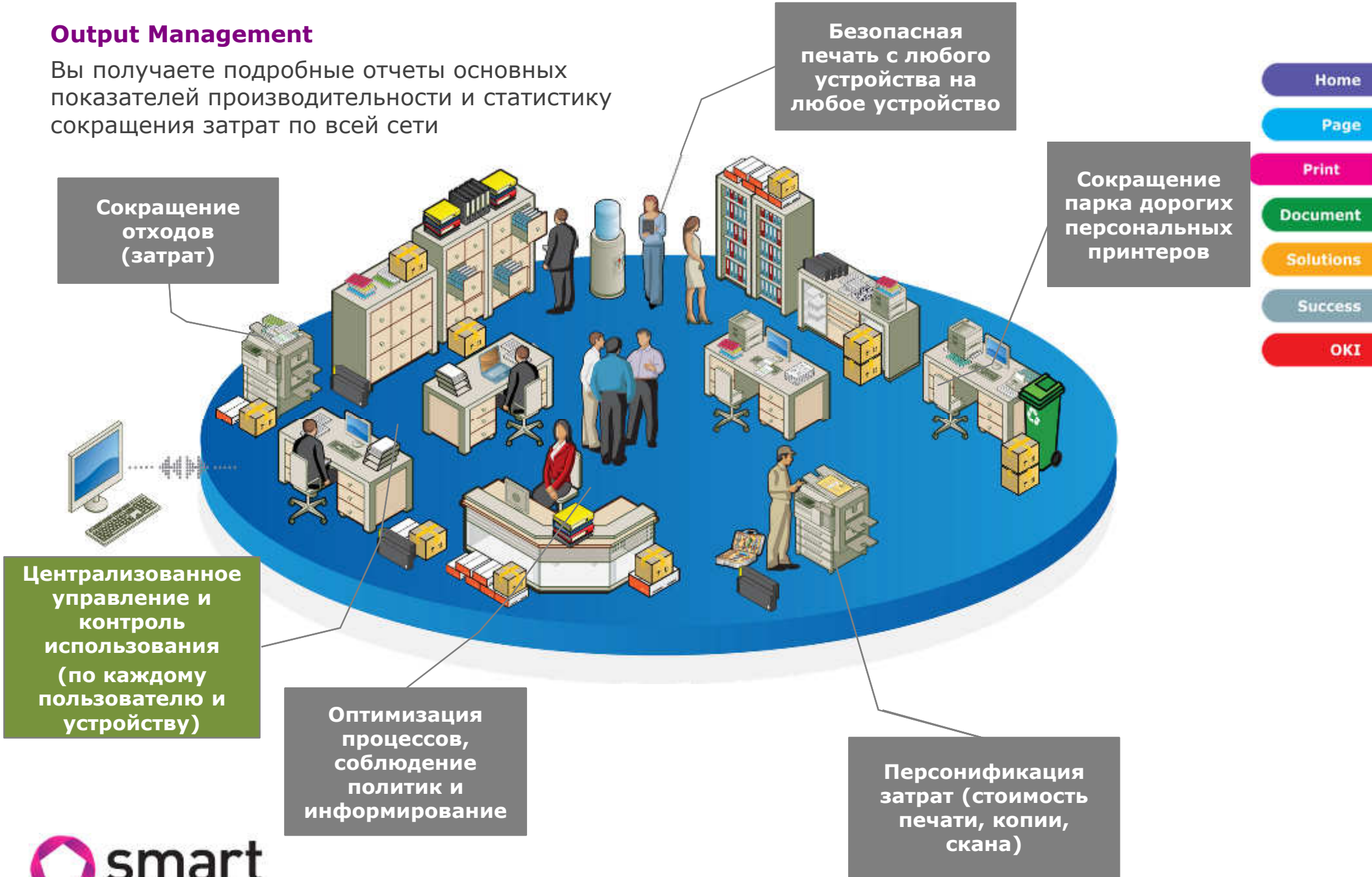
Success

OKI

# Сокращение затрат - Анализ

## Output Management

Вы получаете подробные отчеты основных показателей производительности и статистику сокращения затрат по всей сети



Home

Page

Print

Document

Solutions

Success

OKI



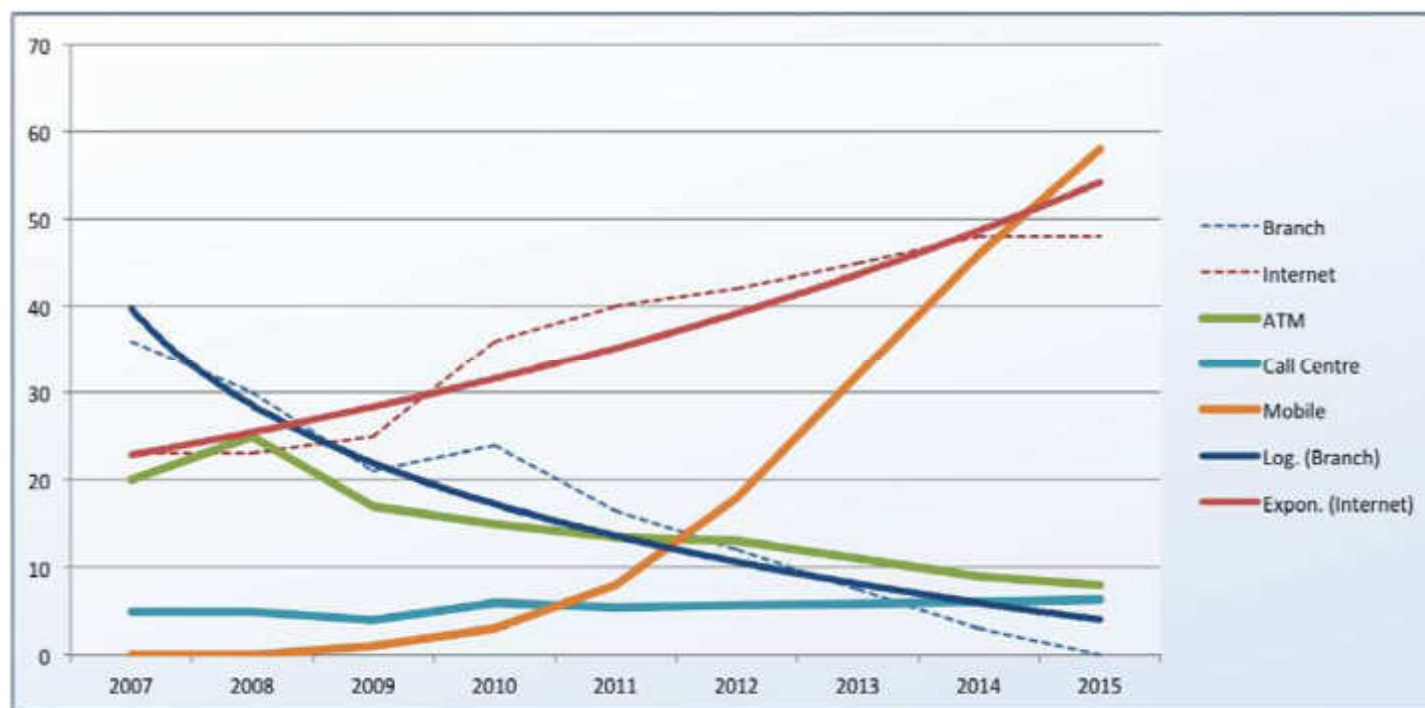
**smart**  
MANAGED DOCUMENT SERVICES

# Тенденции

**‘Давно прошло то время, когда Вы получали квитанцию по почте, выстаивали часами в очереди в кассу и через несколько дней получали подтверждение оплаты’**

