ThinPrint®

Оптимизация печати с решением ThinPrint

Марина Санаева
Менеджер по продажам ThinPrint
Marina.Sanaeva@thinprint.com

ThinPrint®

ThinPrint GmbH

- Год основания **1999**
- Штаб-квартира в **Берлине**
- Более **20.000** корпоративных клиентов
- Большая партнёрская сеть
- Техническая поддержка **24x7** по всему миру

Microsoft Partner
Gold Application Development

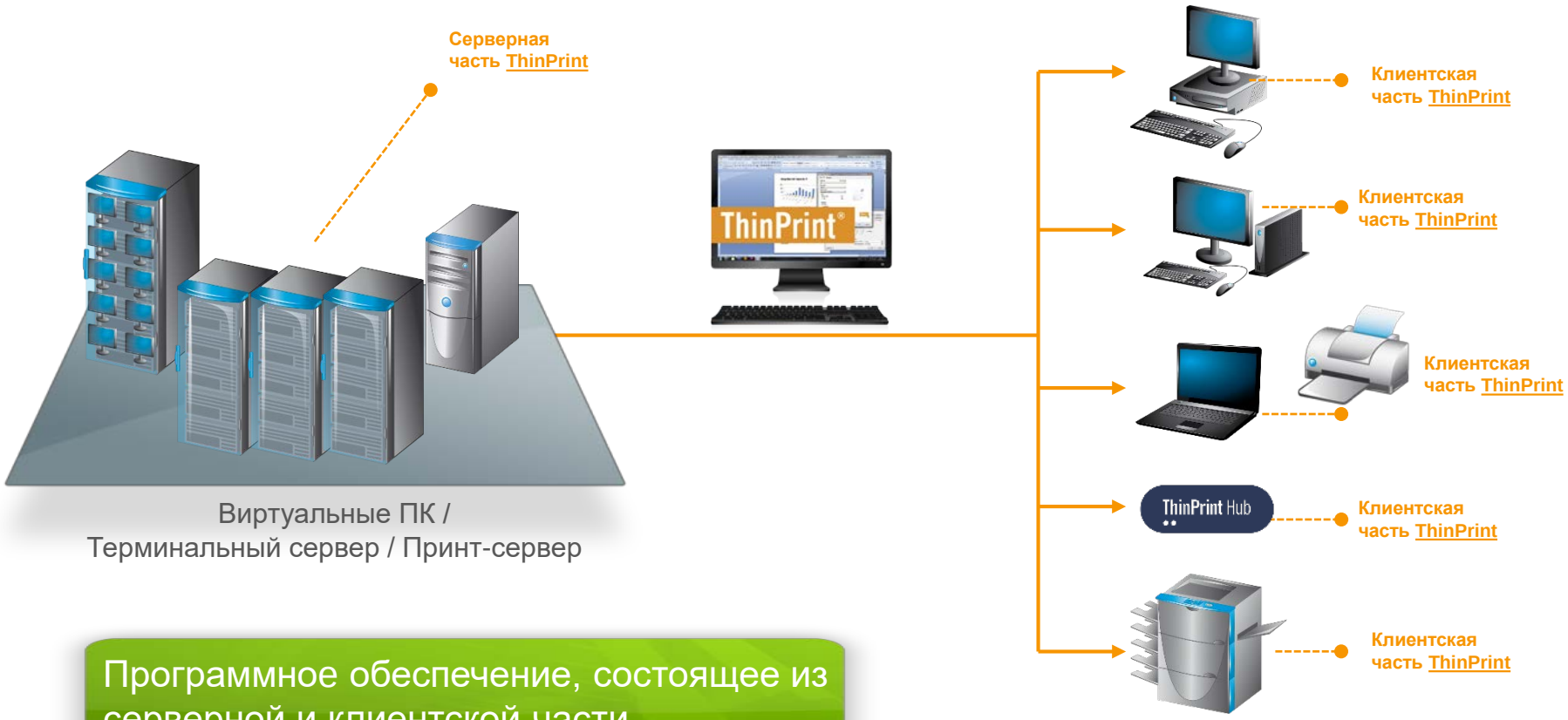
CITRIX

vmware

MTC ROLEX Deutsche Post PHILIPS AIRFRANCE citi AXA Europcar Deutsche Telekom

MERCK Hapag-Lloyd Linde CHRYSLER MAN Bundeswehr Virgin media KPMG

Что такое ThinPrint?



