

# 九越PrintDeep VP打印复印管理解决方案

苏州工业园区九越科技有限公司





**苏**州工业园区九越科技有限公司是一家专门从事软件研发并且具有自主知识产权软件产品的双软企业，目前一直专注于打印管理领域内的软件研发。公司的目标是将最新的软件技术结合最好的管理模式向企业提供最优秀的软件产品与解决方案。目前已形成了以“PrintDeep”系列打印复印监控软件产品，广泛应用于企业、政府等多个行业，不断满足用户各方面的应用需求。



## 软件企业证书

经评估，苏州工业园区九越科技有限公司符合《进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》和《软件企业评估标准》（T/SIA002 2017）的有关规定，评估为软件企业，特发此证。

证书编号：苏 RQ-2016-E0047

有效期：一年



评估机构：江苏省软件行业协会

日期：二〇二〇年五月二十七日





江苏省软件行业协会

## 软件产品证书

经评估，九越 PrintDeep 打印监控软件 V1.0 符合《进一步鼓励软件产业和集成电路产业发展的若干政策》和《软件产品评估规范》的有关规定，评估为软件产品，特发此证。

申请企业：苏州工业园区九越科技有限公司

软件类别：应用软件-信息管理软件

证书编号：苏 RC-2017-E0101

有效期：五年



江苏省软件行业协会

二〇一七年四月二十五日

# 软件著作权证书



# 企业中打印管理面临的问题

打印成本增加

01

打印量不断增长

02

纸张和耗材在增长

03

打印浪费在增加

04

打印安全得不到保障

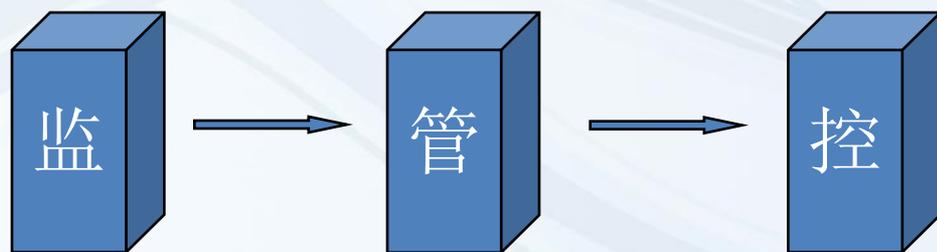
05

员工到底打印了些什么？  
这张纸是谁打印的？

？  
缺乏监管

## 企业目前打印的状况：

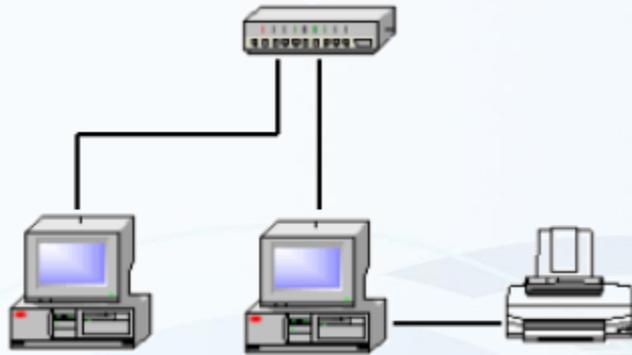
- 1、打印复印没有监管，员工随意打印、浪费大、成本高
- 2、对各部门及员工的打印费用没有具体的统计
- 3、不知员工具体打印了些什么
- 4、打印机出的纸没人认领，也不知道是谁打的
- 5、自己打印出的文档会被别人看到
- 6、公司保密文档被打印，打印安全没有保证



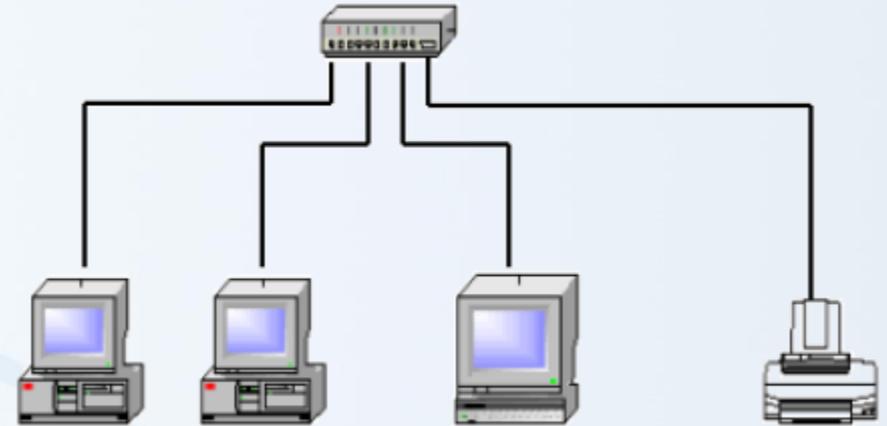
## 如何做到？

# 企业目前的设备使用状况

共享打印



网络打印



打印流程:



用户文档

打印



物理打印机

出纸



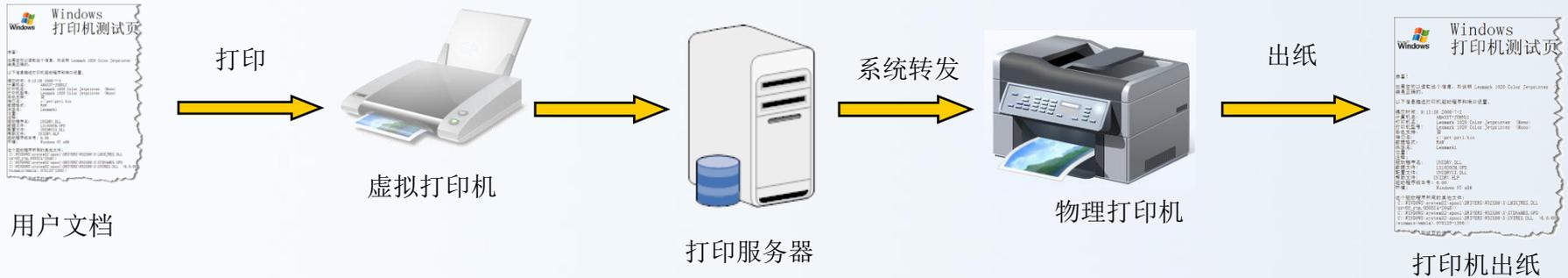
打印机出纸

## 企业目前打印设备的状况：

- 1、企业中打印机种类多：  
不同品牌、不同型号、激光、喷墨、针式打印机应有尽有
- 2、打印机运行状态不了解、打印机报警信息无法及时获取
- 3、打印环境复杂：  
Windows XP、2003、Vista、Win7、2008、Win8，32、64位系统。  
打印驱动在各系统中兼容性较差，安装驱动和维护量较大
- 4、打印机资源分配不均，有些打印机打印出现拥堵，有些打印机无人问津

