



РЕШЕНИЯ ДЛЯ ПЕЧАТИ  
И УПРАВЛЕНИЯ  
ДОКУМЕНТАМИ



# ВАШИ ПРИНТЕРЫ ПОДКЛЮЧЕНЫ К СЕТИ

## МЫ ПОДКЛЮЧИМ ИХ К ВАШЕМУ БИЗНЕСУ

### СОДЕРЖАНИЕ

Преимущества решений Никотех .....	3
Сбор статистики и мониторинг печати .....	4
Мониторинг парка печатающей техники .....	5
Комплексные решения по управлению инфраструктурой печати .....	6
Автоматизация процессов сканирования и ввода документов .....	8
Печать больших объемов и объединение принтеров .....	9
Аудит печати и кастомизация решений .....	10
О компании Никотех .....	11



Бумага до сих пор является одним из самых распространенных носителей информации. Сделать работу с данными на бумаге максимально эффективной – важная задача для любой компании. Решения по управлению печатью позволяют внедрять инновационные технологии в существующие бизнес-процессы.

## ПРЕИМУЩЕСТВА РЕШЕНИЙ НИКОТЕХ

### Оптимизация стоимости владения

Устранение издержек и рисков, а также контроль за стоимостью – результаты, которых можно достичь, используя решения для печати от компании Никотех. От полного аудита процессов печати до управления всеми процессами: ограничение печати, управление доступом к устройствам, контроль использования различных функций современных принтеров и МФУ. Сведите к минимуму человеческий фактор в процессе печати. Обеспечьте безопасность печати и доставки личной информации. Получите максимальную отдачу от ваших сетевых ресурсов, отправляя документы по цифровым каналам. Контролируйте и управляйте стоимостью процессов печати и копирования.

### Качество документов

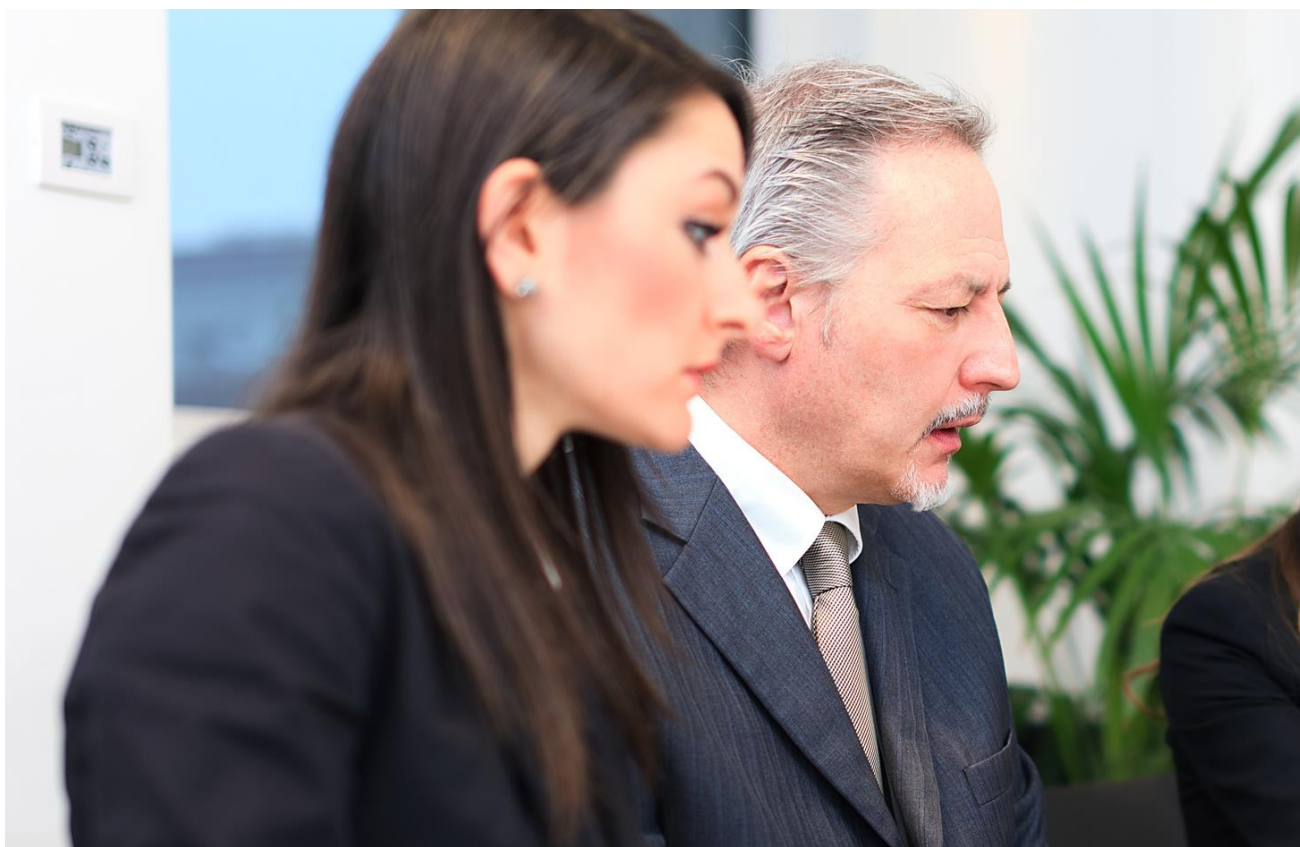
Профессиональный дизайн и актуальность – обычные требования, предъявляемые к офисным документам. Добавьте наглядности и цвета к вашей информации в распечатках с помощью расширенной функциональности решений. Применяйте основы корпоративного дизайна для того, чтобы произвести наилучшее впечатление на ваших клиентов.

