

# Qlik NPrinting

Решение для создания и распределения отчетности

**NPrinting** – это программный продукт, предназначенный для создания и автоматического распространения (по заданному расписанию) отчетов в форматах Excel, Word, PDF, PowerPoint, HTML из BI систем QlikView и Qlik Sense.

**NPrinting** позволит Вам быстро создавать, изменять и генерировать отчеты и направлять их тем, кому они необходимы с заданной регулярностью в нужном виде.

Профессионально подготовленные отчеты создаются простой операцией перетаскивания элементов мышью. Нет необходимости уметь разрабатывать скрипты или макросы.

**Qlik** 

**Qlik® NPrinting**

Решение для создания и распределения отчетности



Qlik NPrinting позволяет максимизировать ценность, которая есть у Вас в отчетах QlikView и Qlik Sense, за счет экономии времени и снижении затрат на покупку лицензий.

## Qlik NPrinting – это

### Гибкость

Отчеты в Word, Excel, PowerPoint, PDF или HTML с возможностью использования полного набора функций каждого формата отчета

### Регулярность

Вы решаете, когда отчеты должны быть созданы, какие данные выбраны, кому и с какой периодичностью отправлены

### Доставка

Доставка по почте, в папку или на веб-портал

### Персонализация

Фильтрация данных по любым разрезам, так что каждый получатель будет видеть только ту информацию, которую ему нужно видеть

## Проактивность

Возможность рассылки отчетов - предупреждений, только при достижении заданных параметров, чтобы получатели смогли вовремя принять меры

## Экономия затрат

Большое количество сотрудников сможет использовать данные из BI систем без необходимости покупки дополнительных лицензий Qlik Sense или QlikView

## Быстрое создание превосходных отчетов

Быстрая разработка и осуществление масштабируемых решений по отчетности. Создание отчетности в таблицах, диаграммах, в форматах Excel, Word, PowerPoint и HTML, основываясь на данных из QlikView при помощи «drag-and-drop». Наш интуитивно понятный интерфейс поможет Вам начать работать за считанные часы, а для внедрения корпоративной системы планирования и распространения отчетности понадобится всего несколько дней.

Используя **NPrinting**, данные можно экспортировать из документов QlikView без их редактирования. Модели создаются простым перетаскиванием и отпусканием полей, используемых в нужном листе Excel. Нет никакой необходимости в разработке и модификации макросов или скриптов.

## Отчеты MS Office

Просто перетащите нужные таблицы, диаграммы, объекты из одного или нескольких документов Qlik и быстро и легко получите красивые отчеты в формате PowerPoint, Excel и Word.

## Веб-отчеты

Публикуйте отчеты в интернет. NPrinting позволяет легко создавать отчеты в формате HTML с помощью данных и аналитики из Qlik Sense и QlikView.

## Клиентский веб-интерфейс

Дает возможность легко разрабатывать, администрировать и настраивать отчетность без необходимости установки программы пользователю.

## Нужная информация, нужным людям, в нужное время

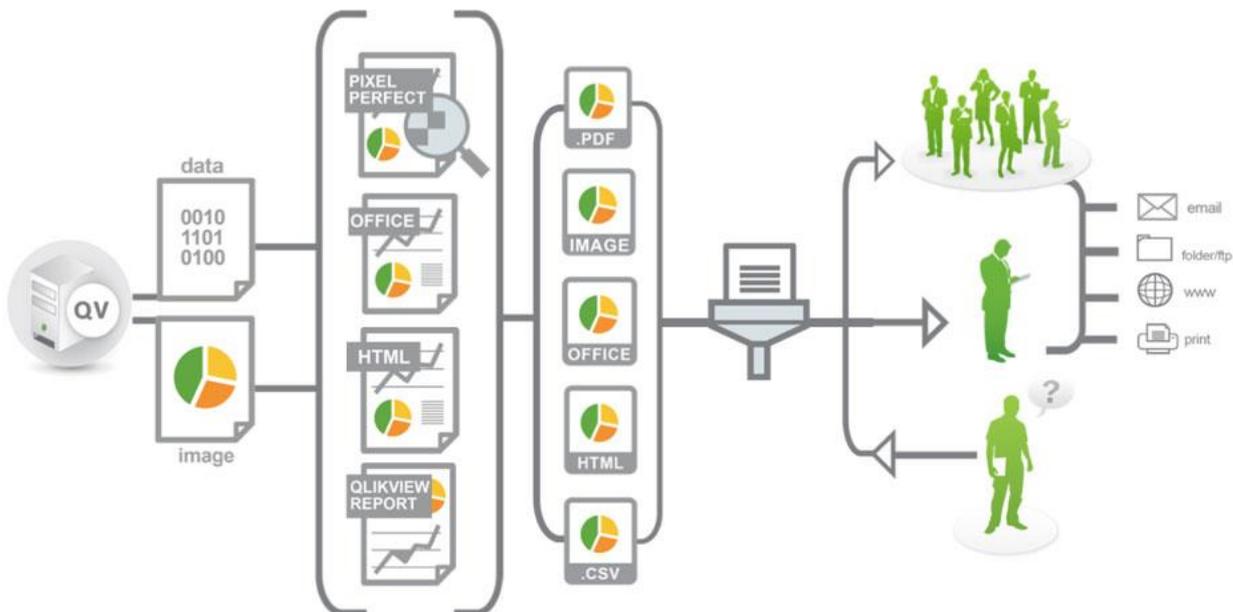
При помощи NPrinting отчеты могут быть отправлены по электронной почте, сохранены в каталоге пользователя или опубликованы на Вашем веб-сайте. Также у Вас есть возможность создавать отчеты только при наступлении определенных условий. Для обеспечения максимальной безопасности, Вы можете зашифровать отчеты с использованием OpenPGP. Вы всегда предоставляете необходимую информацию, используя самые удобные способы доставки, в наиболее подходящее время.

