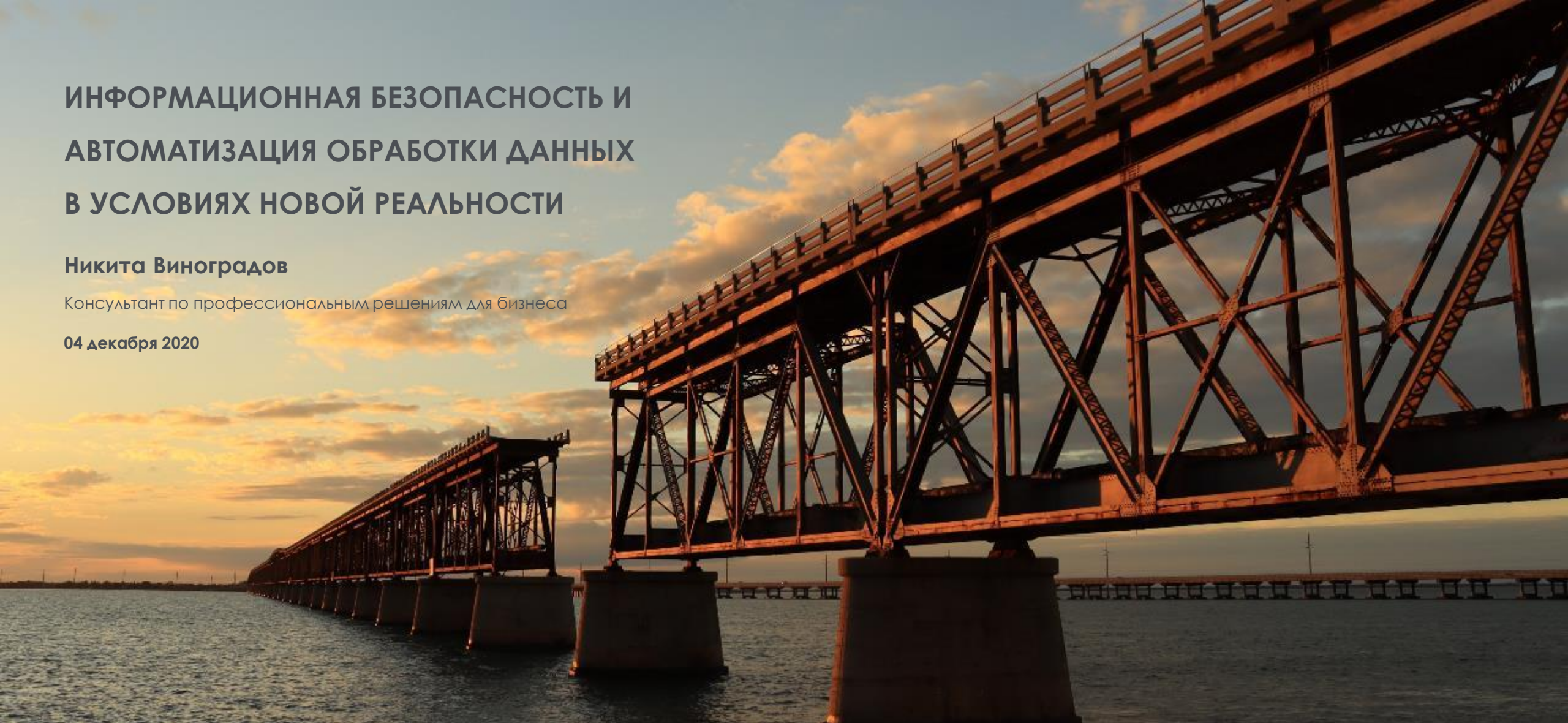


ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ И АВТОМАТИЗАЦИЯ ОБРАБОТКИ ДАННЫХ В УСЛОВИЯХ НОВОЙ РЕАЛЬНОСТИ

Никита Виноградов

Консультант по профессиональным решениям для бизнеса

04 декабря 2020

A large steel truss bridge spans a body of water at sunset. The bridge's intricate steel structure is silhouetted against a sky filled with soft, orange-tinted clouds. The water below reflects the warm light of the setting sun. The bridge extends from the foreground into the distance, where it meets a smaller section of the bridge further away.