Программное обеспечение, состоящее из серверной и клиентской части

Основные задачи при удалённой печати

Быстрая и стабильная печать при узких каналах связи

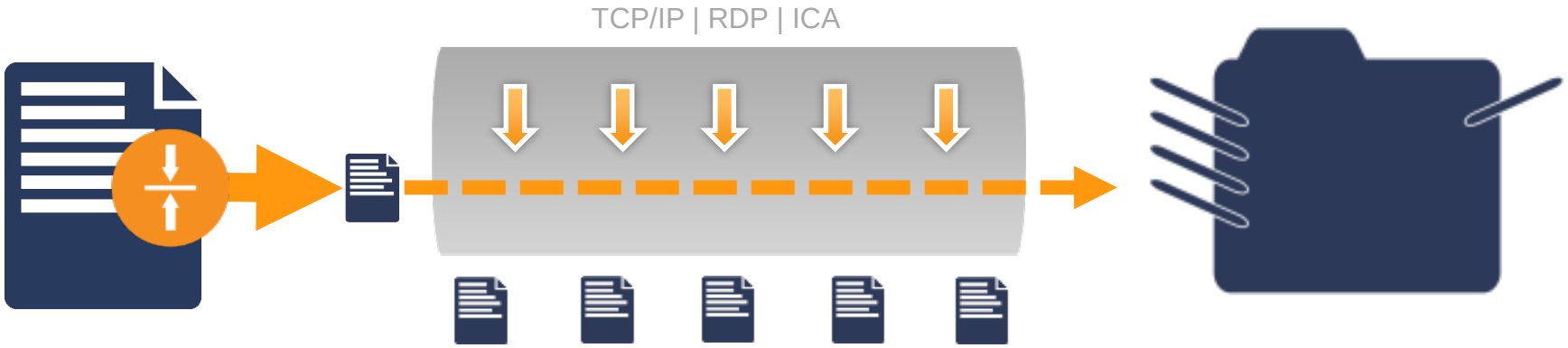
ThinPrint®

Сжатие / Контроль полосы пропускание / Пакетная передача данных

Сжатие данных печати до 98%

Контроль полосы пропускание

Пакетная передача данных



Поддержка большого количества различных драйверов печатающих устройств

ThinPrint®

Стандартный интерфейс настроек печати – ThinPrint Output Gateway

Формат бумаги

Качество картинки при печати

Макет страницы

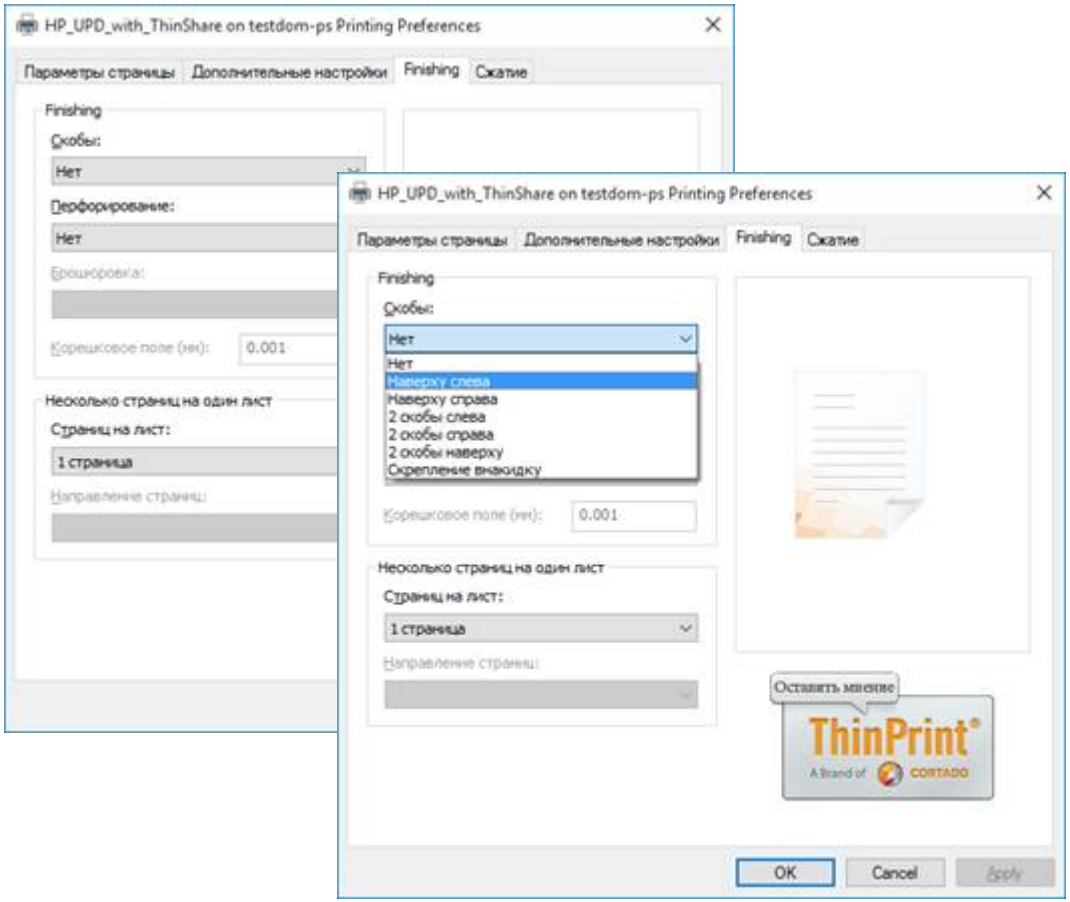
Черно-белая/цветная печать

Односторонняя/двусторонняя

Лоток бумаги

Интерфейс на русском языке

Поддержка МФУ- настроек



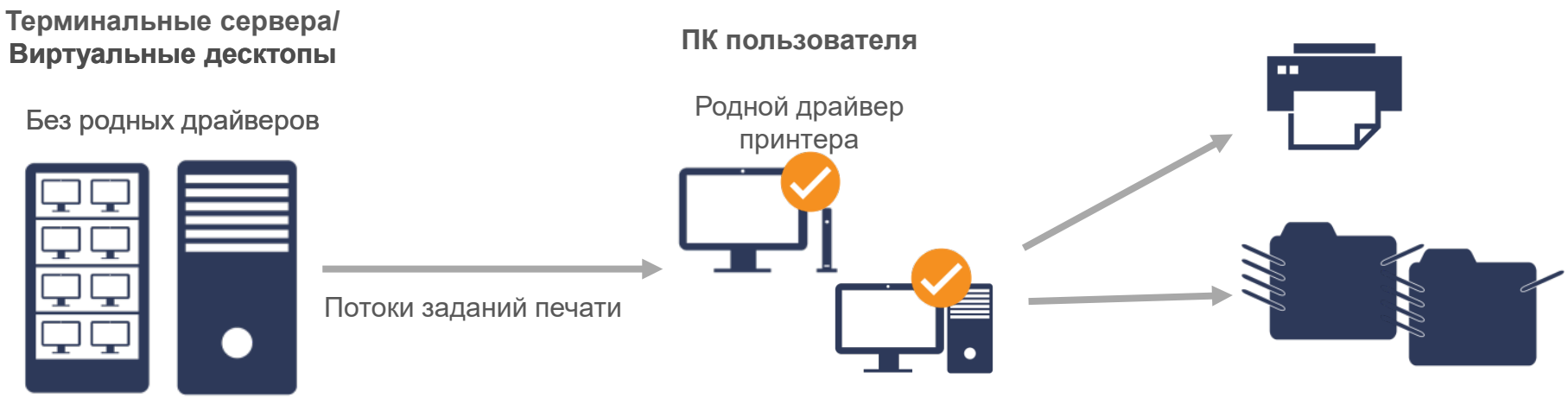
ThinPrint®

DRIVER FREE PRINTING с ThinPrint Output Gateway

ThinPrint Output Gateway (TPOG) эмулирует драйвер принтера

Передача сжатых данных печати в аппаратно-независимом формате на сторону пользователя