## Управление распространением отчетов

Управление расписанием создания и рассылки отчетов с нужной информацией для разных получателей с помощью электронной почты, отчет можно положить в папку получателю или скачать из веб-портала.

## Подписка на отчеты на специально портале

Изучать и подписываться на нужные отчеты пользователи могут на специальном портале. Также каждый пользователь может посмотреть предыдущие версии отчетов и настроить свою собственную периодичность рассылки.



## Объединенная аналитика для всего предприятия

### Масштабируемость

Новый движок программы Qlik NPrinting благодаря многопоточности и поддержки кластеризации позволяет выполнять несколько задач одновременно на больших данных.

### Безопасность на основе ролей

Легкое управление уровнями доступа и определение ролей, таких как администратор, разработчик и получатель отчетов.

### Эффективность и ценность

Использование NPrinting совместно с Qlik Sense и/или Qlikview позволяет отказаться от избыточной отчетности. Модель данных может использоваться, как для интерактивной аналитики, так и для регулярной отчетности. Информация в полученных с помощью NPrinting отчетах может быть подкреплена прямой ссылкой на документы Qlik Sense и/или QlikView относящиеся к данной версии отчета.

## Функциональность NPrinting

- Гибкое управление внешним видом отчета. Теперь Вы можете выбирать / импортировать настройки форматирования из объекта QlikView или воспользоваться преимуществами форматирования Microsoft Office.
- Архивация отчетов перед отправкой. Для уменьшения размера E-mail сообщения, отправляемого получателем, вложенные отчеты можно архивировать. Полученный ZIP файл можно защитить паролем.
- Дополнительные возможности форматирования в HTML отчетах. При выгрузке простых и сводных таблиц в отчет HTML, Вы можете настроить собственный формат таблицы или взять формат из объекта QlikView.

- Высокая четкость изображений. Значительно увеличилось качество изображений объектов QlikView в отчетах Excel, Word и презентациях PowerPoint.
- Внешние файлы в качестве вложений. Новая версия NPrinting может рассылать не только самостоятельно сформированные отчеты, но и любые другие файлы, которые Вы укажете.
- Предварительный просмотр отчета в нужном Вам формате. Если разработчик хочет узнать, каким увидит его отчет пользователь, ему достаточно выбрать нужный формат в выпадающем списке кнопки предварительного просмотра.
- Управление временными файлами. Больше нет необходимости удалять временные файлы, которые создаются при формировании отчетов. NPrinting будет это делать автоматически после окончания генерации отчета.

## Преимущества NPrinting



- всего лишь единым действием вы можете настроить график выполнения заданий для QlikView;
- возможность автоматизации загрузки данных в документы QlikView;
- возможность автоматического создания отчетов Excel или PDF на основе самых актуальных данных в QlikView;
- отправка отчетов по расписанию в автоматическом режиме, без необходимости ручного вмешательства;
- генерация отчетов с данными, отфильтрованными пользователем: нужная информация попадает к нужному человеку;
- импорт получателей отчетов прямо из файлов или баз данных.
- отчеты приобретают возможность настройки;
- отчеты могут быть отформатированы с использованием всех возможностей форматирования Excel;
- вы можете добавлять графики и формулы;
- отчеты могут содержать большое количество листов Excel;
- вы можете создавать многоуровневые отчеты;
- данные могут быть отфильтрованы для правильного отображения: нужные данные попадают к нужному человеку.
- вы можете экспортировать данные из всех объектов документов QlikView;
- можно экспортировать данные из различных объектов QlikView на один и тот же лист Excel;
- шаблоны Excel создаются простым перетаскиванием и отпуском полей QlikView;
- отчеты профессионально оформлены с поддержкой всех возможностей Excel;
- вам нет необходимости знать или учиться разработке макросов или других типов скриптов;
- обновление и экспорт данных из QlikView могут быть настроены по расписанию и легко управляться через графическую панель.