Canon

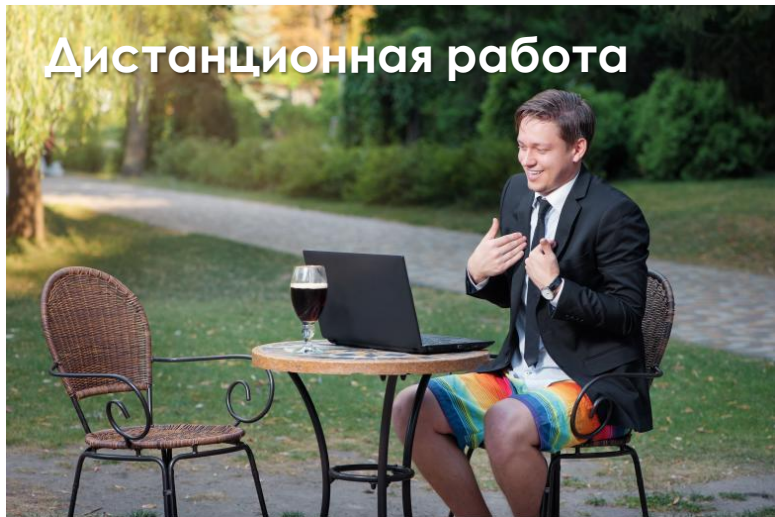
НОВАЯ РЕАЛЬНОСТЬ



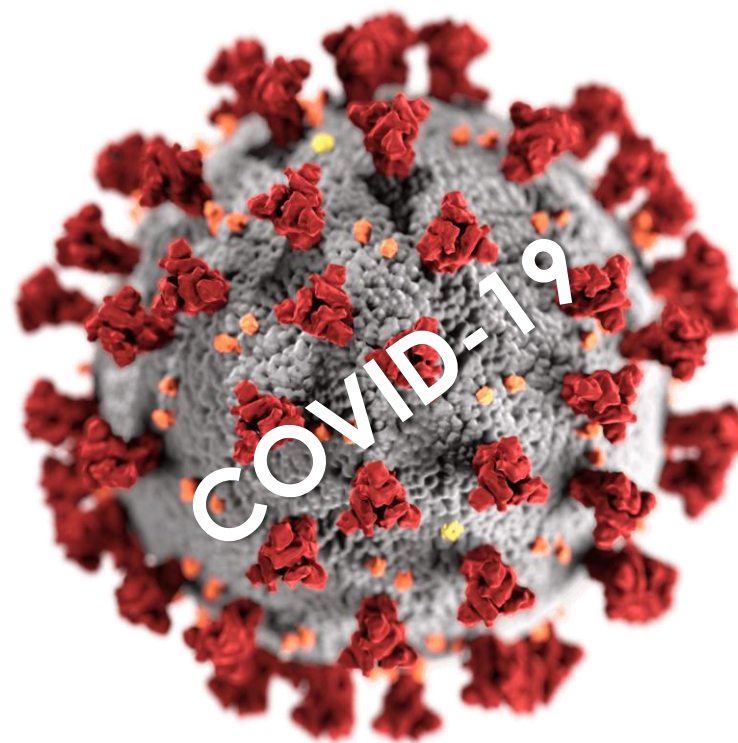
Canon

ОФИС – ЭТО БОЛЬШЕ НЕ КИРПИЧ И БЕТОН

Дистанционная работа



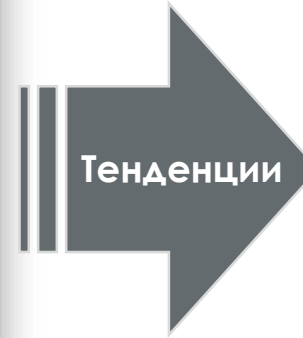
Минимизация контактов



Самоизоляция



ОФИС – ЭТО БОЛЬШЕ НЕ КИРПИЧ И БЕТОН



Дистанционная
работа

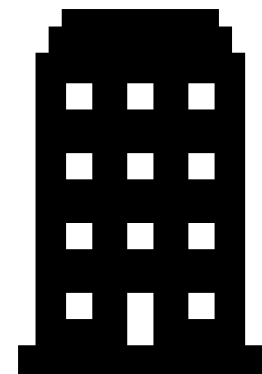
Облака и SaaS

Автоматизация

Безопасность и
совместимость

- Новый офис = Гибридный офис
В офисе + Дома + Везде
- Потребность в унифицированном и безопасном
управлении информацией и печатью