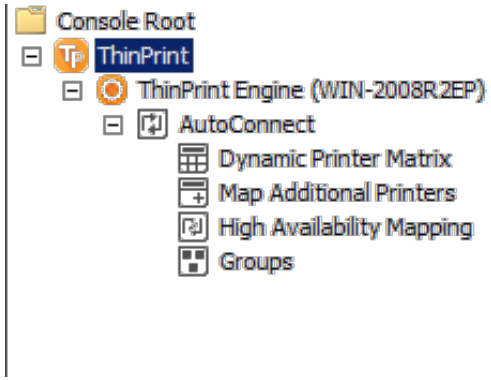
Дальнейшая обработка данные печати происходит посредством родного драйвера принтера

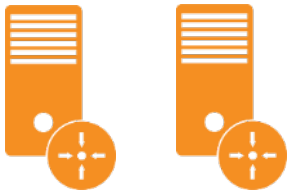


Высокая доступность

Высокая доступность принт - сервера

Два и более принт-серверов можно объеденить в группу

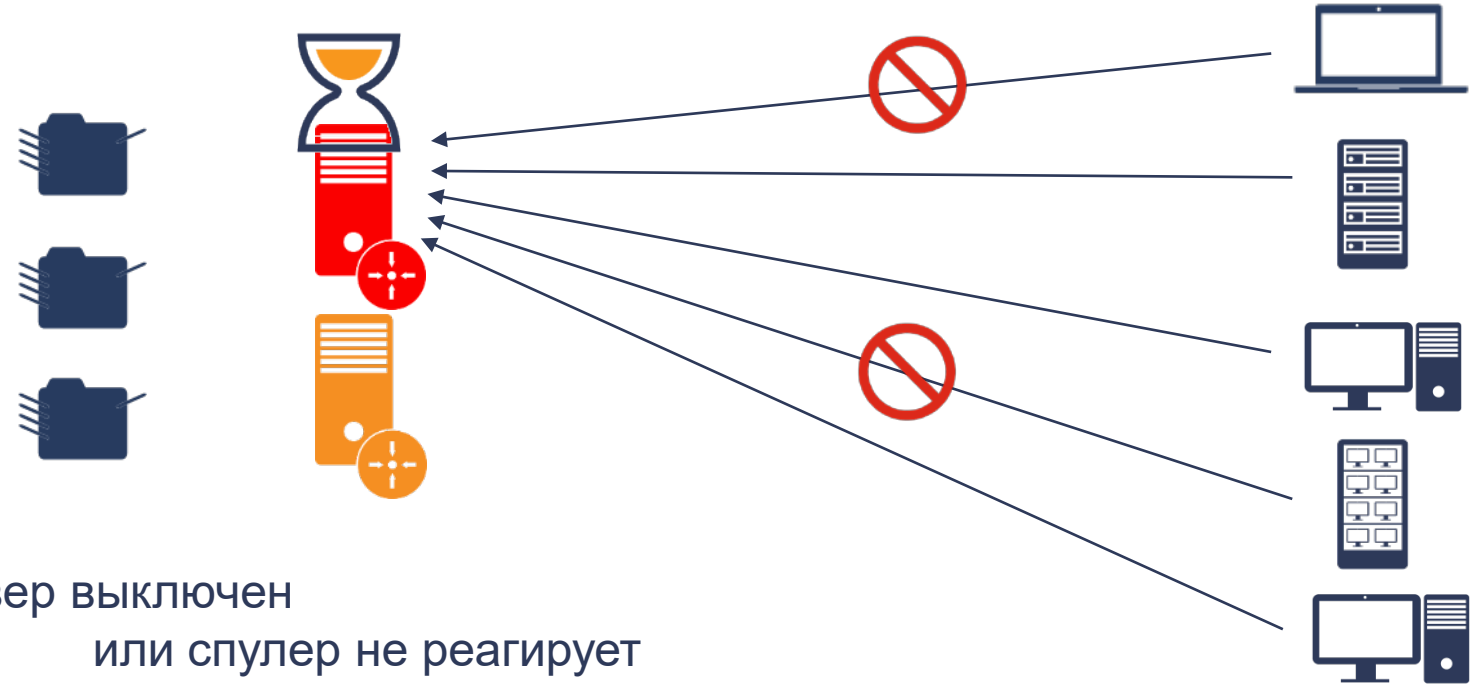




Если возникает проблема на одном из серверов, то на другом сервере автоматически выполняется маппинг принтеров