## Простая интеграция в существующую инфраструктуру

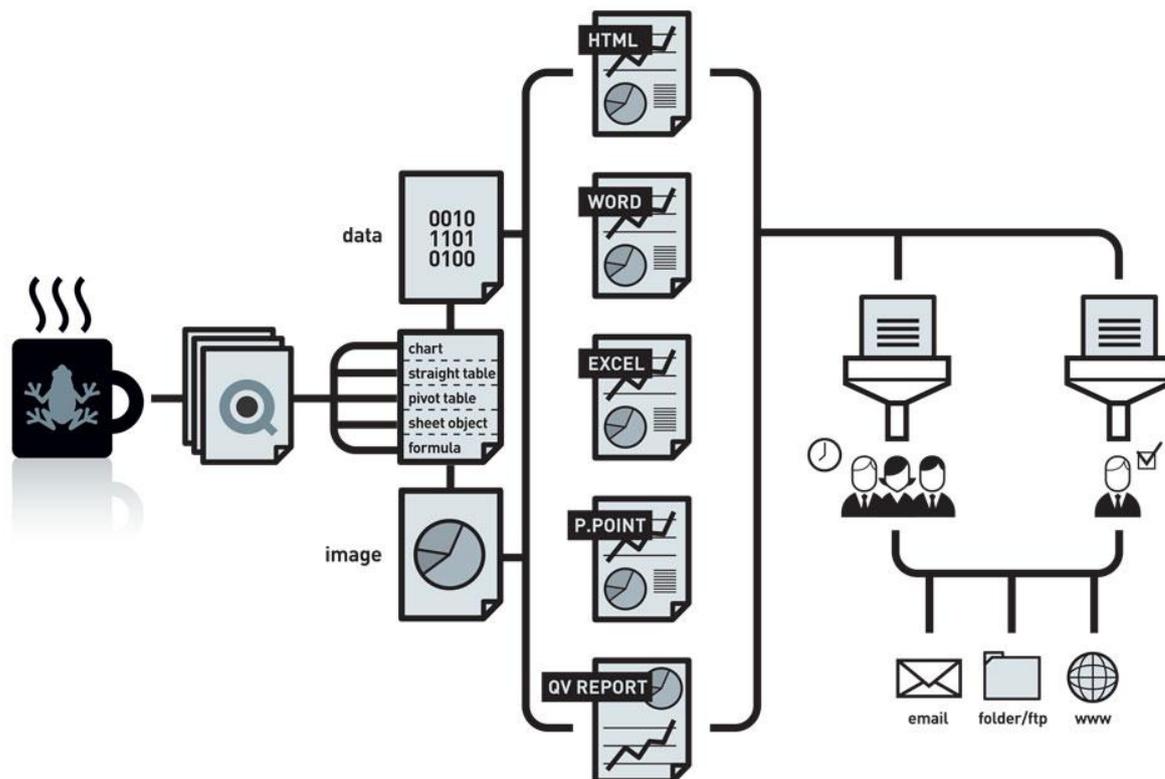
- Готовые отчеты можно сохранить в формате Excel, PDF, HTML, TIFF и отправить по E-Mail
- При сохранении и отправке по E-mail данные можно зашифровать и сжать
- Гибкая настройка планировщика заданий
- Импорт получателей из файла или LDAP
- Запуск NPrinting как службы Windows или с командной строки

## Расширенные возможности

- Фильтрация может осуществляться по полям, переменным или закладкам в QlikView приложении
- Фильтры могут быть настроены для отчета, задачи и получателя
- Данные для фильтра можно ввести вручную или взять из QlikView приложения. В качестве фильтра можно использовать простые выражения QlikView
- Возможность формировать отчет при выполнении заданного условия

## Использование планировщика рассылки отчетов из QlikView

NPrinting позволяет Вам направлять каждому пользователю необходимую для него информацию, запуская соответствующую задачу вручную, или при помощи Планировщика. Так как пользователи связаны с определенными фильтрами данных, адресами электронной почты и папками файловой системы. Отчеты могут быть отправлены по электронной почте, сохранены в каталоге пользователя или опубликованы на Вашем веб-сайте. Также у Вас есть возможность создавать отчеты только при наступлении определенных условий. Для обеспечения максимальной безопасности, Вы можете зашифровать отчеты с использованием OpenPGP. Вы всегда предоставляете необходимую информацию, используя самые удобные способы доставки, в наиболее подходящее время.



NPrinting позволяет быстро и легко настроить регулярную отчетность по графику на базе самых современных BI систем Qlik Sense и QlikView.

Если Вам необходимо регулярно рассылать отчеты руководителям, напоминания менеджерам, информировать филиалы и подразделения, вовремя предоставлять информацию партнерам, то NPrinting одно из лучших решений для Ваших задач.

## ФБ Консалт

Компания ФБ Консалт - Глобальный бизнес (Global Business Partner) и Технологический партнер (Silver Development Partner) международной компании Infor и партнер BI-компании Qlik, член международных CRM Guild и Ассоциации консультантов по процессам продаж (IASPC).

Компания специализируется на формировании стратегии управления взаимоотношениями с клиентами (CRM), CRM-консалтинге и внедрении CRM-технологий для предприятий финансового и торгово-промышленного секторов экономики. Глубокая автоматизация всей технологической цепочки сбытовых процессов: маркетинг, сбыт, сервис с использованием средств аналитики и документооборота.