# 使用PrintDeep VP打印管理软件后设备的情况--虚拟方式

## 打印流程:

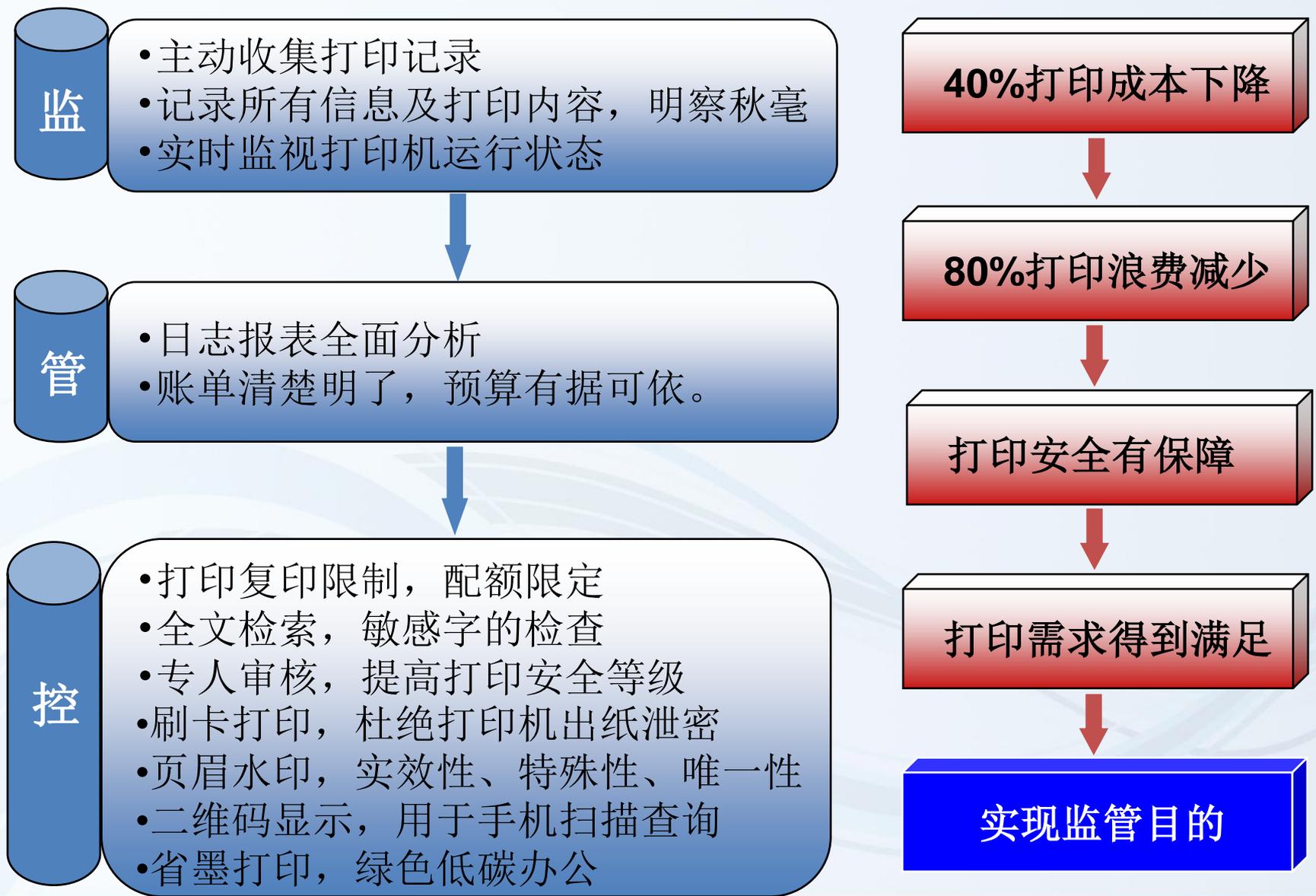


- 1、打印用户不再直接向物理打印机打印，免去了安装物理打印驱动的麻烦
- 2、所有的打印机的打印都使用同一种打印驱动，并且完全兼容32、64位 Windows各种操作系统，安装布署更简单、更易维护
- 3、使用刷卡打印后，用一台虚拟打印机打印即可，可在任意型号的打印机刷卡取纸，免除了平常打印挑选打印机的繁琐。当一台打印机繁忙时，员工可选择其它空闲的打印机刷卡取纸，有效利用打印机资源。
- 4、虚拟打印机同样支持多页合一、小册子等打印
- 5、虚拟打印机与物理打印机可做纸盒绑定