ThinPrint®

Высокая доступность принт - сервера

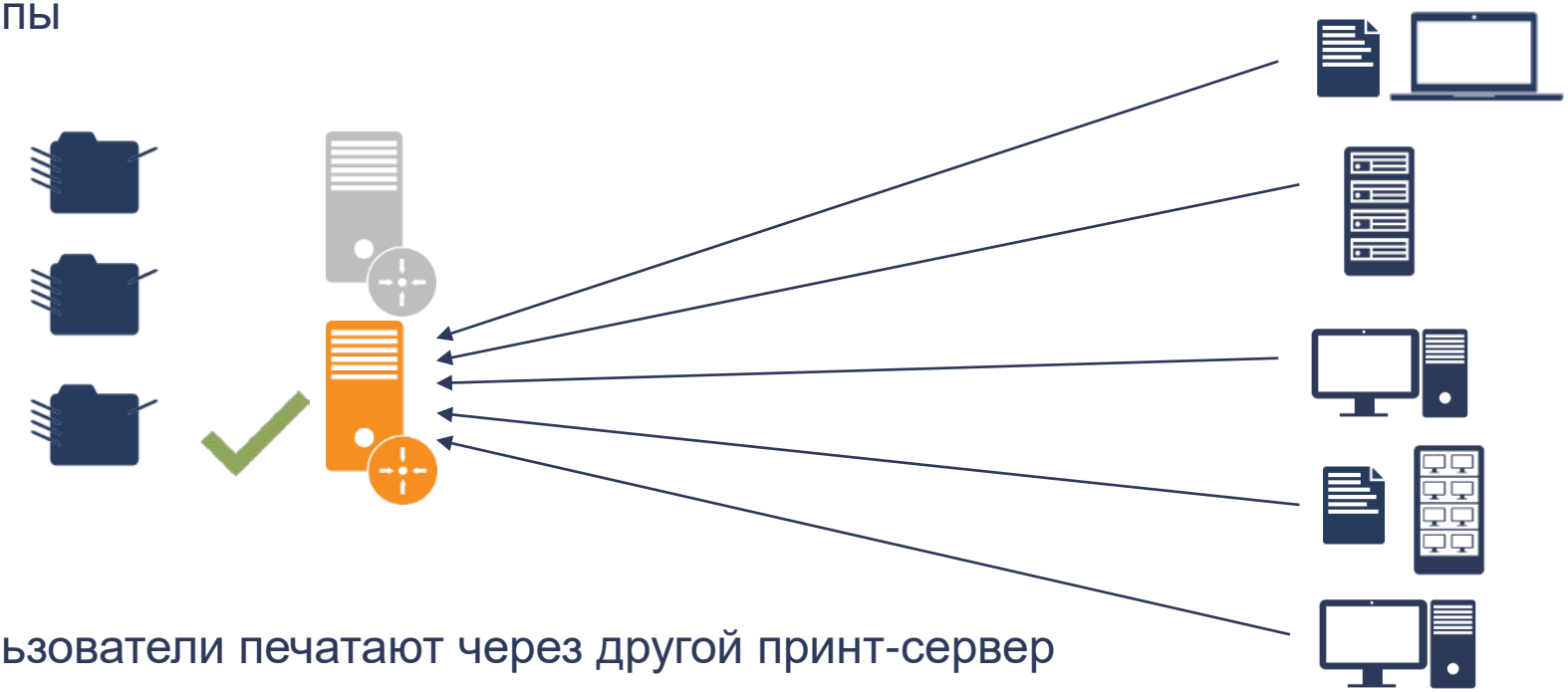


сервер выключен
или спулер не реагирует
или связь оборвалась

ThinPrint®

Высокая доступность принт - сервера

ThinPrint отмечает сбой сервера
Маппинг принтеров автоматически осуществляется на другом сервере группы

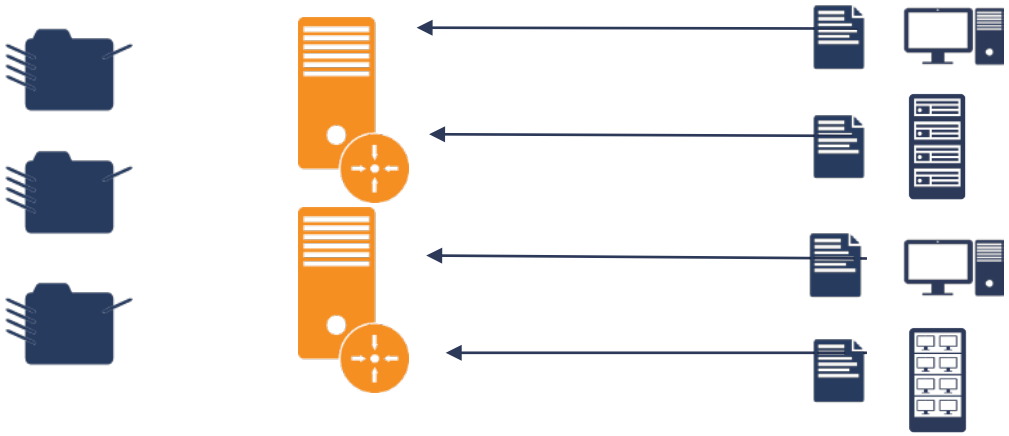


Пользователи печатают через другой принт-сервер

ThinPrint®

Балансировка нагрузки на сервере

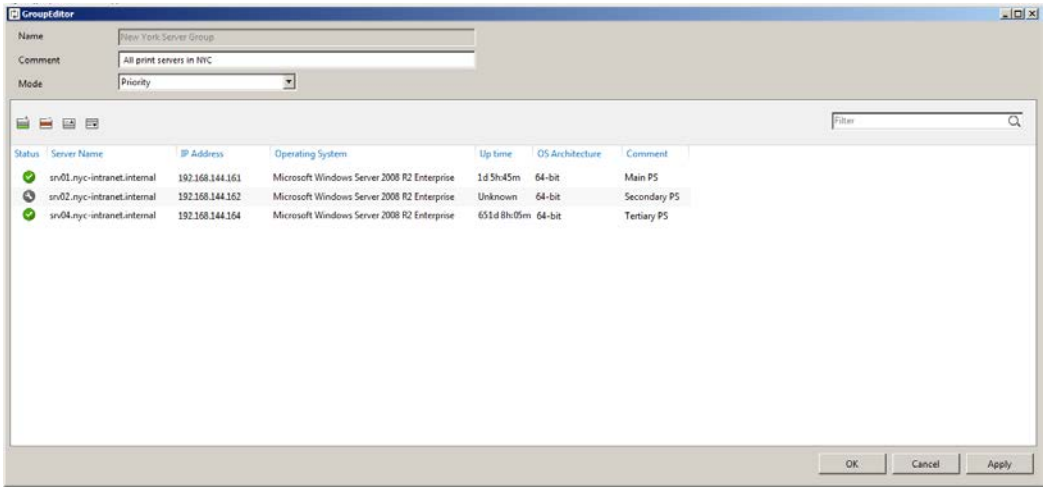
Пользователи автоматически распределяются по различным серверам ThinPrint