Интернет взорвал банковские процессы, клиенты ощутили новые удобства и продолжают менять свои привычки

- Home
- Page
- Print
- Document
- Solutions
- Success
- ОКІ



Source: ABA, Nielsen Research



# Smart Managed Document Services

**OKI**

оптимизация документооборота и дальнейшее снижение затрат



## Managed Document Services Сервисы по управлению документооборотом

### Оптимизация и управление документооборотом для снижения затрат и роста эффективности

В результате анализа, оптимизации и усовершенствования процессов обработки документов, Вы получаете полностью индивидуальное решение, соответствующее стратегии Вашего бизнеса

### Преимущества

- Комплексный подход к управлению процессами документооборота
- Масштабирование и адаптация к потребностям и требованиям бизнеса
- Сокращение операционных затрат
- Полная финансовая прозрачность структуры затрат
- Возможность полного аутсорсинга БЕЗ капитальных вложений
- Повышение производительности и эффективности
- Самые передовые технологии
- Уменьшение воздействия на природу

Home

Page

Print

Document

Solutions

Success

OKI

# Как классифицировать затраты

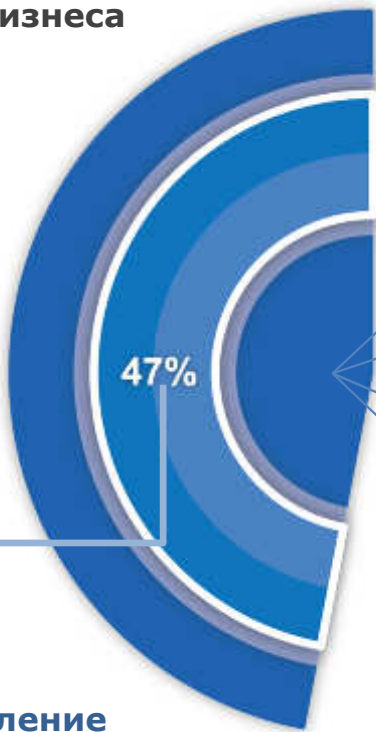
Диаграмма показывает источники скрытых затрат в области документооборота



- Home
- Page
- Print
- Document
- Solutions
- Success
- OKI

# Как классифицировать затраты

Оптимизация документооборота производит колоссальное влияние на сопутствующие затраты бизнеса

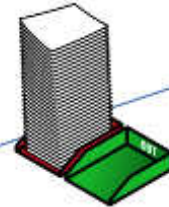


**Управление документооборотом**  
Хранение, архивация, получение, доставка, распространение, создание, сканирование и индексация документов



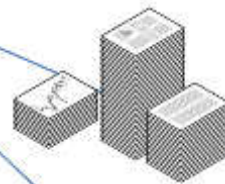
**Ввод/  
Сканирование**

Создание документа  
Сканирование оригиналов  
Обработка форм/анкет  
Электронные формы/  
Факсы



**Управление/  
Структура**

Документопоток  
Полномочия  
Рабочие группы



**Вывод/ Доставка**

Офисная печать PDF  
Вывод в электронные формы  
Факс



**Хранение/  
Архивация**

Хранилище  
Архив  
Получение  
Аудит  
Соответствие ГОСТ  
Отказоустойчивость

Home

Page

Print

Document

Solutions

Success

OKI

# Преимущества для Заказчика

Приведены ориентировочные показатели эффективности и экономии, достижимые после усовершенствования бизнес-процессов документооборота с внедрением Smart Managed Document Services

- Home
- Page
- Print
- Document
- Solutions
- Success
- OKI



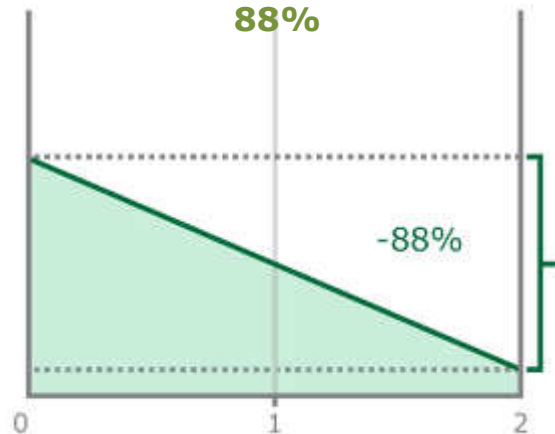
Затраты рабочего времени на 74%



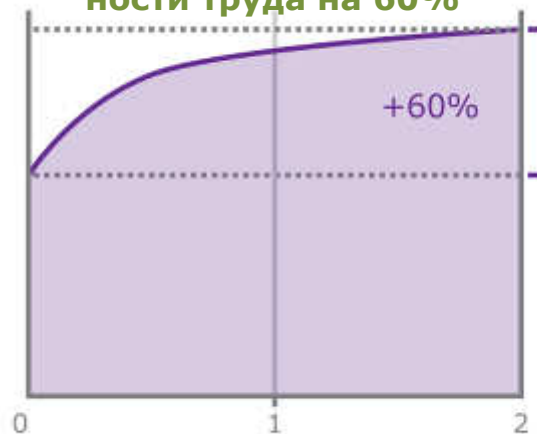
Возможности оперативного анализа и принятия решений на +83%