### Расширение возможностей печати

Увеличивать оперативную гибкость принтерного парка, обеспечивать поддержку новых, улучшенных процессов печати, постоянно расширять область ее применения – вот несколько способов того, как можно оптимизировать системы печати в офисе каждой компании. Замените старые узкоспециализированные принтеры новыми продуктами, способными решать огромное количество разнообразных задач быстро и эффективно. Используйте интеллектуальные функции печатающей техники для того, чтобы обрабатывать, печатать, сканировать и копировать информацию.

**Ваши принтеры могут больше, чем просто печатать!**





# СБОР СТАТИСТИКИ И МОНИТОРИНГ ПЕЧАТИ

## Print Manager Plus

Print Manager Plus – это программный продукт, предназначенный для сбора статистики и контроля затрат в сфере печати. С его помощью всегда можно отследить кто, что и на каком принтере печатал и, при необходимости, рассчитать стоимость печати для конкретного пользователя или подразделения. Print Manager Plus является лидером среди программных продуктов для сбора статистики печати. Благодаря поддержке устройств печати всех основных производителей, решение позволяет максимально точно отслеживать статистику по печатным заданиям не только внутри небольших сетей с принтерами одного-двух производителей, но и в крупных организациях с большим и смешанным парком печатающего оборудования.

Print Manager Plus сертифицирован Microsoft, что гарантирует полную совместимость со всеми версиями Windows, интеграцию с Active Directory и рабочими группами Windows. Вся статистика собирается абсолютно прозрачно для печатающего пользователя и никак не влияет на работу системы печати.

Print Manager Plus не требует никаких дополнительных аппаратных средств между принтерами и сетью, система быстра и легка в установке и эксплуатации. После установки программа готова сразу же отслеживать все задания, помещенные в очередь сервера печати с любой ОС Windows, Apple или UNIX. За пару минут можно настроить ограничения или запрет печати для всей сети.