ThinPrint®

Режим технического обслуживания

Режим технического обслуживания сервера позволяет провести тех.обслуживание в любое время



Пользователи автоматически печатают через другой принт-сервер, маппинг принтеров выполняется на другом сервере

Гибкий маппинг

ThinPrint®

ThinPrint AutoConnect с Dynamic Printer Matrix

С ThinPrint AutoConnect принтеры устанавливаются и соединяются автоматически в начале сессии

Распределение принтеров с использованием групповых политик (GPO)

Перенаправление принтеров с динамическими переменными (IP-адрес, имя пользователя, драйвер принтера)

Dynamic Printer Matrix

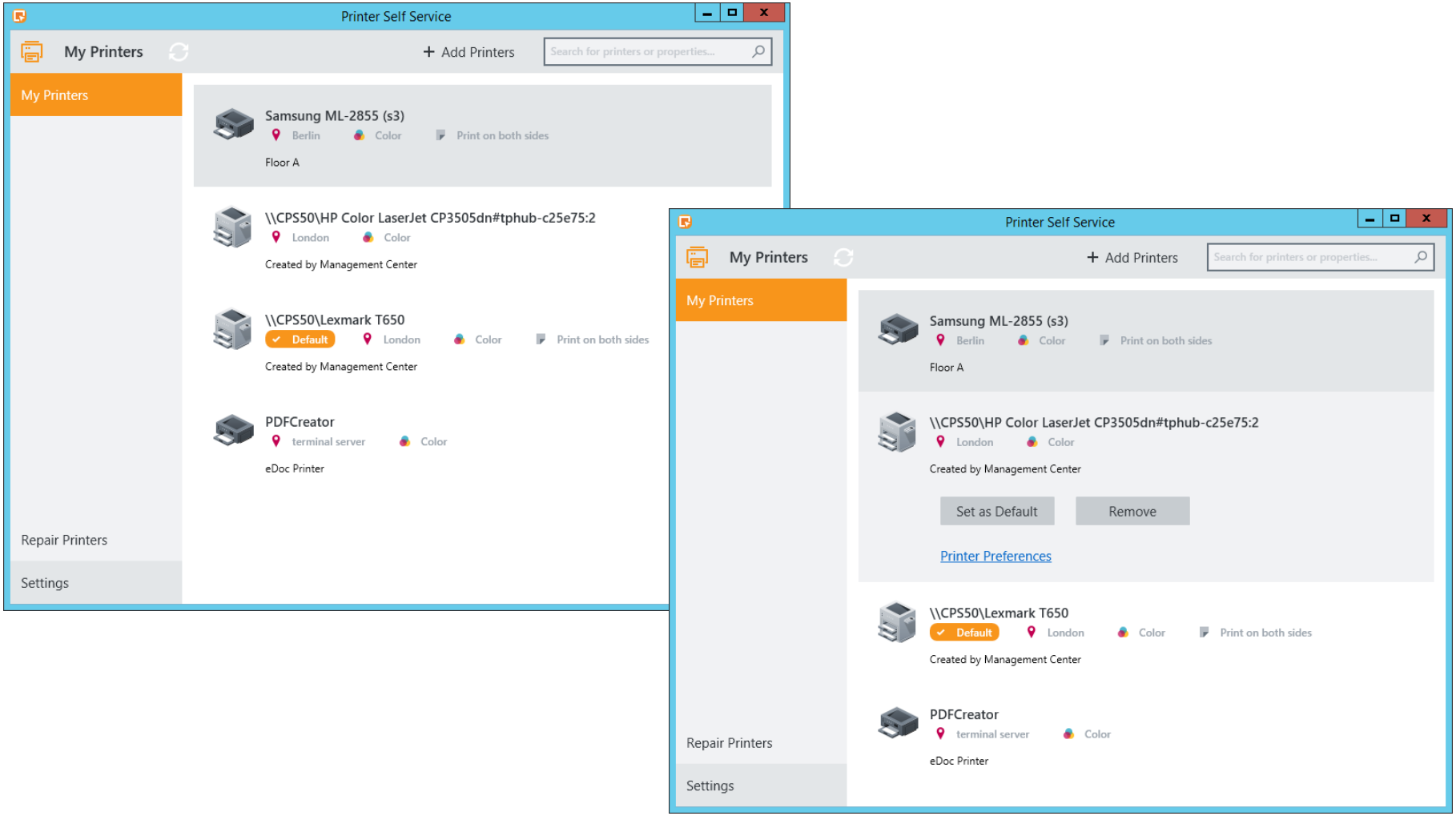
Dynamic Printer Matrix

All elements | 4 in total

IP Range/Group	Client Name	Driver Name	Printer Name	Class Na...	User/Gro...	W	L	J	T	x	Target Printer
192.168.154.0	*	*	*	*	Hamburg	☑	☑	☑	☐	☑	Hamburg
192.168.145.0	*	*	*	*	Berlin	☑	☑	☑	☐	☑	Berlin
*	*	*	HP*	*	*	☑	☑	☑	☐	☑	RDP
*	*	*	*	*	*	☑	☑	☑	☐	☑	ThinPrint Output Gateway

ThinPrint®

Портал самообслуживания пользователя



Аудит печати

ThinPrint®

ThinPrint
Tracking Report Engine

Logout

Overview | Distribution | Trend | Manage Groups | Costs

Select the paper sizes below left that are used by the printer shown above. Then enter the prices for color and b/w printing. This template can be used afterwards for all similar printers (on the right).