«КЛАССИЧЕСКИЙ» ПОДХОД



«ГИБРИДНЫЙ ОФИС»



- Меньше устройств
- Строгие политики печати
- Возможность печатать из дома

Canon

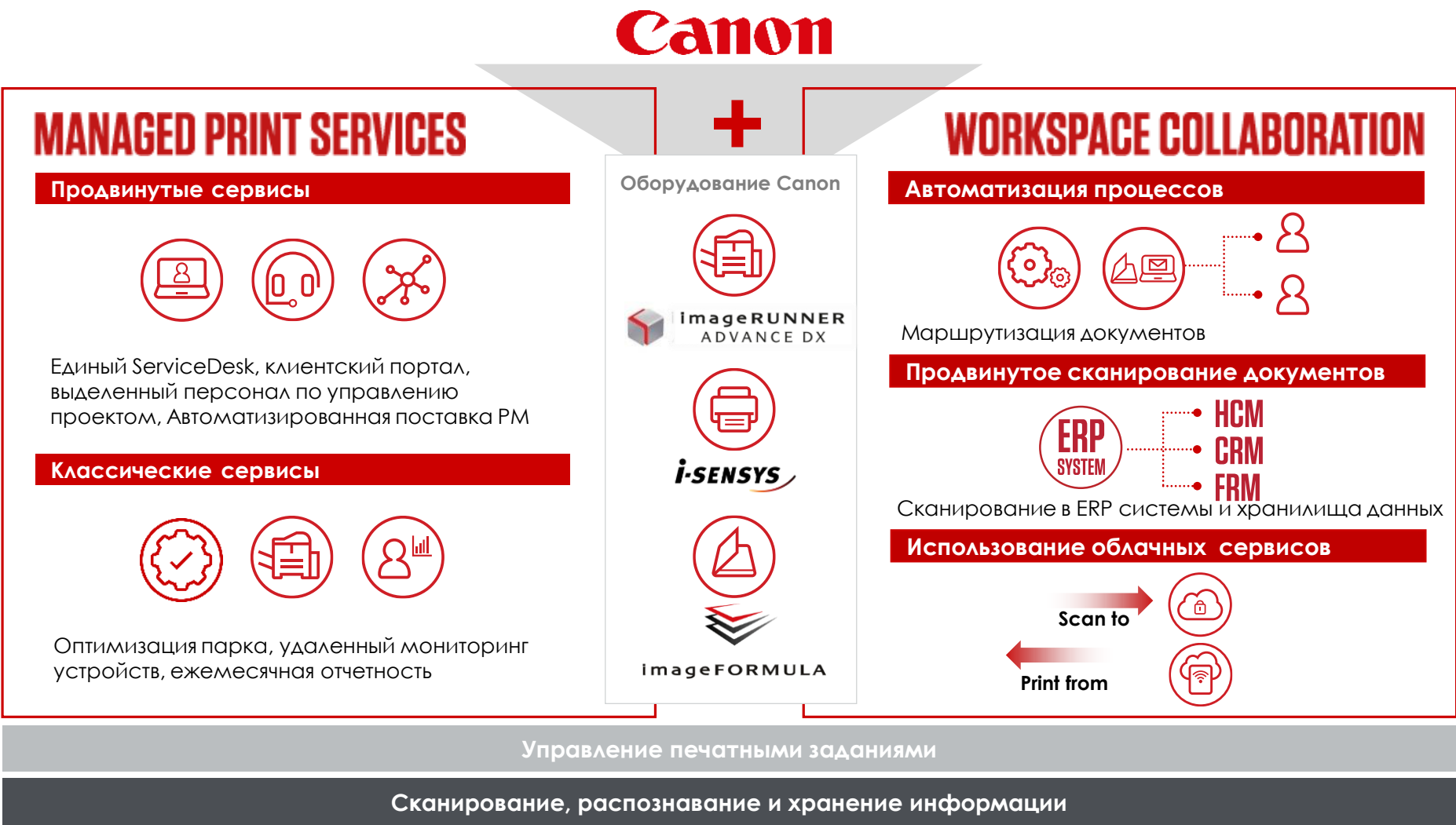


- Контроль и обслуживание работы домашних устройств
- Поставка картриджей
- Возможность введения ограничений печати