Снижение ошибок на 88%



Повышение производительности труда на 60%

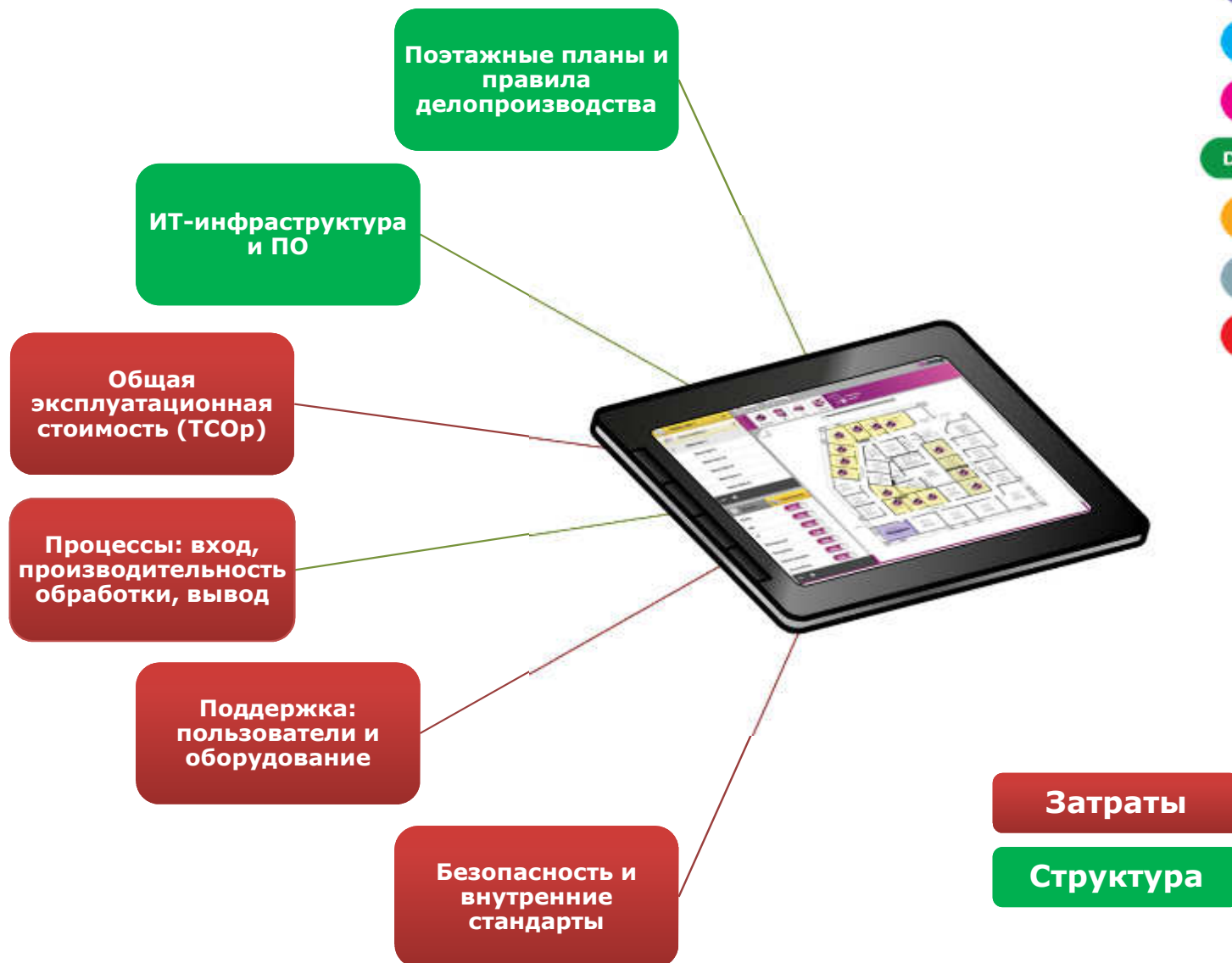




# Сокращение затрат - Аудит

## Аудит

Изучение и анализ Ваших бизнес-процессов с целью оценки текущих и **будущих** потребностей организации в управлении документооборотом, а также определения путей оптимизации

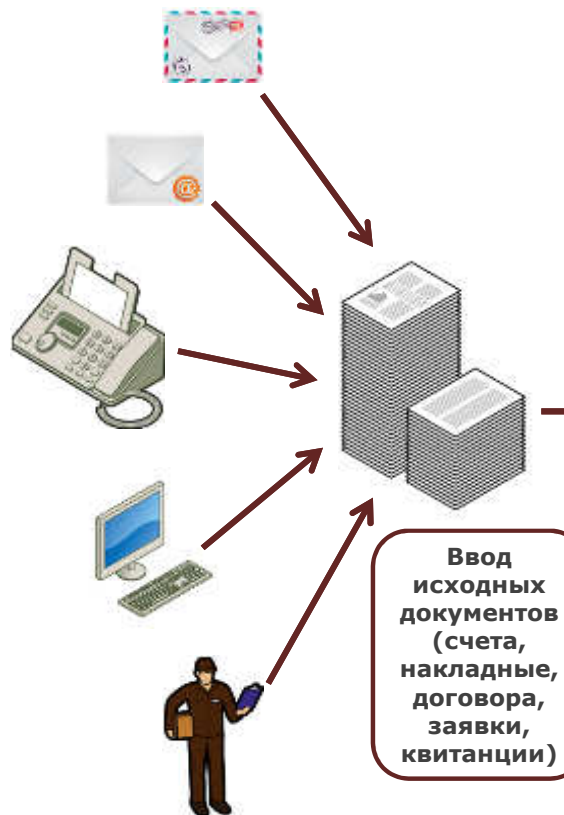


- Home
- Page
- Print
- Document
- Solutions
- Success
- OKI

# Сокращение затрат - Проект



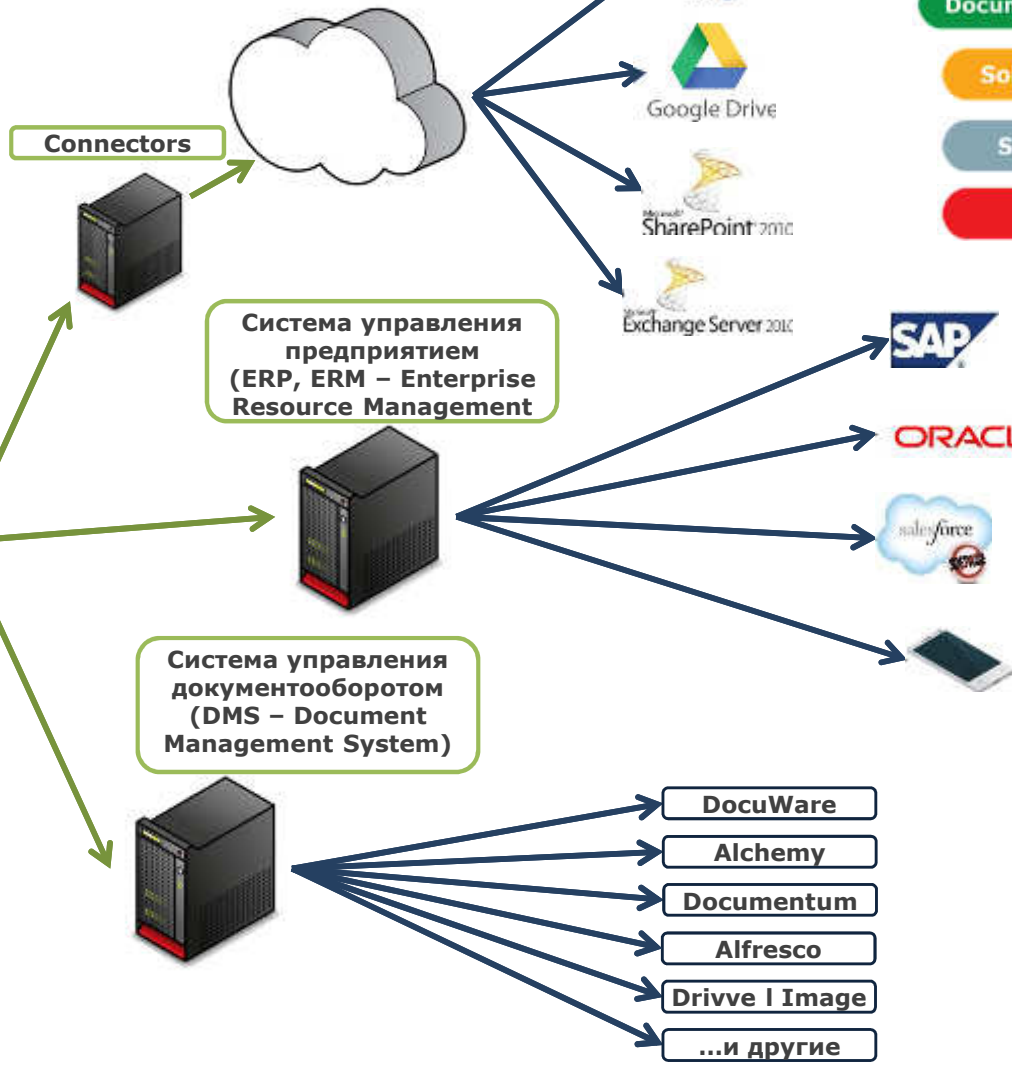
- Home
- Page
- Print
- Document
- Solutions
- Success
- OKI



