



O&K Print Watch

Print monitor and manager

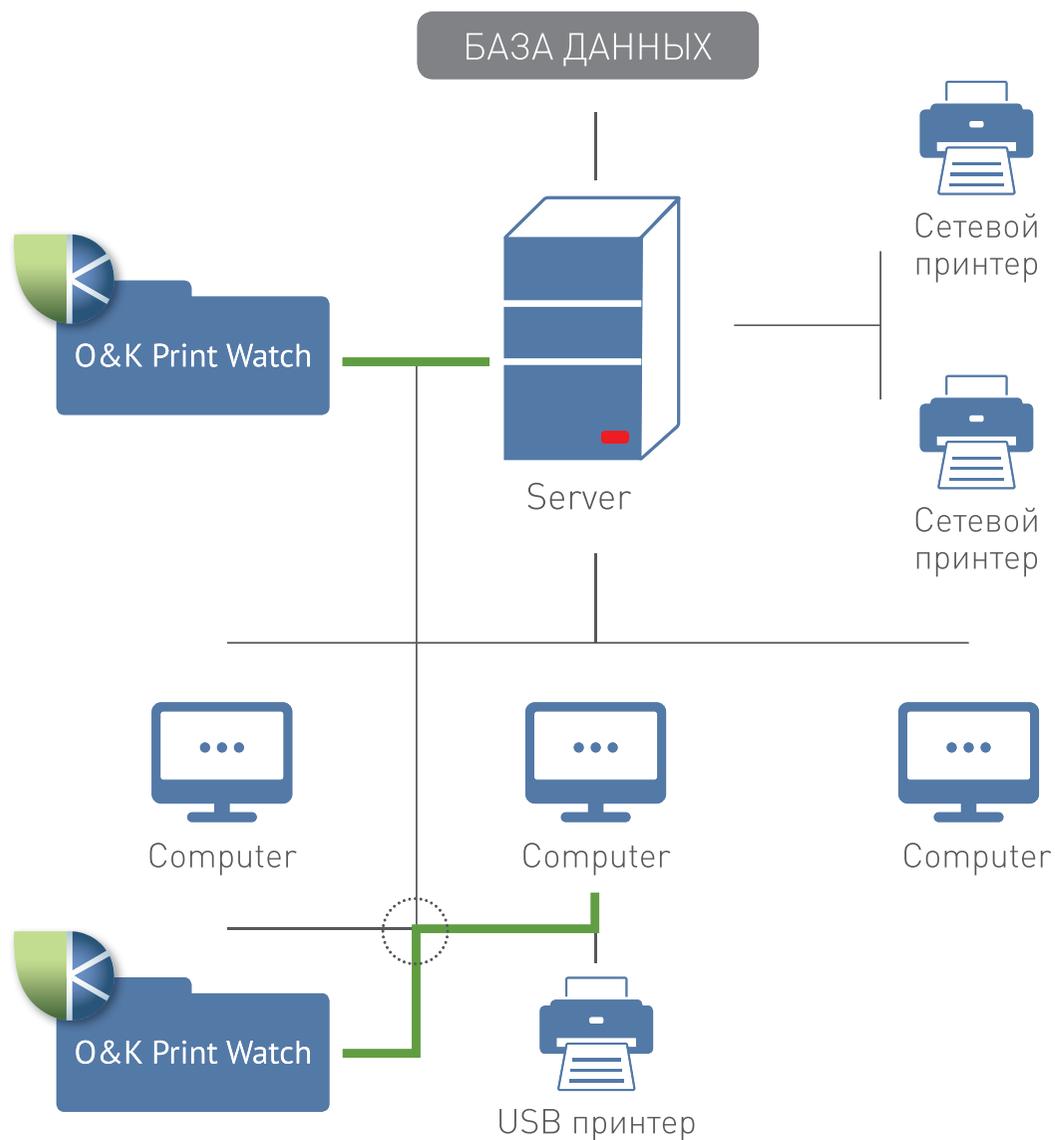
O&K Print Watch
Print monitor and manager



O&K Print Watch – точная статистика печати.