Для контроля локальной печати существует специальный модуль сбора статистики, устанавливаемый на компьютеры пользователей. Возможен контроль локальной печати на компьютерах с операционными системами производства Microsoft и Apple. При необходимости возможно создание квот для локальной и сетевой печати для каждого пользователя или группы пользователей. [☒](#)



Насколько оптимально используется печатающая техника? Сколько денег на самом деле тратится на печать? Каков объем цветной печати и действительно ли нужно столько печатать в цвете? Как собирает счетчики напечатанных страниц ваш поставщик услуг? Не пропадают ли расходные материалы? Мы поможем ответить на эти и многие другие вопросы.

## МОНИТОРИНГ ПАРКА ПЕЧАТАЮЩЕЙ ТЕХНИКИ

### PrintStat

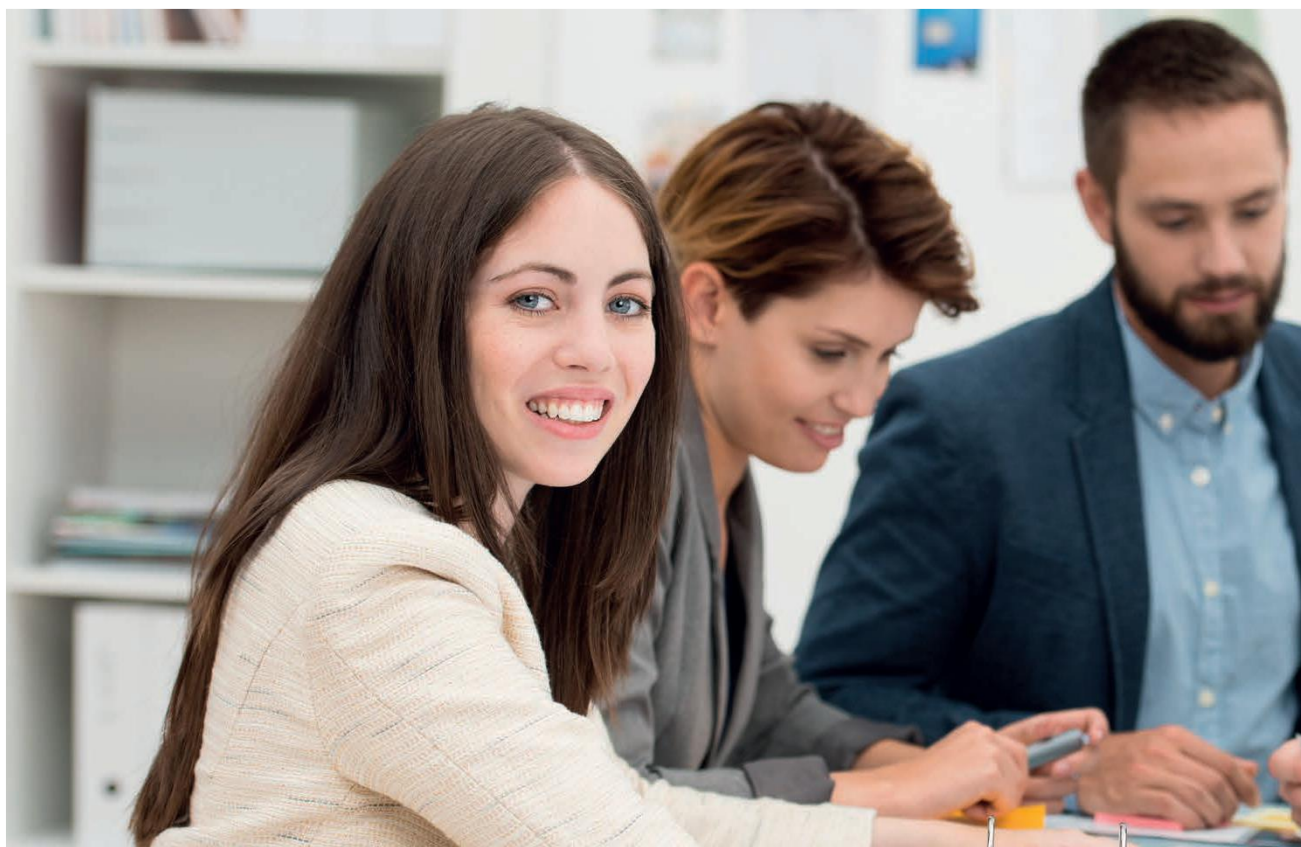
PrintStat – это программное решение, которое собирает информацию об уровнях расходных материалов, количестве напечатанных страниц и статусах сетевых устройств печати. PrintStat прекрасно подходит для аудита печати, поиска слабых мест в инфраструктуре и минимизации расходов. Сервисные центры, осуществляющие обслуживание техники в рамках контрактов на помесячную оплату, с помощью PrintStat смогут осуществлять мониторинг печати и дистанционно собирать счетчики со всех устройств печати. Вся информация, включая сообщения об ошибках, будет автоматически приходить на электронную почту по расписанию.