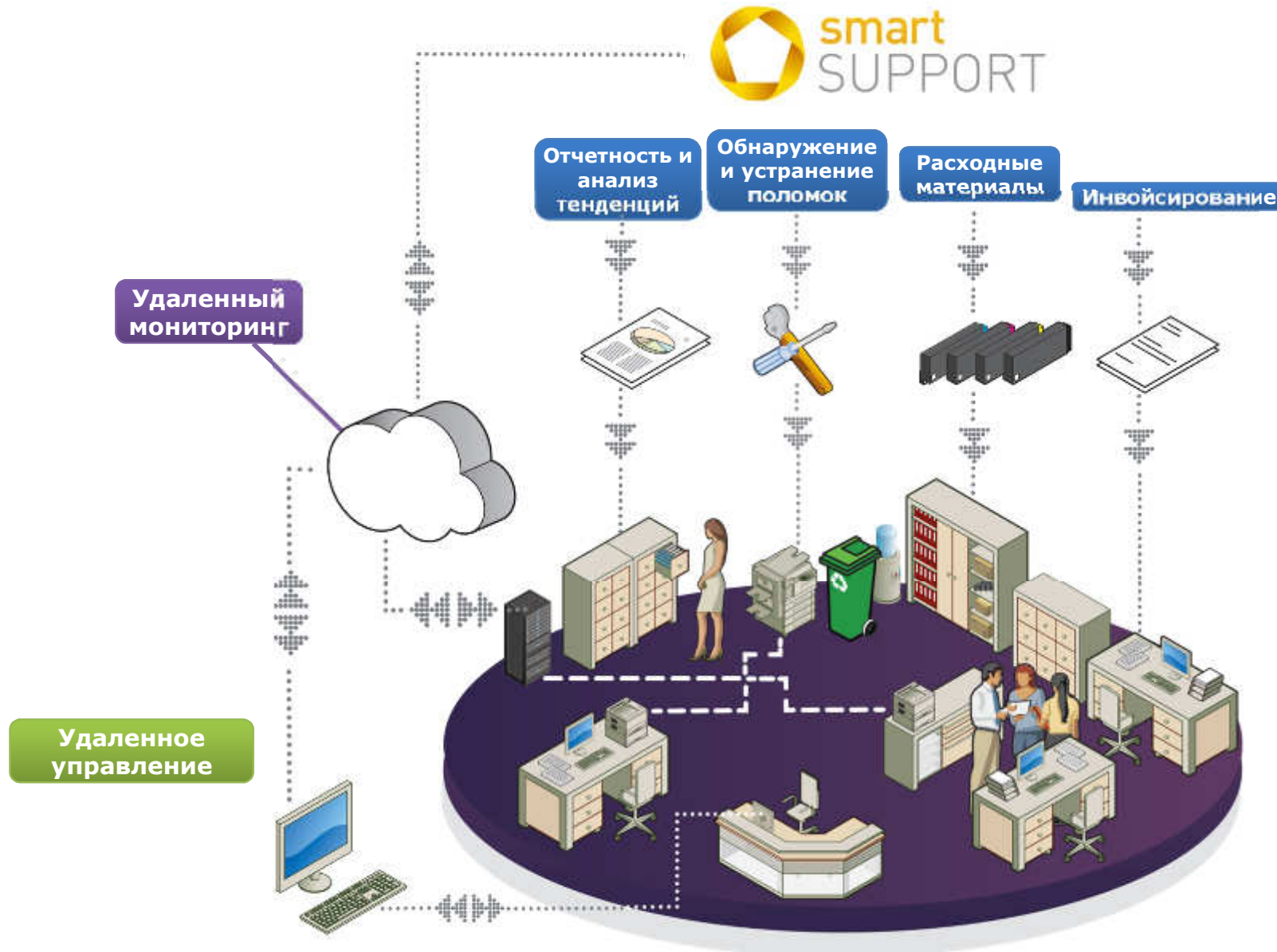
Ввод исходных документов (счета, накладные, договора, заявки, квитанции)



OKI MFP на платформе sXP



# Сокращение затрат - Эксплуатация



- Home
- Page
- Print
- Document
- Solutions
- Success
- OKI



# Сокращение затрат - Анализ

## Ориентация на результат

Предоставляются детализированные отчеты по каждому из ключевых показателей (KPI), а также статистические данные о эффективности печати по всей сети





ЭКОНОМЬТЕ ДО **30%**

**ЗАТРАТ НА ПЕЧАТЬ И ОБРАБОТКУ ДОКУМЕНТОВ  
ПОЛЬЗУЯСЬ**



# Три уровня сервиса

# OKI

	Smart Managed Page	Smart Managed Print	Smart Managed Document
Установка принтеров и МФУ	✓	✓	✓
Ценообразование на основе стоимости копии (CPP)	✓	✓	✓
Сервис включает стоимость расходных материалов	✓	✓	✓
Дистанционный мониторинг объемов печати	✓	✓	✓
Автоматизированная поставка расходных материалов		✓	✓
Оптимизированная организация печати документов		✓	✓
ПО для управления и анализа печати		✓	✓
Упреждающий анализ и рекомендации по оптимизации		✓	✓
Внедрение на основе разработанного проекта		✓	✓
Разработка процессов документооборота			✓
Интеграция с DMS и ERP			✓
Анализ бизнес-процессов и делопроизводства			✓
Обеспечение управления преобразованиями бизнеса			✓

# С чего начинать?

- Сформировать команду ответственную за проект
- Назначить график согласований
- Определить цели и результаты проекта
- Создать техзадание и график внедрения проекта
- Обозначить этапы, сроки, критические точки и точки промежуточных результатов
  - Согласовать сроки внедрения основных этапов внедрения MPS; аудит, проектирование, внедрение и опытная эксплуатация в реальных бизнес-условиях (Business As Usual - BAU)
- Провести анализ и сформировать отчет о результатах