- Гибкие настройки разрешений и квот печати.
- Просмотр содержимого распечатанных документов.
- Оповещения о состоянии расходных материалов.
- История замены.
- Веб-интерфейс для просмотра отчетов.
- Поддержка Active Directory.
- Объединение принт-серверов в единую сеть.
- Поддержка филиальной структуры со слабыми каналами.

КАК ЭТО РАБОТАЕТ

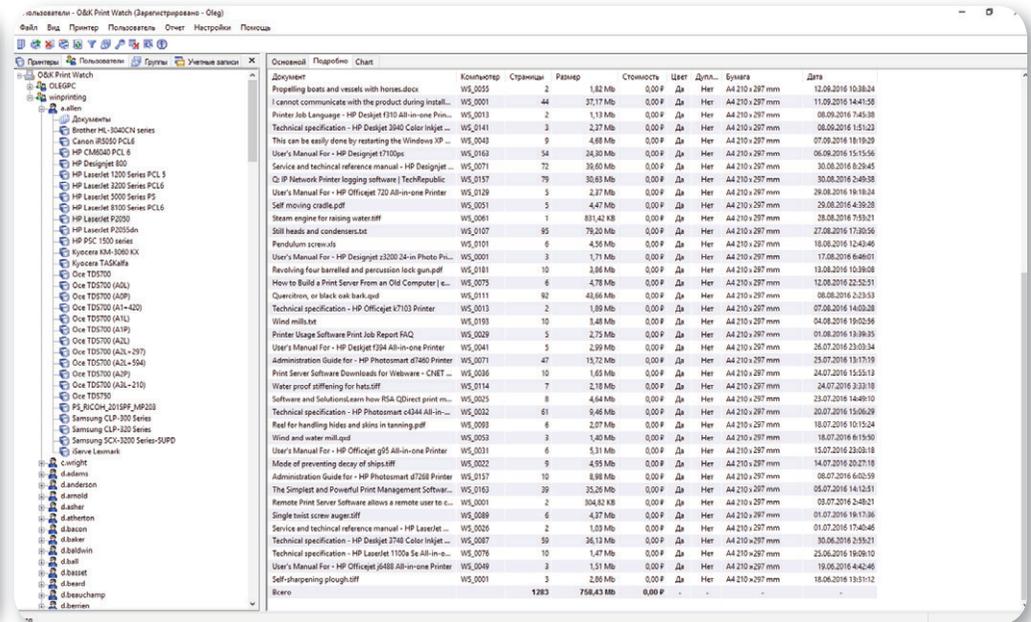
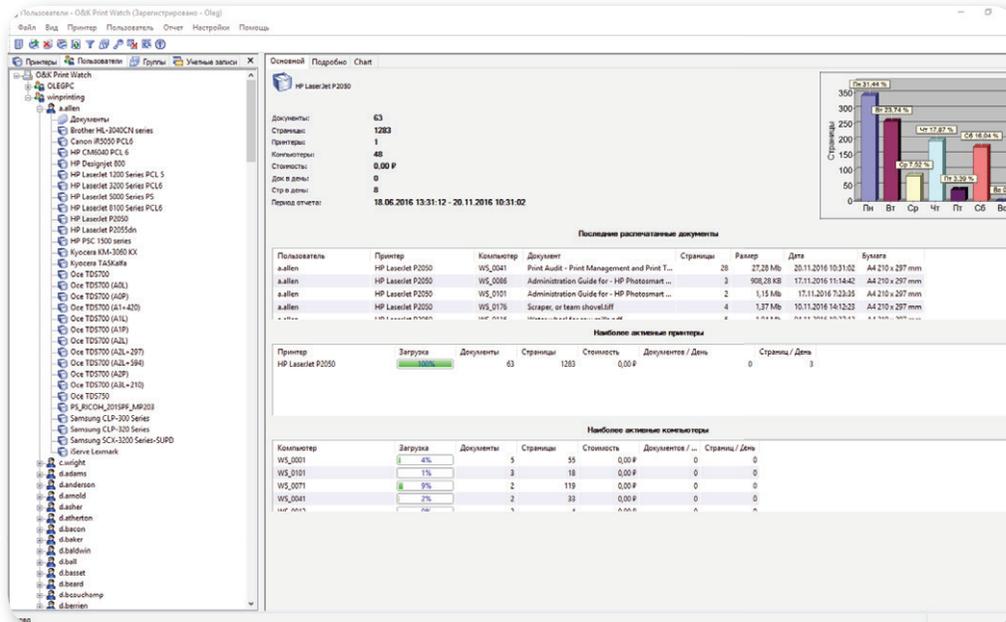