- Организация системы гостевой печати
- Контроль лимитов печати

ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ

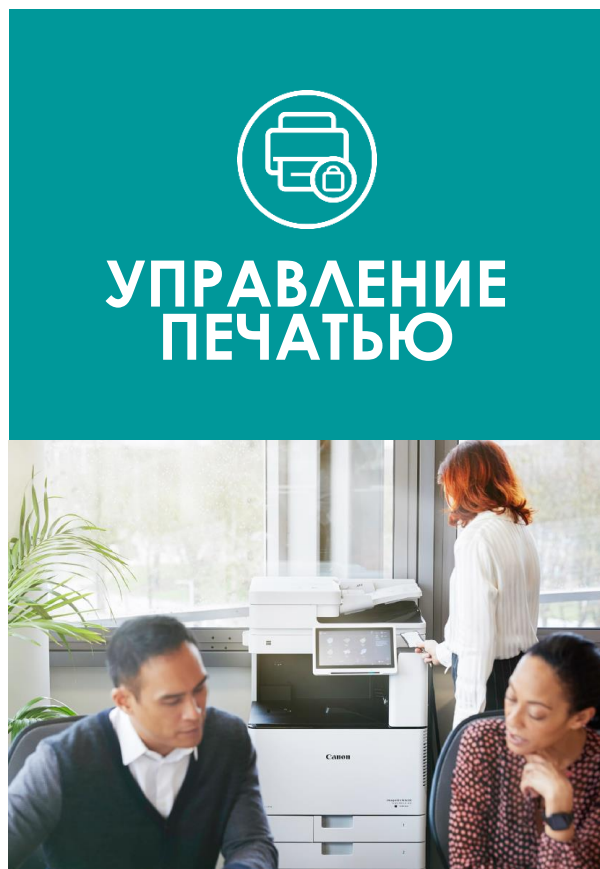


A silhouette of a person wearing a cap and a long coat, standing on a grassy hill and holding an eagle aloft with their right arm. The eagle's wings are spread wide. The background is a sky transitioning from a deep blue at the top to a warm orange and pink near the horizon, with some clouds visible. The overall mood is one of achievement and freedom.

НОВЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ И НАШИ РЕШЕНИЯ

Canon

НАШ ПОДХОД К РЕШЕНИЮ ПРОБЛЕМ ПЕЧАТИ



Позволяет организациям мониторить процессы печати

РИСКИ



Инсайдерские угрозы



Небезопасная печать



Недостаточная прозрачность

НАША ПОМОЩЬ



Авторизация



Активность пользователей



Распознавание содержания



Уведомления по ключевым словам

ВЫГОДЫ



Предотвращение утечек



Точное определение виновных

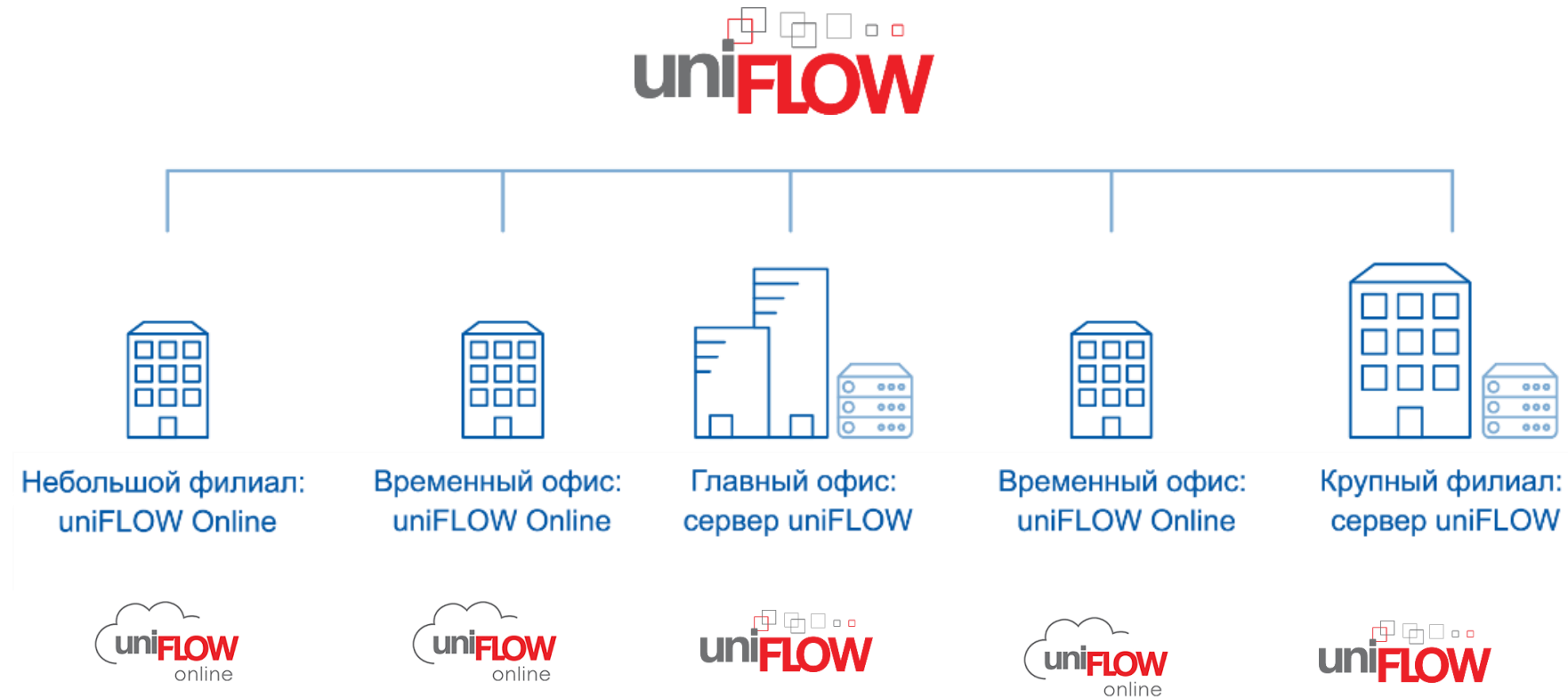


Предотвращение штрафов

РЕШЕНИЕ UNIFLOW



UNIFLOW 2020 – ГИБРИДНАЯ ПЛАТФОРМА



- Комбинирование типов подключения
- Централизованное управление правами пользователей
- Централизованная отчетность
- uniFLOW online – реализация в формате SaaS

НОВЫЕ СЧИТЫВАТЕЛИ

- MiCard MultiTech4-P BLE
 - Bluetooth® Low Energy (BLE) support
 - Identification via iPhone and Android smartphone
 - Can read 60+ different card types:
 - Card serial numbers
 - Data from the card's memory
- MiCard MultiTech4-PI BLE:
 - Bluetooth® Low Energy (BLE) support
 - Identification via iPhone and Android smartphone
 - Can read 60+ different card types:
 - Card serial numbers
 - Data from the card's memory
 - Advanced technologies such as HID iCLASS® ID or Elite