С помощью решения PrintStat можно создавать отчеты, которые будут содержать информацию о серийных номерах устройств и расходных материалах, счетчики напечатанных страниц с разбивкой по устройствам за период времени, историю по замене расходных материалов, информацию об ошибках и сбоях в работе устройств. Для устройств, которые могут передавать по SNMP серийный номер картриджа, можно отследить, сколько страниц напечатал конкретный картридж. Что позволит выявить

картриджи, которые по тем или иным причинам были заменены раньше положенного срока. История по всем установленным и снятым расходным материалам хранится в собственной базе данных и всегда доступна для анализа.

Решение PrintStat простое в установке и настройке, обладает интуитивно понятным веб-интерфейсом, который позволяет в реальном времени отслеживать состояние парка устройств, строить отчеты, настраивать периодичность опроса принтеров по каждой группе данных и другие параметры работы системы. [☑](#)





# КОМПЛЕКСНЫЕ РЕШЕНИЯ ПО УПРАВЛЕНИЮ ИНФРАСТРУКТУРОЙ ПЕЧАТИ

## FollowMe Printing с функциями DLP

Решение FollowMe является оригинальным и первым решением, в котором более 15 лет назад была реализована идея печати на единую виртуальную очередь и получение распечатки на любом принтере компании. Таким образом, печать следует за пользователем, к какому принтеру он бы ни подошел. В любой момент времени система может точно сказать, кто, что, когда и сколько печатал или копировал. Она построена на основе авторизации пользователей на устройствах печати различными способами: карта доступа, пин-код, сканер отпечатка пальца, логин/пароль. Задание не будет печататься до тех пор, пока владелец задания не подойдет к принтеру.

FollowMe Printing контролирует копирование и сканирование, управляет политиками печати и ограничениями для отдельных пользователей или отделов и строить наглядные отчеты. Крупные организации проявляют озабоченность в связи с безопасностью данных на бумаге и ожидают роста связанных с печатью уязвимостей.

FollowMe предоставляет больше, чем просто печать по принципу Pull Printing. Это решение корпоративного уровня оснащено функционалом DLP (предотвращение утечек данных), что позволяет отслеживать содержимое печатаемых файлов, обнаруживать и пресекать потенциальные нарушения. Например, при обнаружении в печатном задании определённых словосочетаний система может заблокировать печать и уведомить об этом отдел информационной безопасности. [5](#)



Наивысший рейтинг  
от Buyers Laboratory



Наличие большого парка печатающей техники создает определенные трудности в управлении и администрировании. Без специальных инструментов сложно обеспечивать контроль доступа к устройствам, учитывать и распределять затраты на печать по подразделениям.

### HP Access Control

Являясь частью пакета решений для обеспечения безопасности HP JetAdvantage, решения печати HP AC также помогают обеспечивать в организации проверку подлинности при печати, авторизацию и безопасную печать заданий, хранящихся на сервере, а также защиту важной информации с помощью специальных пользовательских функций и прав управления доступом к сетевым принтерам и МФУ серий HP LaserJet и HP Officejet Pro.