- O&K Print Watch устанавливается на принт-сервер и ПК с локально подключенным принтером.
- Установки клиентской части на компьютеры пользователей не требуется.
- Каждый принт-сервер или ПК с O&K Print Watch может использовать одну и ту же базу данных MS SQL Server.
- Вся данные и настройки печати хранятся централизованно и доступны при подключении к любому серверу O&K Print Watch из Программы Управления или из браузера.

СТАТИСТИКА ПЕЧАТИ



O&K Print Watch
Print monitor and manager



Статистика печати по каждому пользователю и принтеру. Точное количество страниц и копий распечатанного документа для большинства производителей печатного оборудования. Подробная информация о заданиях, включая имя документа, его объем и стоимость.

КВОТЫ И РАЗРЕШЕНИЯ ПЕЧАТИ



O&K Print Watch
Print monitor and manager

Oleg

Квота печати

Ограничить печать

При достижении квоты, задание будет:

Баланс Печати

Ограничить печать за период:

Макс Страниц: Остаток Стр:

Макс Стоимость: Остаток Стоим:

ВАЖНО: Оставьте поля пустыми для снятия ограничений

Ограничить печать задания

Запретить цветную печать

Разрешить только двустороннюю печать

OK Отмена Применить

Квоты печати позволяют ограничить объем печати для конкретного устройства, пользователя или группы пользователей.

Ограничивайте печать за заданный период по:

1. Числу страниц.
2. Стоимости документа.
3. Размеру бумаги.
4. Ключевым словам в имени документа.

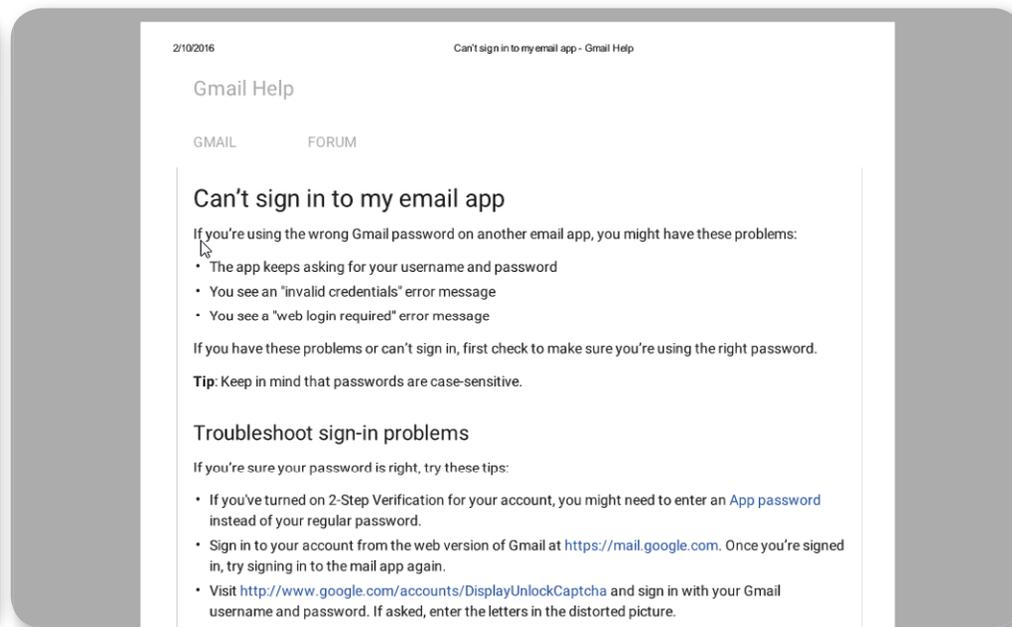
Запретите цветную печать и/или разрешите только двустороннюю.