Home

Page

Print

Document

Solutions

Success

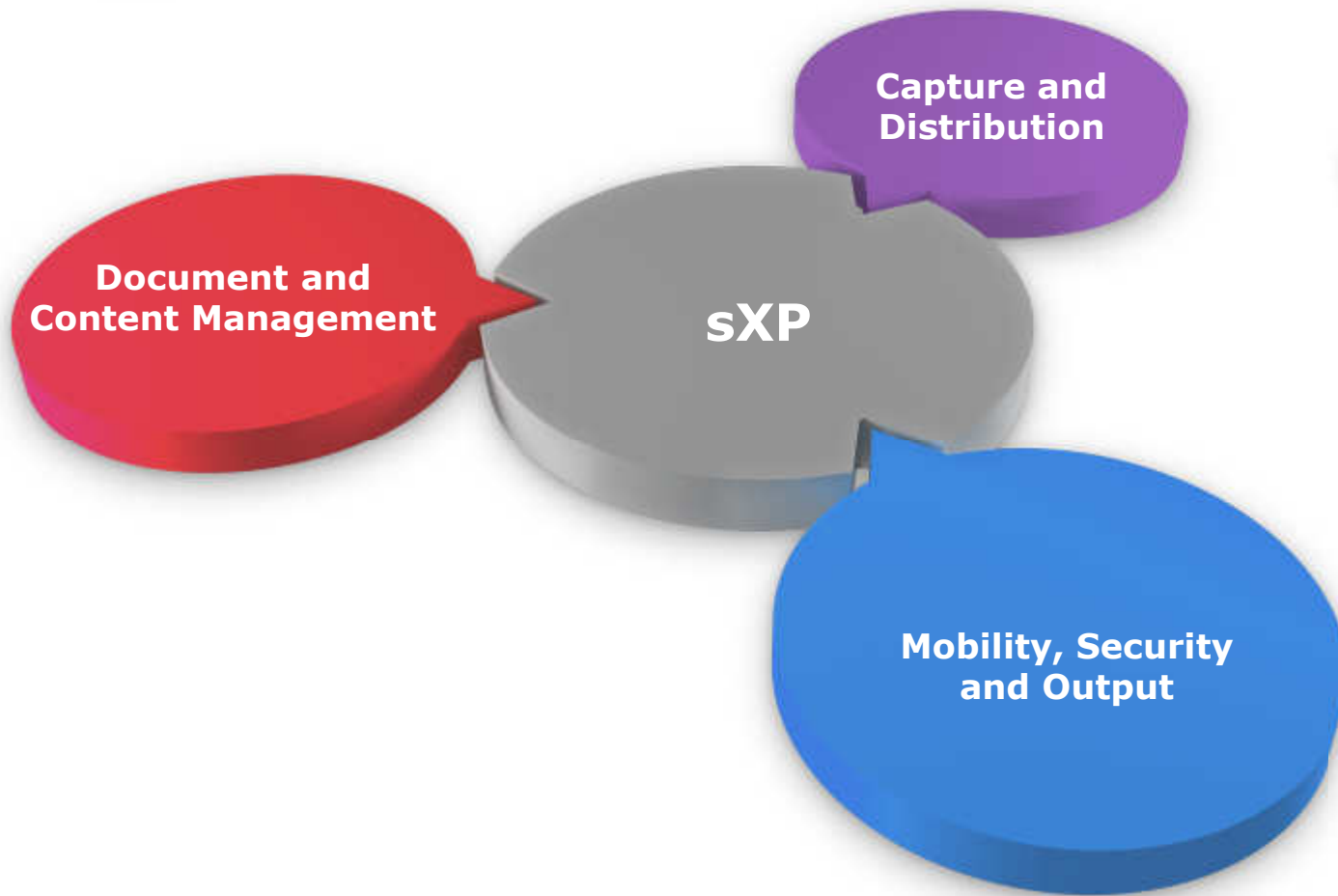
ОКІ



# ОТКРЫТАЯ SMART- ПЛАТФОРМА (SXP)

ДЛЯ ИНТЕГРАЦИИ МФУ В  
СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ  
ДОКУМЕНТООБОРОТОМ (ЕСМ)  
И СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ  
ПРЕДПРИЯТИЕМ (ERP)