Currency: €

Template: Template

10X11	0.00 €	0.00 €
10X14	0.00 €	0.00 €
11X17	0.00 €	0.00 €
A4	0.04 €	0.20 €
A3	0.06 €	0.25 €
LEGAL	0.04 €	0.20 €
LETTER	0.04 €	0.20 €
12X11	0.00 €	0.00 €
Other	0.04 €	0.20 €

15X11

Apply this template to the following printers:

HP Color LaserJet 4700#192.168
HP DeskJet#192.168.116.1:1

Save

ThinPrint®

ThinPrint
Tracking Report Engine

Logout

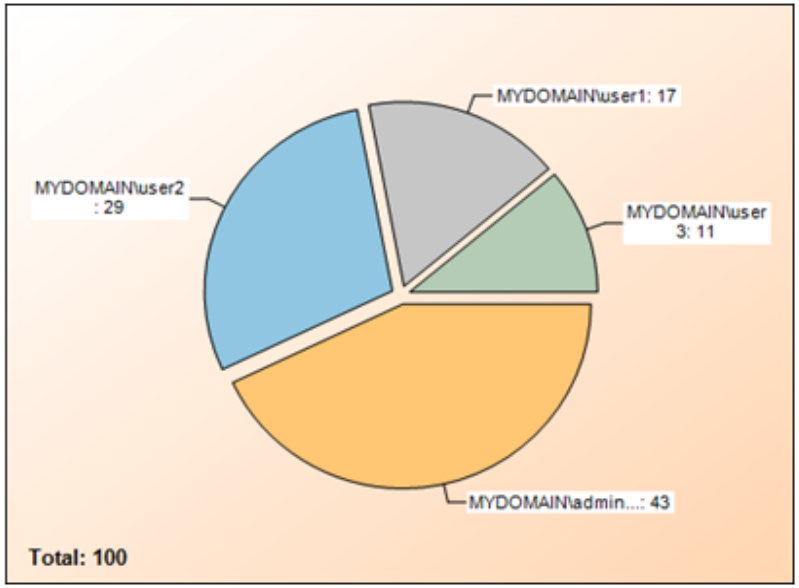
Overview | Distribution | Trend | Manage Groups | Costs

Here you can see print activity for groups or printers, which can be filtered according to criteria such as cost, compression or failed print jobs.

Category: Print Jobs Group: All Printer: All

Start: 6/1/2011
End: 6/30/2011 Predefined: Previous Month

Print Jobs



Ranking Users/Groups

MYDOMAIN\administrator	43
MYDOMAIN\user2	29
MYDOMAIN\user1	17
MYDOMAIN\user3	11

Ranking Printers

HP Color LaserJet 4700#192.168.116.1:5	54
HP DeskJet#192.168.116.1:1	46

ThinPrint®

ThinPrint
Tracking Report Engine

Logout

Overview | Distribution | Trend | Manage Groups | Costs

Here you can see print activity for groups or printers in a specified time interval to survey a trend.

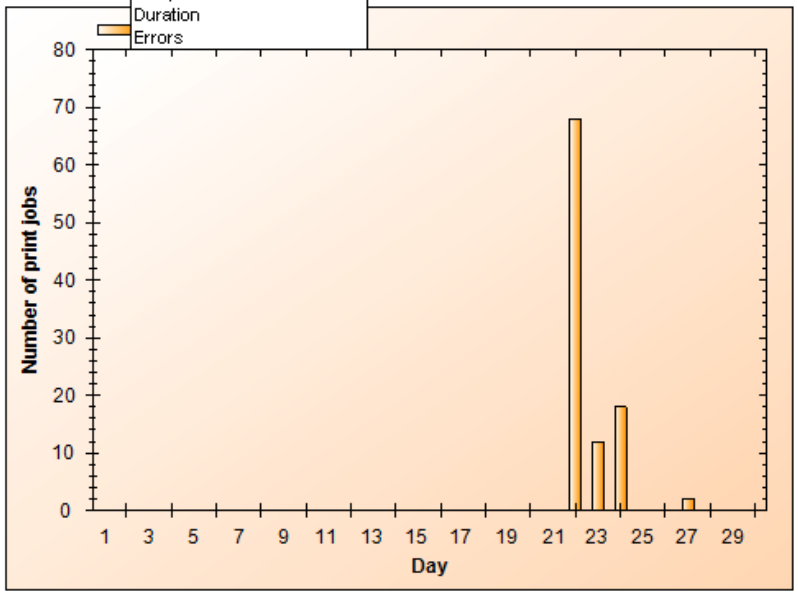
Category: Print Jobs Group: All Printer: All

Print Jobs
Printed Pages
Costs
Paper consumption
Simplex
Duplex
Color
Black/White
Compression
Duration
Errors

Start:

End: Predefined: Current Month

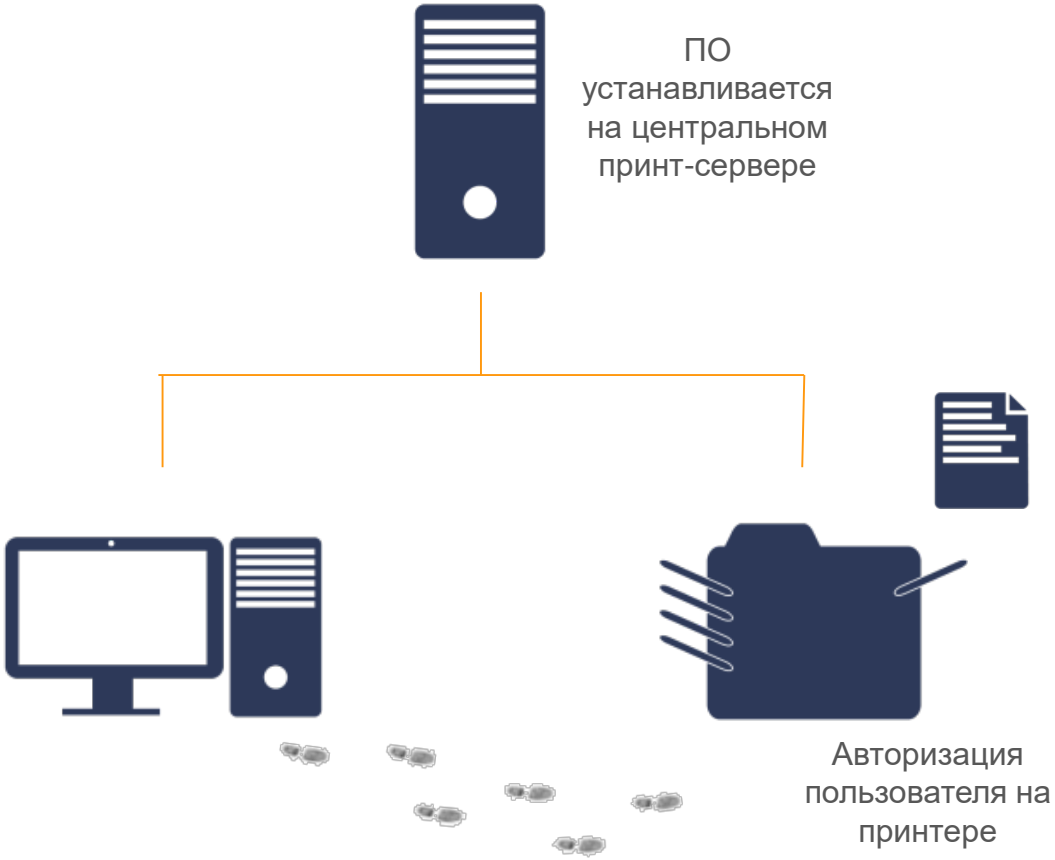
Number of



Print Jobs	
1	0
2	0
3	0
4	0
5	0
6	0
7	0
8	0
9	0
10	0
11	0
12	0
13	0
14	0
15	0
16	0
17	0
18	0
19	0
20	0
21	0
22	68
23	12

Печать с авторизацией

ThinPrint®


ПО устанавливается на центральном принт-сервере
Авторизация пользователя на принтере

Способы авторизации

Карточка и считывающее устройство

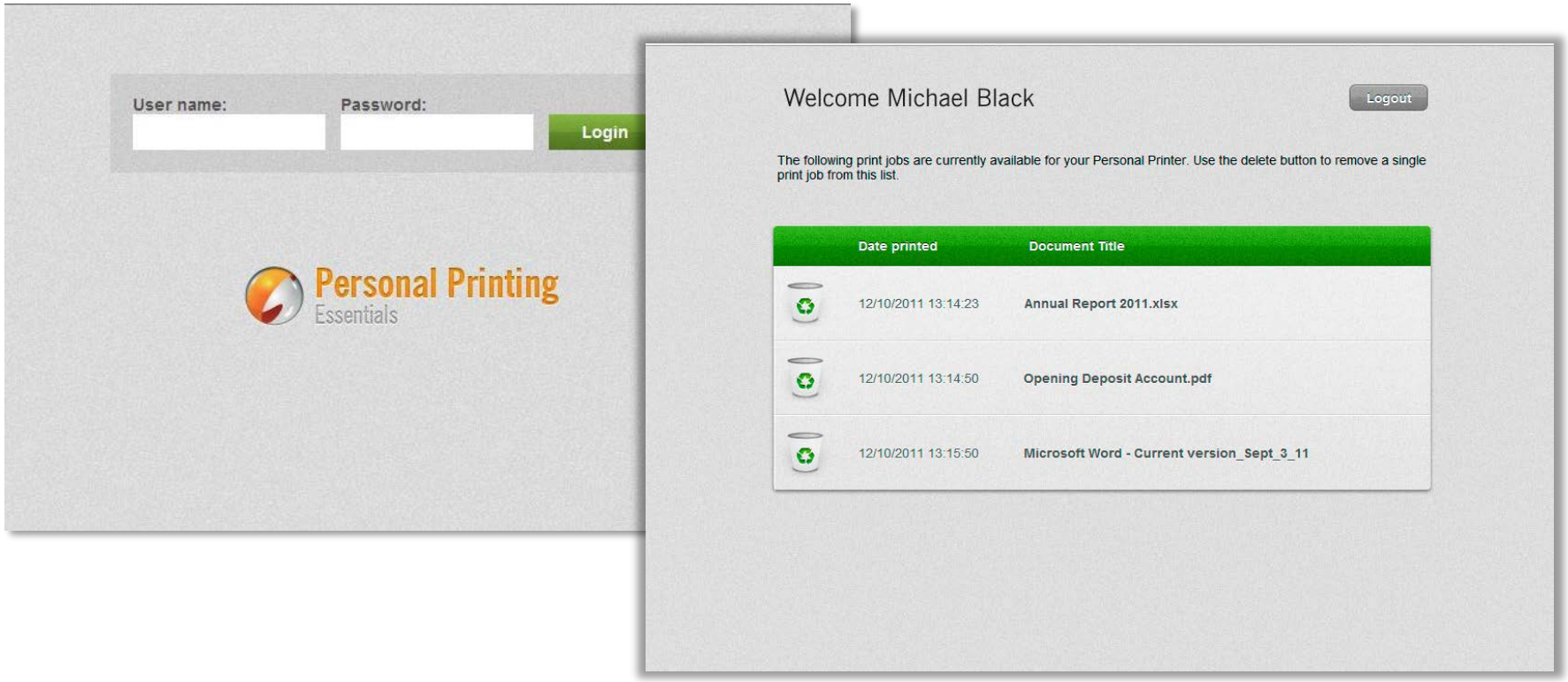
Мобильное устройство, QR-код и приложение