ПРОСМОТР СОДЕРЖИМОГО РАСПЕЧАТАННЫХ ДОКУМЕНТОВ



O&K Print Watch
Print monitor and manager

Kovalenko Oleg	D:\Projects\PrintWatch\Release4.9\WatchSrv\Zn...	OLEGPC	2	206
Kovalenko Oleg	D:\Projects\PrintWatch\Release4.9\WatchSrv\Zn...	OLEGPC	2	206
Kovalenko Oleg	D:\Projects\PrintWatch\Release4.9\WatchSrv\Zn...	OLEGPC	2	206
Kovalenko Oleg	D:\Projects\PrintWatch\Release4.9\WatchSrv\Zn...	OLEGPC	6	205
Kovalenko Oleg	d:\Projects\PrintWatch\Release4.9\WatchSrv\In...	OLEGPC	5	183
Kovalenko Oleg	D:\Projects\PrintWatch\Release4.9\WatchSrv\Zn...	OLEGPC	6	204
Kovalenko Oleg	D:\Projects\PrintWatch\Release4.9\WatchSrv\Zn...	OLEGPC	6	204
Kovalenko Oleg	D:\Projects\PrintWatch\Release4.9\WatchSrv\W...	OLEGPC	38	1,0
Kovalenko Oleg	D:\Projects\PrintWatch\Release4.9\WatchSrv\W...	OLEGPC	38	1,0
Kovalenko Oleg	D:\Projects\PrintWatch\Release4.9\WatchSrv\W...	OLEGPC	38	1,0
Test User	Test printed document	OLEGPC	1	64
Kovalenko Oleg	Can't sign in to my email app - Gmail Help	OLEGPC	2	159
Kovalenko Oleg	D:\Projects\PrintWatch\Release4.9\WatchSrv\W...	OLEGPC	38	1,0
Kovalenko Oleg	D:\Projects\PrintWatch\Release4.9\WatchSrv\W...	OLEGPC	4	113
Kovalenko Oleg	D:\Projects\PrintWatch\Release4.9\WatchSrv\W...	OLEGPC	4	113
Kovalenko Oleg	D:\Projects\PrintWatch\Release4.9\WatchSrv\W...	OLEGPC	38	1,0
Kovalenko Oleg	D:\Projects\PrintWatch\Release4.9\WatchSrv\W...	OLEGPC	38	1,0
Kovalenko Oleg	D:\Projects\PrintWatch\Release4.9\WatchSrv\W...	OLEGPC	38	1,0
Kovalenko Oleg	http://localhost:8080/reports_settings	OLEGPC	1	21