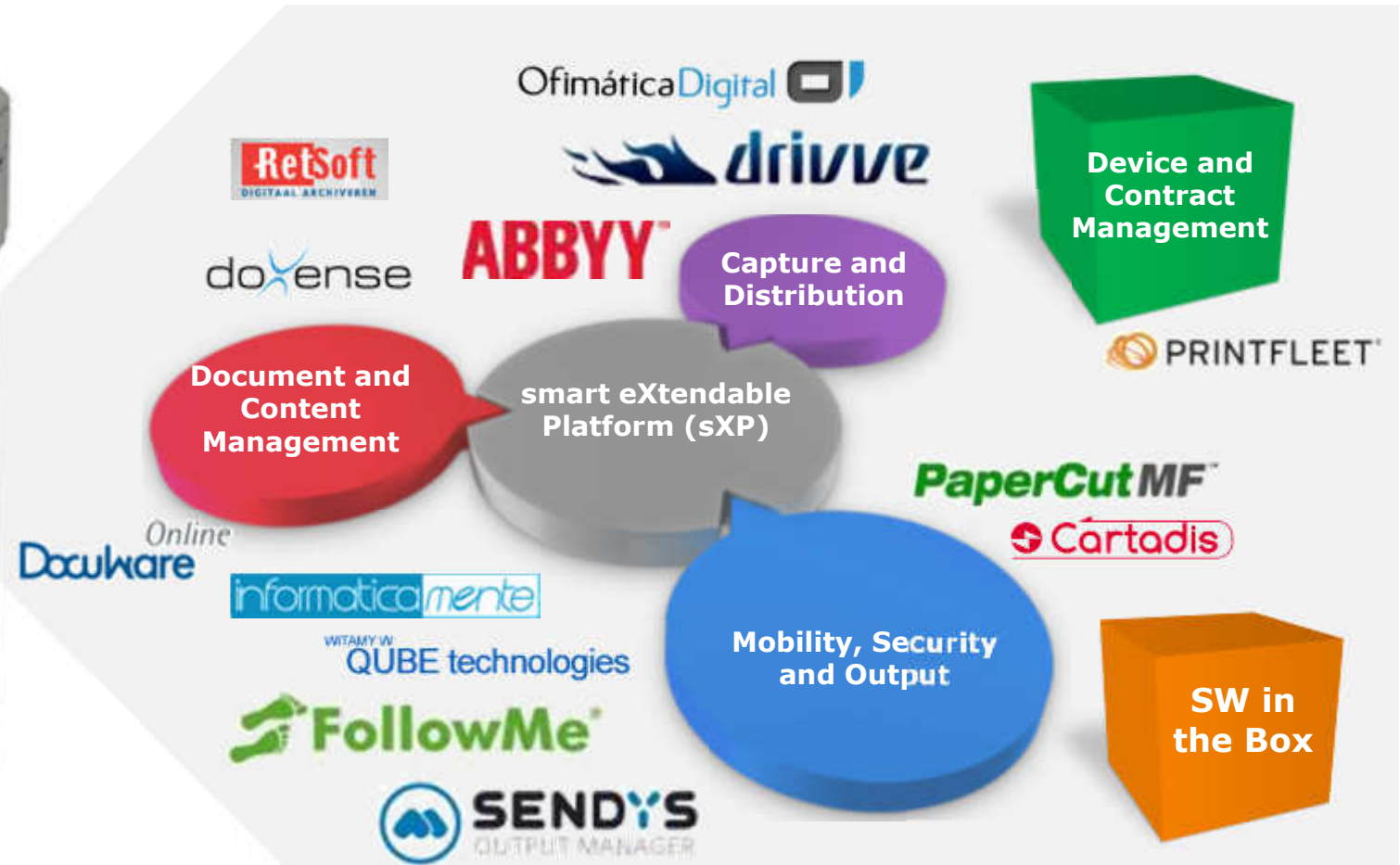




- Home
- Page
- Print
- Document
- Solutions
- Success
- OKI

# ПЛАТФОРМА ДЛЯ НАШИХ РЕШЕНИЙ SMART EXTENDABLE PLATFORM (SXP)

# OKI

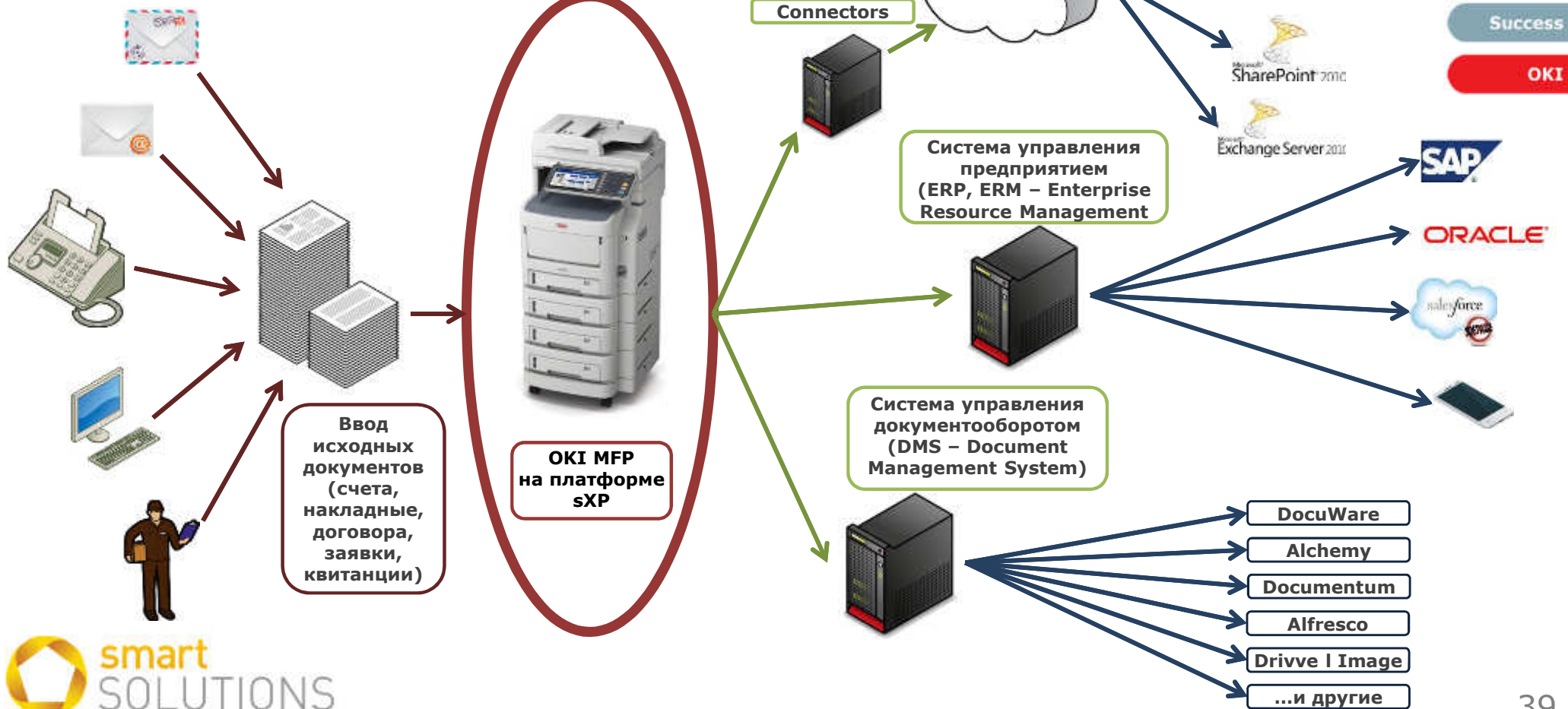


# sXP

## sXP (smart Extendable Platform)

обеспечивает ПОЛНЫЙ контроль ВСЕХ процессов ввода/вывода документации на базе МФУ OKI

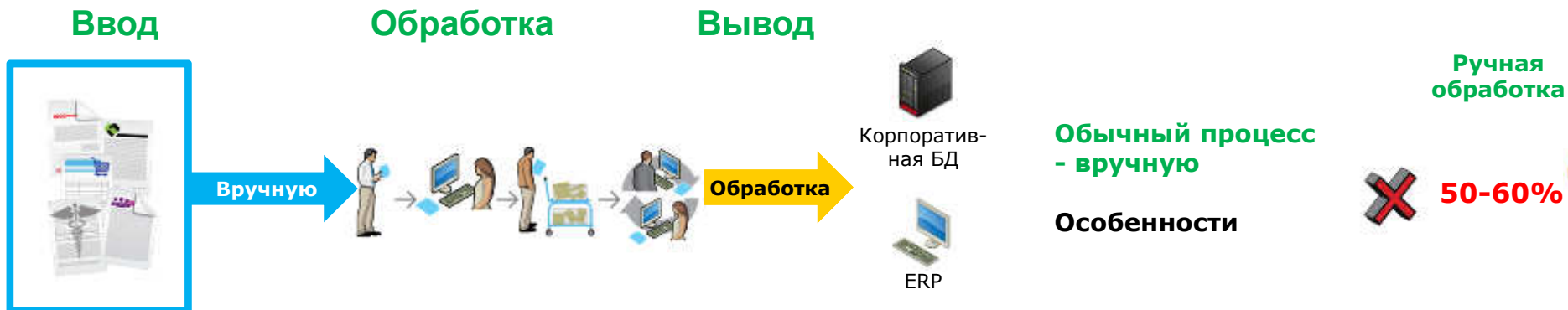
# OKI



# Совершенствование процессов

Мы разработаем максимально удобное и эффективное решение по оптимизации документооборота для повышения производительности и сокращения затрат

- Home
- Page
- Print
- Document
- Solutions
- Success
- ОКІ





## OKI Output Manager

лучший инструмент сокращения затрат



# Output Manager – Обзор



**Мобильные устройства**



**Рабочее место**

- Виртуальный принтер (pull printing) с универсальным драйвером (автоматическая настройка принтера у клиента)
- Сканирование на рабочий стол

**Виртуальная очередь печати**



## **Принт-сервер**

- Контроль стоимости
- Ограничения по: ПО, Типу документа, Имени документа
- Отчетность

**Принтер с кард-ридером**



**МФУ с RFID-ридером или панелью PIN**



**МФУ с тач-скрином**



# Output Manager – Управление и контроль

# OKI

Прозрачность  
структуры затрат на  
печать, копирование  
по пользователям и  
отделам, квотирование



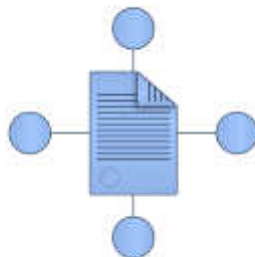
**Контроль  
затрат**



**Печать по  
запросу**

Печать с любого  
устройства на любом  
устройстве  
Универсальный драйвер,  
управление очередью  
Сканирование на  
рабочий стол

Веб-интерфейс для  
удаленного  
администрирования и  
конфигурирования  
Синхронизация с Active  
Directory, LDAP