Авторизация с помощью PIN

ThinPrint®

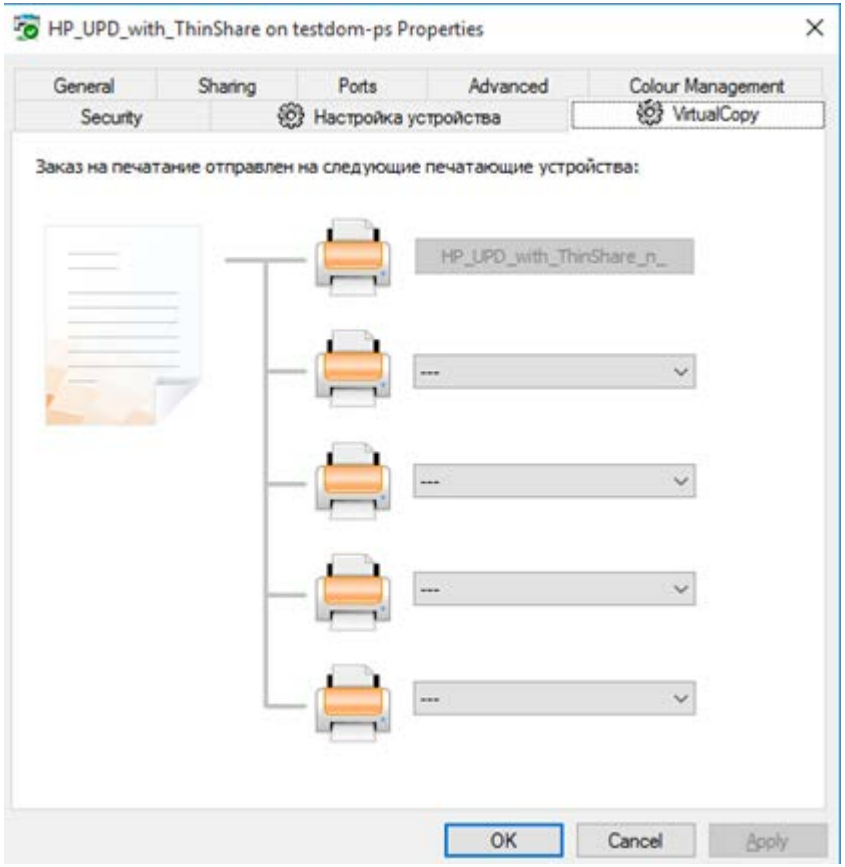
Personal Printing Job Viewer

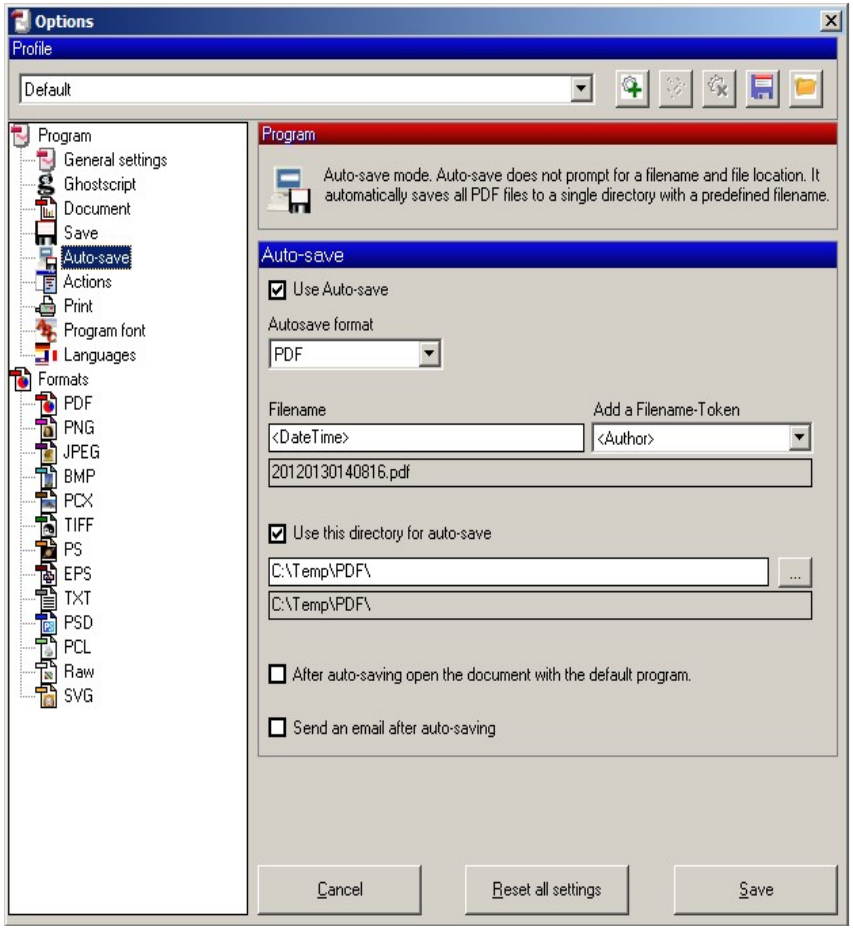
- Просмотр отосланных заданий на печать
- Удаление не актуальных заданий



ThinPrint®

Сохранение теневой копии

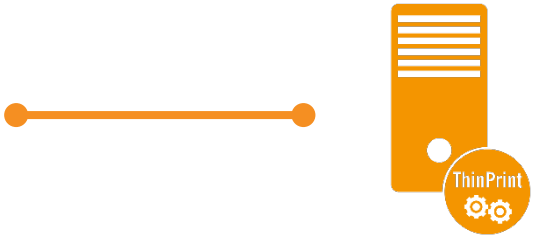




ThinPrint Hub

Аппаратное устройство от ThinPrint

- Клиентская часть ThinPrint в коробке



ThinPrint Engine

ThinPrint®

Идеальное решение для филиальных отделений

ThinPrint®

Демо-версия
Бесплатно
30 дней
www.thinprint.ru

Спасибо за внимание!