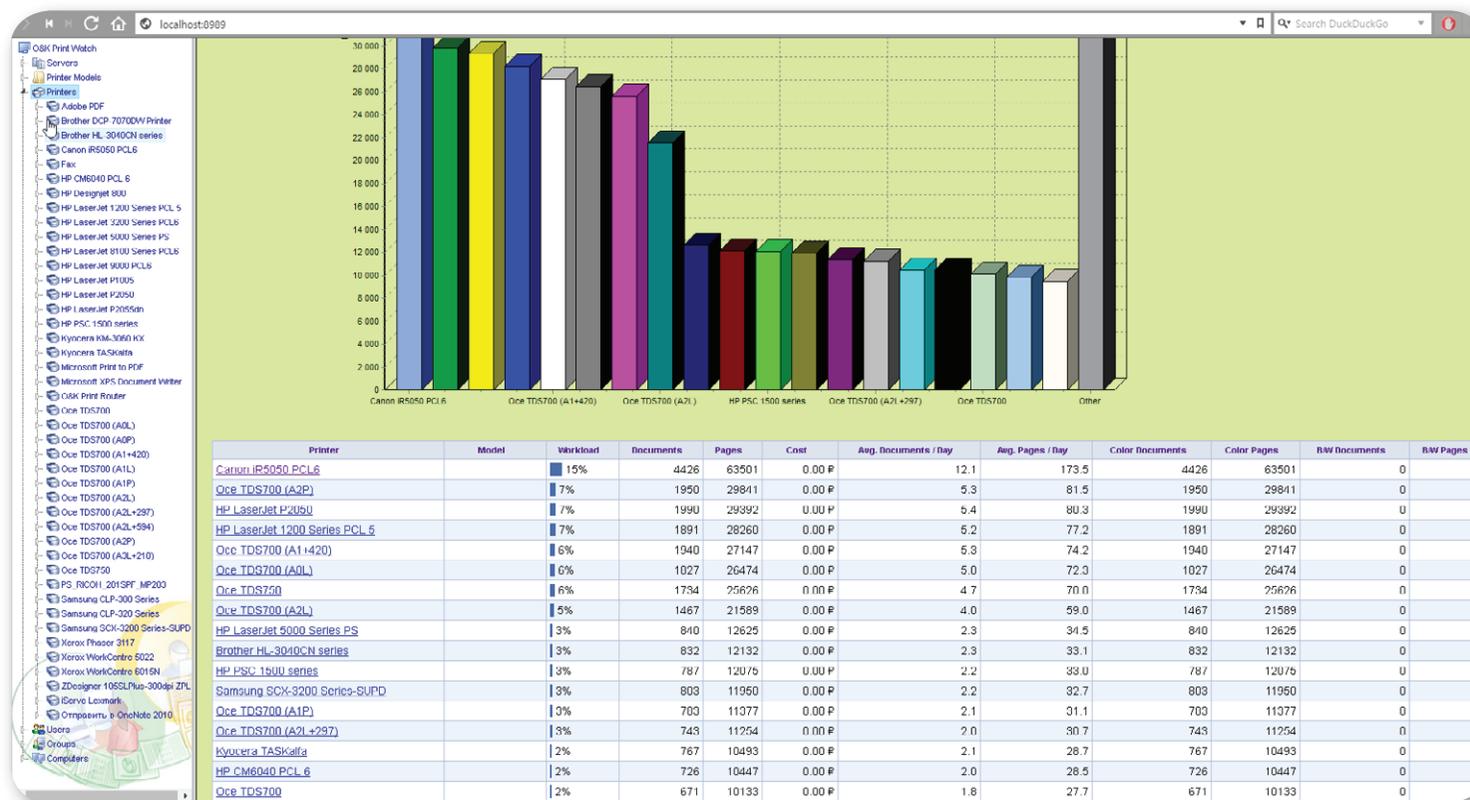


O&K Print Watch позволяет сохранять изображения распечатанных документов для дальнейшего просмотра. Поддержка более чем 15 командных языков принтера. Ни одно аналогичное решение не предоставляет подобной функциональности.

ВЕБ-ИНТЕРФЕЙС ДЛЯ ПРОСМОТРА ОТЧЕТОВ



O&K Print Watch
Print monitor and manager



O&K Print Watch включает в себя http сервер. Вы можете просматривать статистику печати на принтерах в любом интернет браузере. Доступ к веб-серверу может быть ограничен с использованием NTLM-аутентификации.

ОПОВЕЩЕНИЯ О СОСТОЯНИИ РАСХОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ



O&K Print Watch
Print monitor and manager

The screenshot displays the O&K Print Watch web interface. On the left is a navigation tree with categories like Servers, Printers, and Users. The main content area shows the 'Supplies' section for three printers:

Brother DCP-7070DW Printer

Model	Brother / DCP-7070DW / Brother DCP-7070DW				
Status	OK				
Page Counter	1711				
Location	Room 125, 2nd Floor				
Comment	DCP-7070DW LAN				
Serial Number	C69769L2N759296				
IP	BRN001BA9DD5D72				
Supply	Status	Last Maintenance	Pages Printed	Next Maintenance	Pages Remaining
Drum Unit	<div style="width: 94%;"></div> 94%	8 октября 2015 г.	331	9 июля 2017 г.	
Black Toner Cartridge	<div style="width: 14%;"></div> 14%	8 октября 2015 г.	331	27 января 2017 г.	
Summary		8 октября 2015 г.	331	27 января 2017 г.	

HP LaserJet 9000 PCL6

Model	Kyocera / FS-4000DN				
Status	OK				
Serial Number	XLP7X19542				
IP	192.168.1.10.1				
Supply	Status	Last Maintenance	Pages Printed	Next Maintenance	Pages Remaining
Inner Container	<div style="width: 25%;"></div> 25%	27 мая 2016 г.		21 января 2017 г.	
Waste Toner Box	OK	2 июня 2016 г.			
Summary		2 июня 2016 г.		20 января 2017 г.	