***Устанавливаются в панель МФУ устройств**

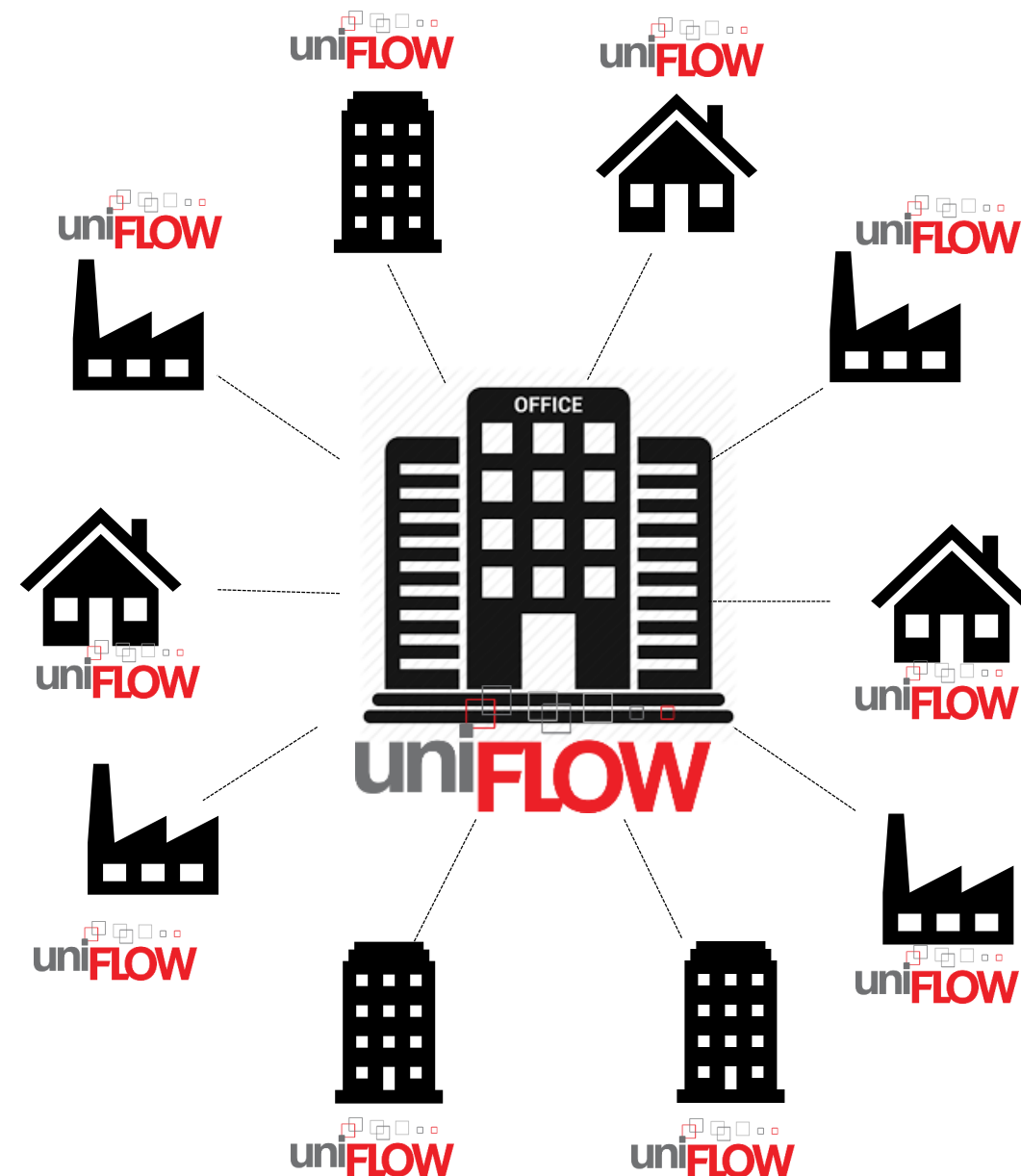
Canon

uniFLOW



ПРИМЕР ПРОЕКТА

- Реализация в 2019-2020 года
- Серверная лицензия uniFLOW Enterprise
- 10 дополнительных RPS серверов для филиалов
- Более 250 лицензий для устройств IR-ADV
- 7 отдельных IW-SAM серверов для анализа содержимого документов
- Трехлетний контракт на поддержку работы решения



НАШ ПОДХОД К РЕШЕНИЮ ПРОБЛЕМ СКАНИРОВАНИЯ



УПРАВЛЕНИЕ СКАНИРОВАНИЕМ



Безопасное работа с конфиденциальными документами

РИСКИ



Информация
сотрудников



Ошибки в адресе



Пользовательские
ошибки

НАША ПОМОЩЬ



Авторизация



Персонализированные
процессы



Шифрование
данных



Ведение журнала
активности

ВЫГОДЫ



Снижение риска
отправки
неправильному
адресату



Предотвращение
потери данных



Улучшенный
контроль за
документами

РАСШИРЕННЫЕ ВОЗМОЖНОСТИ СКАНИРОВАНИЯ

*Использование функционала
продвинутого сканирования uniFLOW*

- Новые картридеры BLE
- Авторизация с помощью телефона
- Расширенное сканирование в uF