Печать заданий, хранящихся на сервере, позволяет усилить безопасность сети благодаря быстрой и легко выполнимой проверке подлинности. Данное решение также позволяет повысить производительность труда и сократить объем отходов благодаря полному исключению печати ненужных документов, оптимизации очередей печати и гарантированному попаданию напечатанных документов в руки именно того пользователя, который отправил задание на печать. Делегируя функции печати заданий, хранящихся на сервере, пользователи могут санкционировать печать заданий другими сотрудниками от их имени.

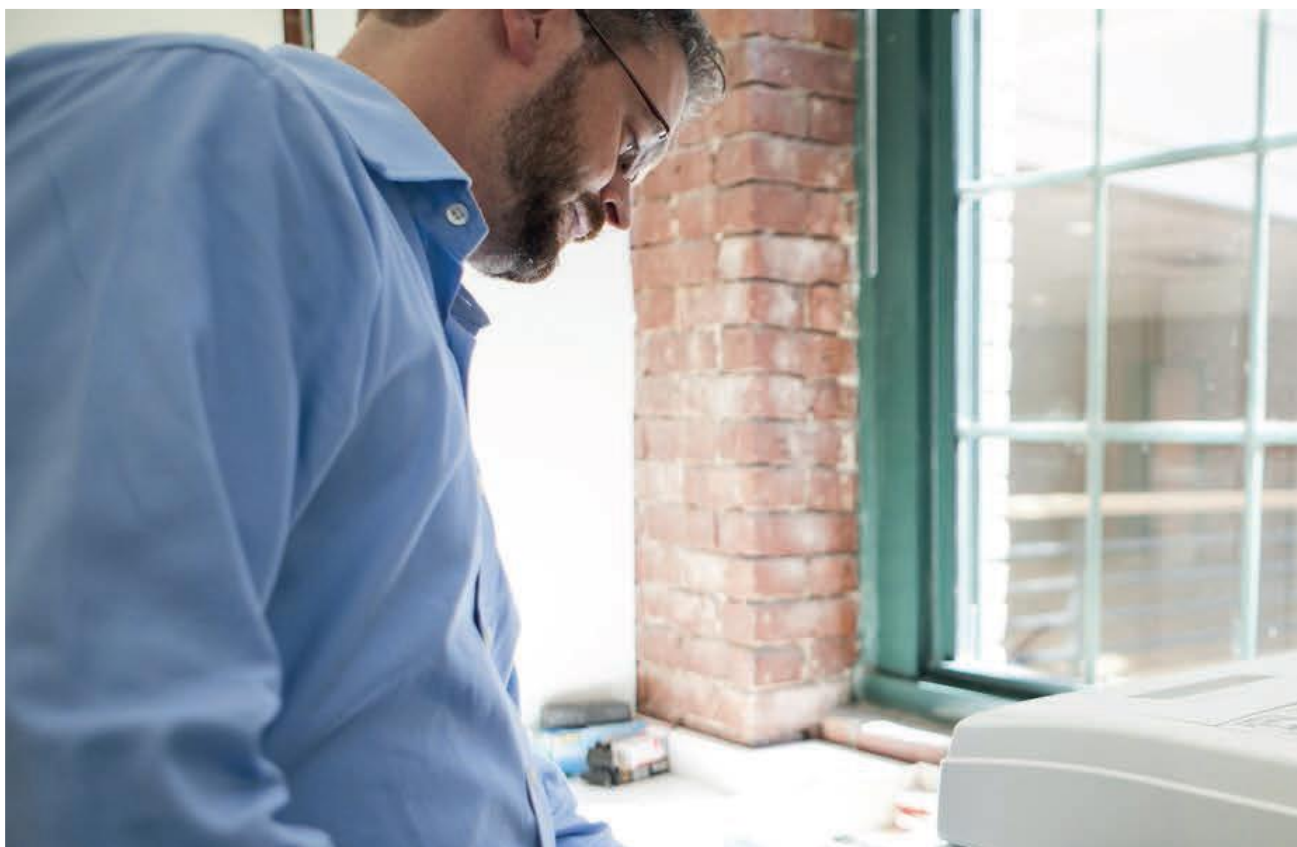
В масштабах всей организации решение поможет снизить затраты на печать с помощью правил печати и интеллектуальных средств электронного документооборота, добиться ответственного поведения пользователей без ущерба для удобства работы и безопасности. [↗](#)