**Центральное  
администрирование**



**Политики печати**

Управление политикой  
печати и процессами  
для максимальной  
эффективности  
Отслеживание  
использования,  
оборудования и Р/М  
Ограничения по  
пользователям, ПО,  
группам, типам

Документ печатается  
только после  
авторизации  
пользователя  
(конфиденциальность) в  
соответствии с его  
полномочиями



**Дополнительная  
безопасность**



**Универсальность**

Гибкое, масштабируемое  
решение для любого  
оборудования

Home

Page

Print

Document

Solutions

Success

OKI

# Output Manager - Производительность **OKI**

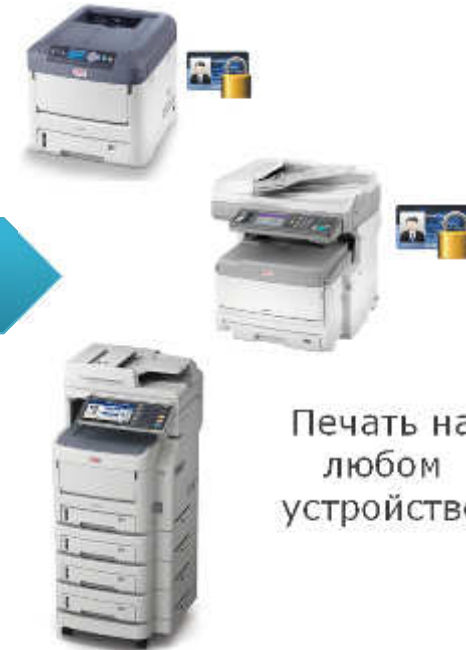
## Печать по запросу



Печать с любого устройства



Output Manager Server



Печать на любом устройстве



## Дополнительные возможности



Скан на рабочий стол



Библиотека форм и шаблонов



Печать через web



Печать «в одно касание»



## Установки политики

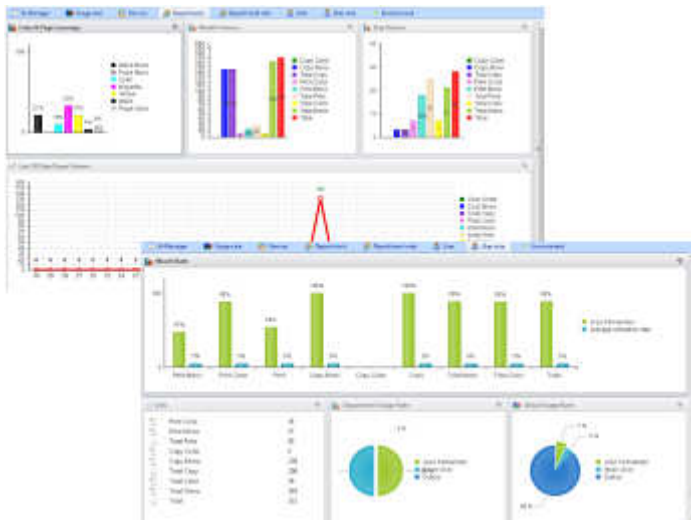
**Ограничения:**  
ПО  
Тип документа  
Имя документа

**Квоты:**  
Печать/Копирование  
Пользователь  
Группа  
Отдел

**Routing**  
Print job routing  
to the most cost  
effective device

## Политика печати

## Анализ отчетов



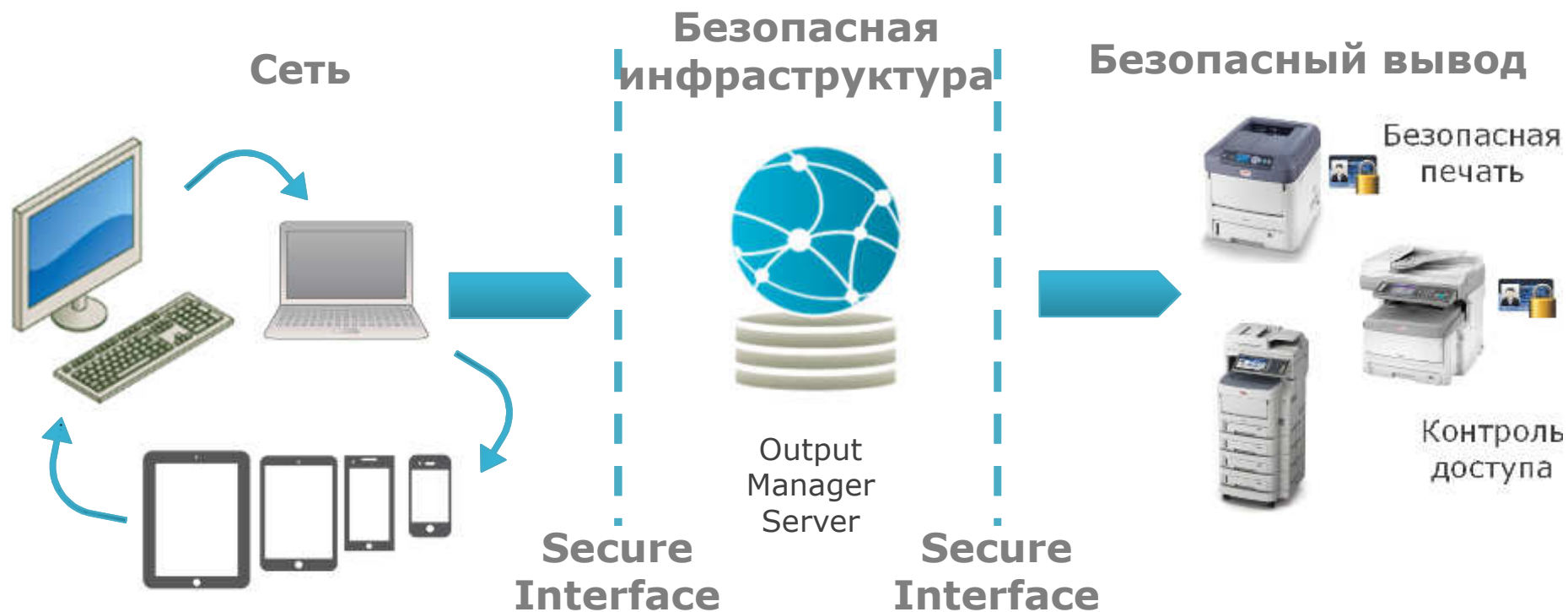
- Home
- Page
- Print
- Document
- Solutions
- Success
- OKI