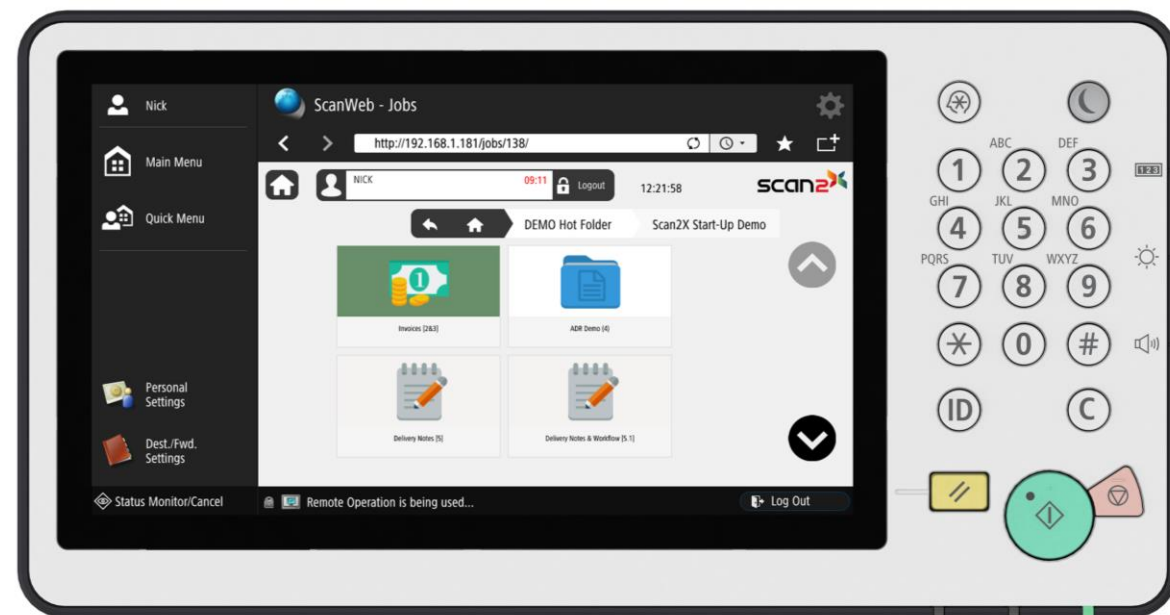
СКАНИРОВАНИЕ НА УСТРОЙСТВАХ, UF, SCAN2X

			
Сканирование			
Распознавание			
Определение типа документа			
Аудит извлечённых данных			
Автоматизация процесса сканирования			
Автоматизация бизнес-процессов			
Интеграция внешними системами			
Возможности масштабирования			

РЕШЕНИЕ SCAN2X

- Простой понятный интерфейс
- Не требует обучения конечных пользователей
- Доступен на различных платформах (PC, Android, iOS, web-клиент)
- Встроенное приложения для сканеров и МФУ
- Отсутствие дополнительных платы за объёмы сканирования (для ПК версии) и скорость сканирования
- Интеграция с внешними базами данных и приложениями
- Простая и понятная модель лицензирования
- Конкурентная стоимость внедрения и кастомизации

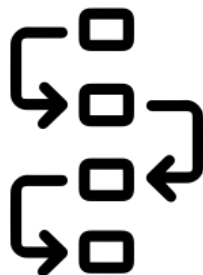
Canon



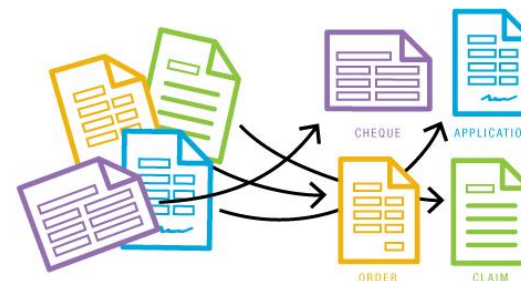
НАСТРАИВАЕМЫЕ СЦЕНАРИИ



СКАНИРОВАНИЕ И
ПРОВЕРКА ПАСПОРТОВ
И УДОСТОВЕРЕНИЙ



НАСТРАИВАЕМЫЕ
РАБОЧИЕ ПРОЦЕССЫ



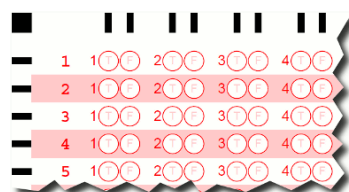
АВТОМАТИЧЕСКОЕ
РАСПОЗНАВАНИЕ
ДОКУМЕНТОВ
(Счета, входящая
корреспонденция и др.)