### PaperCut

PaperCut – мощное и конкурентоспособное решение для безопасной и экономичной печати. PaperCut предлагает полное управление печатью в офисе и филиалах, включающее аутентификацию пользователей, правила и квоты, а также сбор статистики печати даже с USB-устройств. К достоинствам решения относятся быстрота развёртывания и настройки, поддержка широкого ассортимента карт-ридеров, совместимость с различными ОС и БД, прозрачная и гибкая система лицензирования.

Архитектура решения обеспечит масштабируемость для сетей любого размера – от 5 до 500 000 пользователей. Независимо от того, сколько серверов и пользователей в вашей сети, PaperCut справится со всеми задачами. [↗](#)





# АВТОМАТИЗАЦИЯ ПРОЦЕССОВ СКАНИРОВАНИЯ ДОКУМЕНТОВ

## Решения Nuance для сканирования

Nuance AutoStore и eCopy ShareScan представляют собой одни из лучших средств для ввода данных в системы электронного документооборота и OCR-обработки форм и документов с помощью офисных МФУ. Благодаря этим продуктам появляется возможность сразу вводить атрибуты сканируемого документа в ручном (с панели МФУ) или в автоматическом режиме (на сервере). То есть, больше не потребуется отправлять документы сначала себе на почту или в папку, чтобы затем вернуться за компьютер, распознать текст и заполнить карточки для СЭД/ЕСМ. Теперь выбрать сценарий обработки и задать минимально необходимые метаданные можно на МФУ вручную, а все остальное система выполнит на сервере самостоятельно, в соответствии с настроенным для данного типа документа сценарием – от простых форм и маршрутизации, основанной на штрих-кодах, с автоматическим распознаванием данных и редактированием и до глубокой интеграции с системами и приложениями для документооборота.

eCopy ShareScan точно и быстро конвертирует бумажные документы в редактируемые PDF или MS Office-файлы, сохраняя графику, таблицы и форматирование. Это позволяет сокращать время на ручную обработку и редактирование документов. Обеспечивается полная интеграция с интерфейсами современных МФУ различных производителей, включая поддержку решений по авторизации и аутентификации пользователей.

## У вас больше сканеров, чем вы думаете!

Использование МФУ для ввода документов в СЭД/ЕСМ имеет определенные преимущества:

- удобное сканирование с одновременным заполнением карточки документа;
- сокращение затрат на документ-сканеры за счёт более эффективного использования имеющихся МФУ;
- повышение скорости обработки бумажных документов. [☞](#)





С устройства сканирования МФУ можно индексировать, выделять необходимые данные и конвертировать их в формат, понятный СЭД, а вместо огромного промышленного принтера можно использовать несколько офисных, объединив их в одно виртуальное устройство. В итоге ваш бизнес развивается быстрее, а на дорогостоящей технике удается экономить.