HP LaserJet P1005

Model	Seiko / LP-1030 / Seiko Instruments Inc. LP-1030 v 9.14 - P/Printer				
Page Counter	558700				
IP	192.168.100.2				
Supply	Status	Last Maintenance	Pages Printed	Next Maintenance	Pages Remaining
Black toner cartridge	OK	12 апреля 2016 г.	0		

Для устройств с поддержкой SNMP протокола:

- Получение информации о расходных материалах.
- Расчет даты предполагаемой замены устройства.
- Внутренние счетчики.
- История замены расходных материалов.
- E-mail оповещения о предстоящей замене.

ПОДДЕРЖКА ACTIVE DIRECTORY



O&K Print Watch
Print monitor and manager

Синхронизация пользователей из AD

Использовать синхронизацию

Настройки

Запускать каждые (мин): 15

Путь LDAP:

LDAP://prnwatch,DC=com

Домен пользователя: prnwatch.com

Пользователь AD: ADSynchAcc

Пароль: ●●●●●●●●

OK Отмена

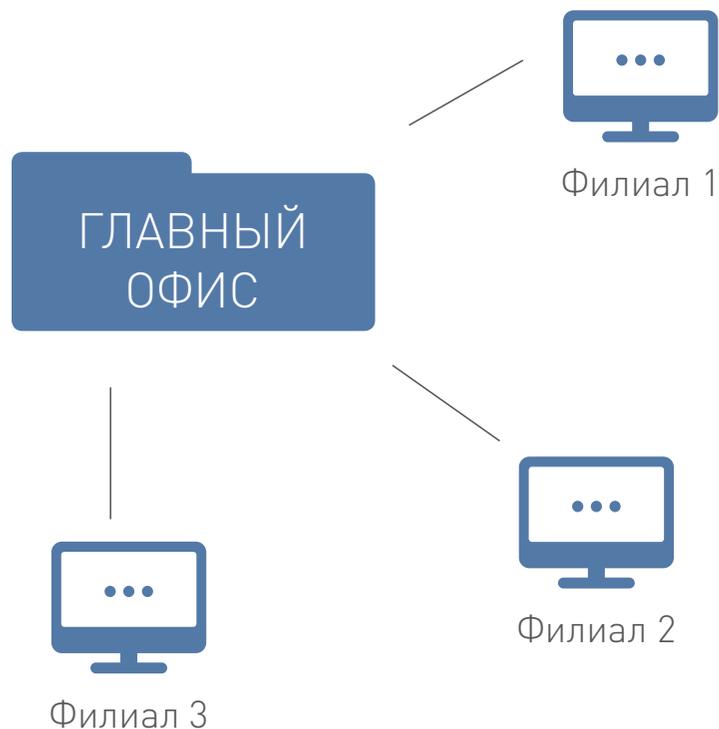
В общем случае для ведения мониторинга и управления печатью не требуется предварительно импортировать пользователей в базу данных **O&K Print Watch**. Каждый пользователь, как только напечатает первый документ, будет добавлен в базу данных автоматически.

Так же, при использовании **O&K Print Watch** в сетевом окружении Active Directory, возможно использование автоматической синхронизации всех пользователей и групп домена с базой данных **O&K Print Watch**.

ОБЪЕДИНЕНИЕ ПРИНТ-СЕРВЕРОВ В ЕДИНУЮ СЕТЬ



ПОДДЕРЖКА ФИЛИАЛЬНОЙ СТРУКТУРЫ СО СЛАБЫМИ КАНАЛАМИ



В рамках одной локальной сети каждый принт-сервер **O&K Print Watch** может использовать единую базу данных. Это дает возможность консолидации статистики печати по всем устройствам сети.

O&K Print Watch предоставляет механизм опроса данных от удаленного принт-сервера по протоколу http. Это может являться более предпочтительным решением, чем использование одного центрального MS SQL Server при узких каналах связи с филиалами. В случае потери связи филиалом с центральным MS SQL Server данные об истории печати могут быть утеряны. При использовании http синхронизации серверов **O&K Print Watch** потери данных не произойдет - они будут сохранены в локальной базе данных филиала и попадут в центральный SQL Server при возобновлении связи.

НАШИ КЛИЕНТЫ



L'ORÉAL