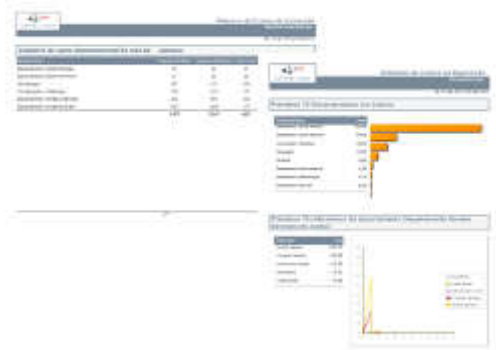
Действия  
пользователя

# Output Manager - Безопасность

## Дополнительные возможности



- Home
- Page
- Print
- Document
- Solutions
- Success
- OKI

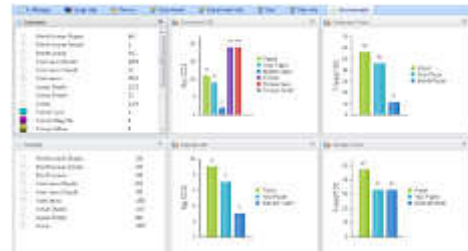


**Отчетность и анализ**  
**Защита конфиденциальности**  
**Обеспечение секретности**

# Output Manager - Безопасность

Управление безопасностью и затратами

Отчетность, анализ и установка политик



- Home
- Page
- Print
- Document
- Solutions
- Success
- OKI

Меняются привычки пользователей



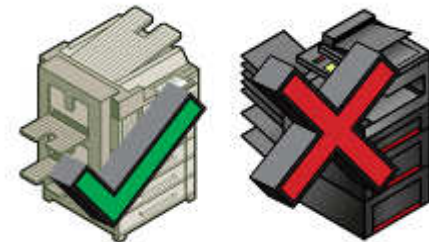
Подумай прежде чем печатать



Снижение ненужных отпечатков и дублей



Стимулируется оцифровка документов



Выбор оптимального устройства

# Output Manager - Кастомизация



The image displays two screenshots of the SENDYS Output Manager web interface, demonstrating customization options for the same device (OKI MB760/PCL).

**Top Screenshot (HOME view):**

- Header: SENDYS OUTPUT MANAGER | HOME
- User: OKI MB760(PCL) Cristovao Oliveira
- Buttons: Skriv ut (Print), Print på vegne av (Print as), Skann til e-post (Scan to e-mail), Kopi (Copy), Logg ut (Logout)

**Bottom Screenshot (ZUHAI SE view):**

- Header: SENDYS OUTPUT MANAGER | ZUHAI SE
- User: Error printer do not exists
- Buttons: Drucken (Print), Scannen (Scan), Fax
- Footer: heye international



# Наши Заказчики

# OKI



Thrane & Thrane



СБЕРБАНК  
РОССИИ



PEUGEOT

Alitalia

Waitrose



Unilabs



VEOLIA  
ENVIRONNEMENT

Pennine  
HEALTHCARE



CITROËN

bofrost\*

TURKISH AIRLINES



Travis Perkins



INTERCONTINENTAL.  
HOTELS & RESORTS

JEWSON



AÉROPORTS DE PARIS

smart  
MANAGED DOCUMENT SOLUTIONS

- Home
- Page
- Print
- Document
- Solutions
- Success
- OKI

# Наши Заказчики

# OKI



Department  
for Environment  
Food & Rural Affairs



- Home
- Page
- Print
- Document
- Solutions
- Success
- OKI



## SITA

state information technology agency



Более 100 наград за 5 лет

**OKI**



- Home
- Page
- Print
- Document
- Solutions
- Success
- OKI





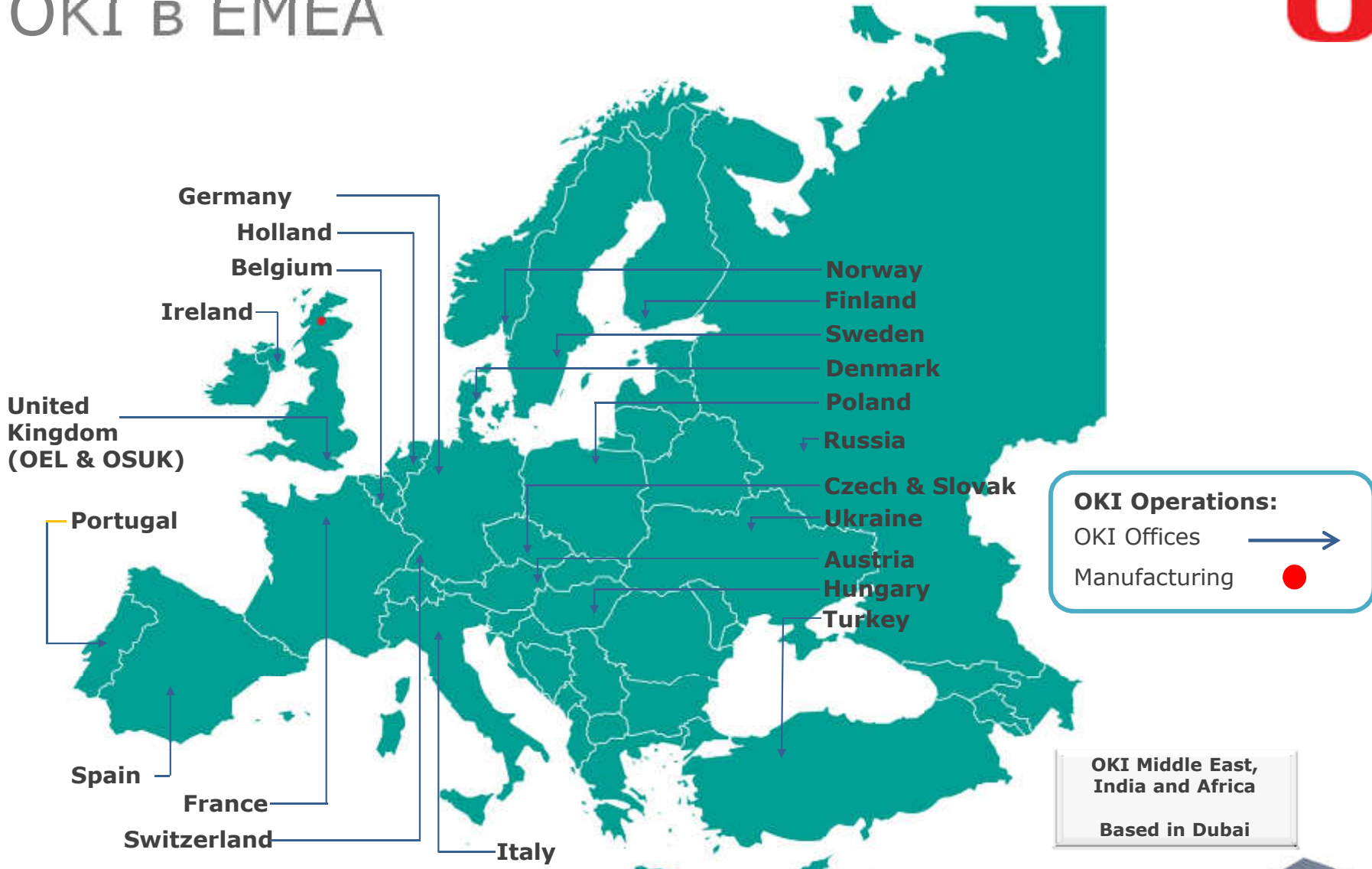
**Более 18 000 сотрудников  
в 120 странах**



- Home
- Page
- Print
- Document
- Solutions
- Success
- ОКІ**

**Оборот бизнеса  
более  
¥433 млрд  
(~ \$4.5 млрд)**





- Home
- Page
- Print
- Document
- Solutions
- Success
- OKI**

**OKI Middle East,  
India and Africa**  
Based in Dubai

Employ more than  
1,100 staff



60 offices  
across  
region



21  
production  
sites



Home

Page

Print

Document

Solutions

Success

OKI

# Think Smart. Think OKI.

**ЭКОНОМЬТЕ  
ЗАТРАТЫ**  
на печать документов