## ПЕЧАТЬ БОЛЬШИХ ОБЪЕМОВ И ОБЪЕДИНЕНИЕ ПРИНТЕРОВ

### ClusterQue

Идея ClusterQue состоит в том, чтобы использовать уже имеющиеся мощности печати, не приобретая дополнительного оборудования. ClusterQue – программный продукт, позволяющий объединять несколько физических принтеров в единый логический кластер таким образом, что все составляющие его устройства становятся частью высокопроизводительной системы печати. Большой объем печати равномерно распределяется среди всех принтеров кластера, обеспечивая максимальную скорость и надежность: если один из принтеров во время работы выходит из строя, его часть работы будет распределена между оставшимися. Каждый из принтеров кластера может заниматься своей обычной офисной работой, но когда требуется печать большого объема информации, то он становится частью высокопроизводительной системы. ClusterQue – очень гибкое средство печати больших объемов, по цене сравнимое со стоимостью обычного лазерного принтера.

Среди преимуществ использования ClusterQue следует выделить снижение затрат на печать больших объемов данных, эффективное использование ресурсов, существенное повышение надежности и скорости печати, гибкость в настройке под конкретные задачи компании, масштабируемость. [✉](#)





# УСЛУГА АУДИТА ПЕЧАТИ И КАСТОМИЗАЦИЯ РЕШЕНИЙ

## Зачем нужны аудит и мониторинг печати

Если Вам небезразлично, соответствуют ли затраты на печать действительным её объемам, не злоупотребляют ли ваши сотрудники доступом к принтерам и расходным материалам и насколько рационально эксплуатируются ваши принтеры, то единственный способ получить ответы на эти вопросы – провести аудит печати. Он позволит определить фактические расходы вашей компании на печать, даст понимание, оптимальны ли они, поможет выявить злоупотребления и воровство, связанные с печатью (печать в нерабочее время, не относящаяся к работе материалов, манипуляции с расходными материалами и т.п.) Также появится возможность контролировать постраничные контракты и, наконец, сократить общие расходы на печать в компании.

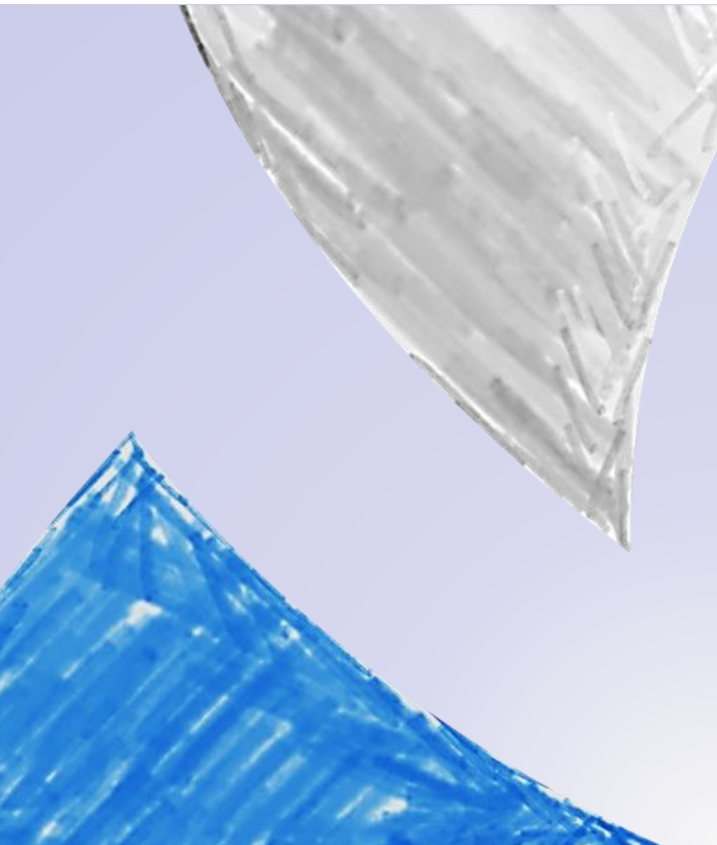
## Почему расходы выходят из-под контроля?