INVOICE	
ITEM ONE	25
ITEM TWO	75
100	

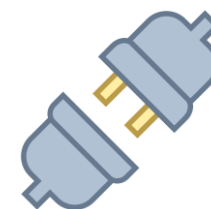
ИЗВЛЕЧЕНИЕ
ДАННЫХ
ИЗ ФОРМ



ОБНАРУЖЕНИЕ ПЕЧАТЕЙ,
РАБОТА СО
ШТРИХ-КОДАМИ



РАСПОЗНОВАНИЕ
ОТМЕЧЕННЫХ ПОЛЕЙ
ДЛЯ ТЕСТОВ, АНКЕТ
И ИССЛЕДОВАНИЙ



ОТКАЗОУСТОЙЧИВОСТЬ
ПРИ ОБРЫВЕ СЕТЕВОГО
ПОДКЛЮЧЕНИЯ



РАСПОЗНОВАНИЕ
ТЕКСТА И СЖАТИЕ
PDF ОТ IRIS

АВТОМАТИЗАЦИЯ ОБРАБОТКИ ВХОДЯЩИХ ДОКУМЕНТОВ

Использование функционала Scan2X

- Новые картридеры BLE
- Авторизация с помощью телефона
- Распознавание типа документа
- Проверка заполнения обязательных полей
- Извлечение информации



ПРИМЕР ПРОЕКТА

Вводная:

- Два офиса - Москва (2 этажа) + Санкт-Петербург
- 500 сотрудников
- Обновление текущего парка техники (40 машин HP)

Проектная спецификация

- 5 устройств Canon IRA c356i
- 1 устройство Canon IRA c5550i
- Объемы печати – 50к ЧБ/15к ЦВ
- Внедрение системы uniFLOW for SMB

Основные требования

- Унификация устройств
- Внедрение системы управления печатью
- Развертывание решения uniFLOW на всех устройствах обновленного парка
- Подключение двух офисов компании в единую проектную инфраструктуру
- Реализация функционала контроля печати и сканирования
- Возможность настройки продвинутого сканирования для отдельного департамента/пользователя
- Использование системы uniFLOW для снятия счетчиков и выставления счетов за услугу
- Возможность работы с заданиями на экране МФУ устройства
- Печать с мобильных устройств



Порядок реализации:

- Проведение аудита, определение объемов печати и моделей аппаратов к установке
- Пилотирование с установкой тестового устройства и триальной лицензии uniFLOW
- Согласование финальной спецификации и устройств к установке
- Согласование этапности запуска проекта – 2 этапа запуска
- Подключение офиса СПб без использования RPS сервера (за счет хорошего канала связи и небольших объемов)
- Развертывание и настройка функционала управления печати и сканирования
- Настройка статистических отчетов из системы для ежемесячного биллинга услуги
- Старт инвойсирования заказчика

КОМПЛЕКСНОЕ ПОРТФОЛИО УСТРОЙСТВ И ПО

Модельный ряд продуктов, решений и услуг Canon охватывает весь жизненный цикл информации и решает самые важные проблемы...



УПРАВЛЕНИЕ ПЕЧАТЬЮ

Защита процесса отправки документа на печать на всех этапах до физического вывода документа



УПРАВЛЕНИЕ СКАНИРОВАНИЕМ

Защита оцифровки бумажных документов, извлечения данных и их распространения желаемым адресатам



УПРАВЛЕНИЕ ДОКУМЕНТАМИ И ИНФОРМАЦИЕЙ

Безопасное хранение и обработка документов локально и в облаке



УСТРОЙСТВА



ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ



УСЛУГИ

**Наше комплексное портфолио решений и услуг помогает
защитить важные документы и конфиденциальные данные.**

СОВМЕСТИМОСТЬ С РЕШЕНИЯМИ

i-SENSYS



imageRUNNER



**imageRUNNER
ADVANCE**



Защита информация

Автоматизация Workflow

Встроенные приложения

A3/A4

Финишные опции

Внедрение и контроль политики печати

Полный контроль всех печатных работ

Технический мониторинг работы устройств

scan2

uniFLOW

Canon

СПАСИБО!

Canon