Если стоимость печати не контролировать, она начинает неуклонно расти по целому ряду причин: это и бесконтрольное использование цвета, и чрезмерная нагрузка маленьких принтеров на фоне простаивания производительных устройств, это частые сбои из-за поломок или отсутствия картриджей, пристрастие сотрудников к персональным принтерам. Даже если изначально

выбор каждого принтера был обоснован, учитывал средние и пиковые объёмы печати, то со временем изменяются количество сотрудников и их обязанности персонала, состав парка принтеров и их размещение в офисе. Свою пагубную роль играет и безответственное использование сотрудниками ресурсов печати компании. Все эти факторы, в конечном счете, негативно сказываются на экономических показателях печати. [↗](#)

## Кастомизация (доработка) решений

Не всегда готовое решение полностью отвечает требованиям заказчика. Бывает, что не хватает какой-то мелочи, а бывает, требуется серьезная доработка функционала под нужды проекта. ИТ-инфраструктура и пожелания каждой компании уникальны, и способность учесть и воплотить все «хотелки» отличает интегратора от поставщика «коробочных» продуктов. Никотех располагает собственным штатом разработчиков, что позволяет реализовывать сложные интеграционные проекты, обеспечивая полное слияние внедряемых решений с ИТ-ландшафтом клиента и идеальное взаимодействие как вновь развертываемых систем между собой, так и их совместимость с существующими.



Четверть века назад Никотех одним из первых в России стал внедрять у заказчиков решения для безопасной и экономичной печати. Сегодня портфель решений Никотех включает передовые и универсальные решения, работающие с любыми офисными принтерами и МФУ.

## О КОМПАНИИ «НИКОТЕХ»

### Четверть века в управлении печатью

Никотех – признанный профессионал ИТ-отрасли России. Компания образована в 1991 году и уже более 25 лет предоставляет профессиональные услуги и высокотехнологичные решения в области разработки программного обеспечения и ИТ-консалтинга корпоративным заказчикам в России и Западной Европе.

Клиентами и партнерами Никотех являются крупнейшие российские и международные компании, государственные организации, учебные заведения и банки: РУСАЛ, Норильский Никель, ТНК-ВР, МТС, СУЭК, KPMG, Ernst & Young, АвтоВАЗ, Энергетическая биржа (ОАО «АТС»), СПБГУ, Альфа-банк, Газпром Нефть, BSGV и другие.

Никотех внедряет решения мирового класса и предоставляет консалтинг и ИТ-сервисы для принтеров и многофункциональных устройств любых производителей. Одной из задач компании является создание в России и СНГ сети высококвалифицированных интеграторов решений в области печати. Благодаря широкой географии присутствия и масштабируемости решений Никотех способен предоставить требуемый уровень сервиса и выбор продуктов как крупным корпорациям, так и компаниям сегмента SMB.

Никотех совместно с партнерами осуществляет поставку и внедрение широкого спектра специализированных принтерных решений. Эти решения охватывают все проблемы печати в больших офисах; по важности для бизнеса их можно классифицировать следующим образом:

- защита информации в области офисной печати;
- управление инфраструктурой офисной печати;
- повышение производительности печати;
- печать специальных шрифтов, символов, штрих-кодов;
- автоматизация документооборота;
- специализированные решения.

Обратитесь в Никотех – наши эксперты подберут оптимальное решение по управлению печатью и сканированием для вас или ваших заказчиков. [↗](#)

Решения в сфере печати и управления документами предоставляют все возможности для оптимизации бизнес-процессов и дают профессионалам нужные средства для создания комплексной интегрированной стратегии администрирования систем печати, что, в свою очередь, позволяет получить максимальную отдачу от вложенных ресурсов.

Никотех обеспечивает эту отдачу благодаря сочетанию опыта построения инфраструктуры печати и гибких и мощных инструментов администрирования.



ООО «НИКОТЕХ»  
г. Москва, Снежная ул., 26  
+7 499 500 38 29  
[info@nicotech.ru](mailto:info@nicotech.ru)  
[www.nicotech.ru](http://www.nicotech.ru)