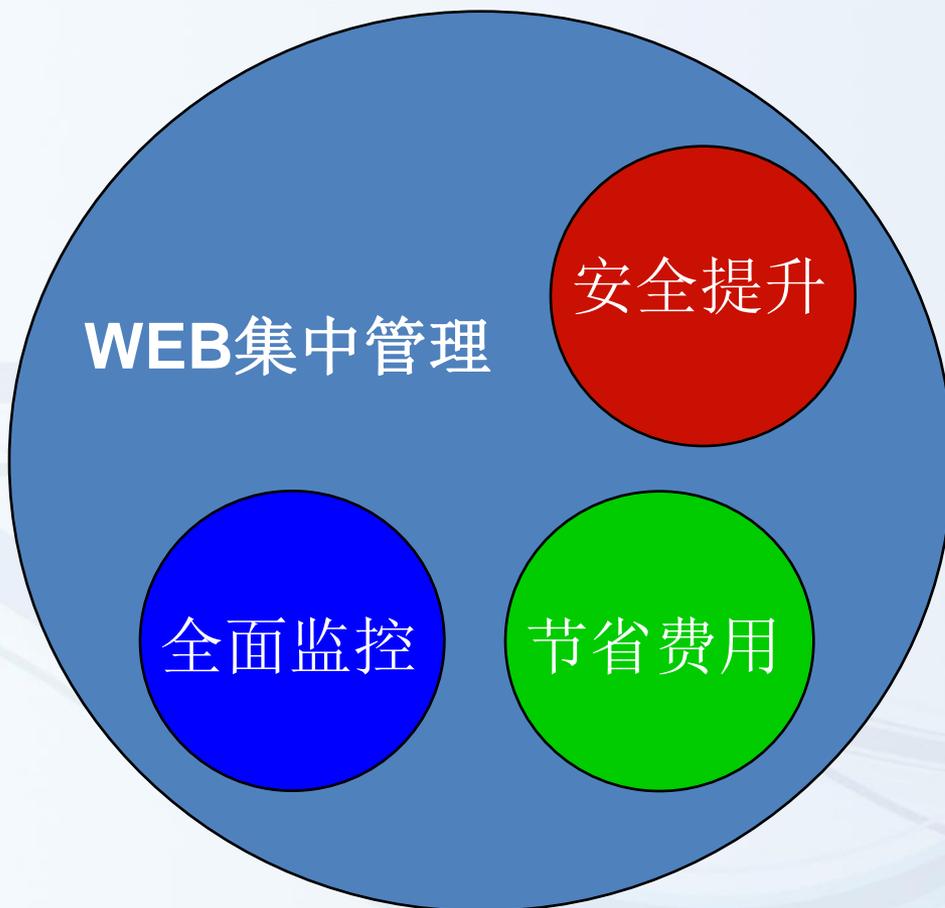
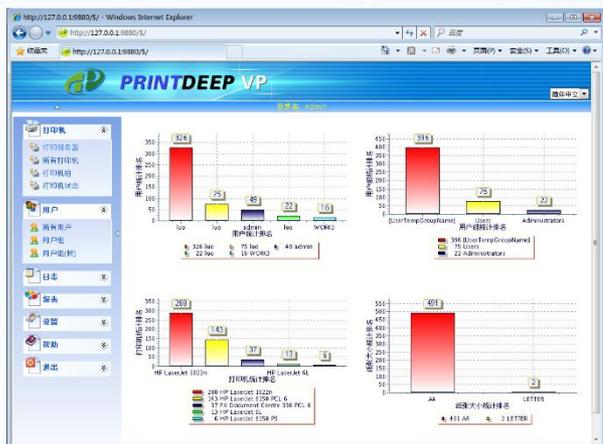
## 使用软件后的企业打印状况：

- 1、所有的打印复印都被监视和控制
- 2、打印机状态、缺纸、缺墨、卡纸等实时获知
- 3、员工随意打印的情况得到改善、显著降低打印成本
- 4、所有的打印信息变为日志存储在数据库
- 5、细化的打印统计、计费、报表、数据汇总
- 6、可以查到每一个打印作业的具体打印内容
- 7、通过IE浏览器可以方便的查询、统计与管理
- 8、可以在每页纸加强制页眉，确定每页纸的来源
- 9、通过刷卡打印即刷即取纸，防止别人看到
- 10、保密文档的打印可通过专人的审核再出纸
- 11、打印全程都有监管，打印安全得到整体提升

# PrintDeep VP打印管理解决方案帮您解决管理中的问题



# PrintDeep VP打印管理解决方案-基本功能



# PrintDeep VP打印管理解决方案-多语言界面（一键切换）

- 打印机
- 打印服务器
- 所有打印机
- 打印机组
- 打印机状态
- 用户
- 日志
- 报表
- 设置
- 帮助
- 退出

所有打印机

	虚拟	打印机名	打印机端口	打印机组	服务器	总任务数	总页数	总费用	打印监控	保存内容
1	<input type="checkbox"/>	FX AP-II C3300 PCL	C:\3.txt	打印机临时组	WIN7-U	32	37	¥10.900	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2	<input checked="" type="checkbox"/>	Gestetner MP C3501 (XPS)	192.168.1.22	打印机临时组	WIN7-U	498	775	¥193.100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3	<input checked="" type="checkbox"/>	HP LaserJet 2300L PS	C:\1.txt	打印机临时组	WIN7-U	150	150	¥30.000	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	<input type="checkbox"/>	HP Officejet J5500 Series	C:\2.txt	打印机临时组	WIN7-U	2	0	¥0.000	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	<input checked="" type="checkbox"/>	RICOH Aficio MP 3350 PCL 6	192.168.1.26	打印机临时组	WIN7-U	13	45	¥9.000	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6	<input checked="" type="checkbox"/>	RICOH Aficio MP 4002 (XPS)	C:\2.txt	打印机临时组	WIN7-U	25	25	¥5.000	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

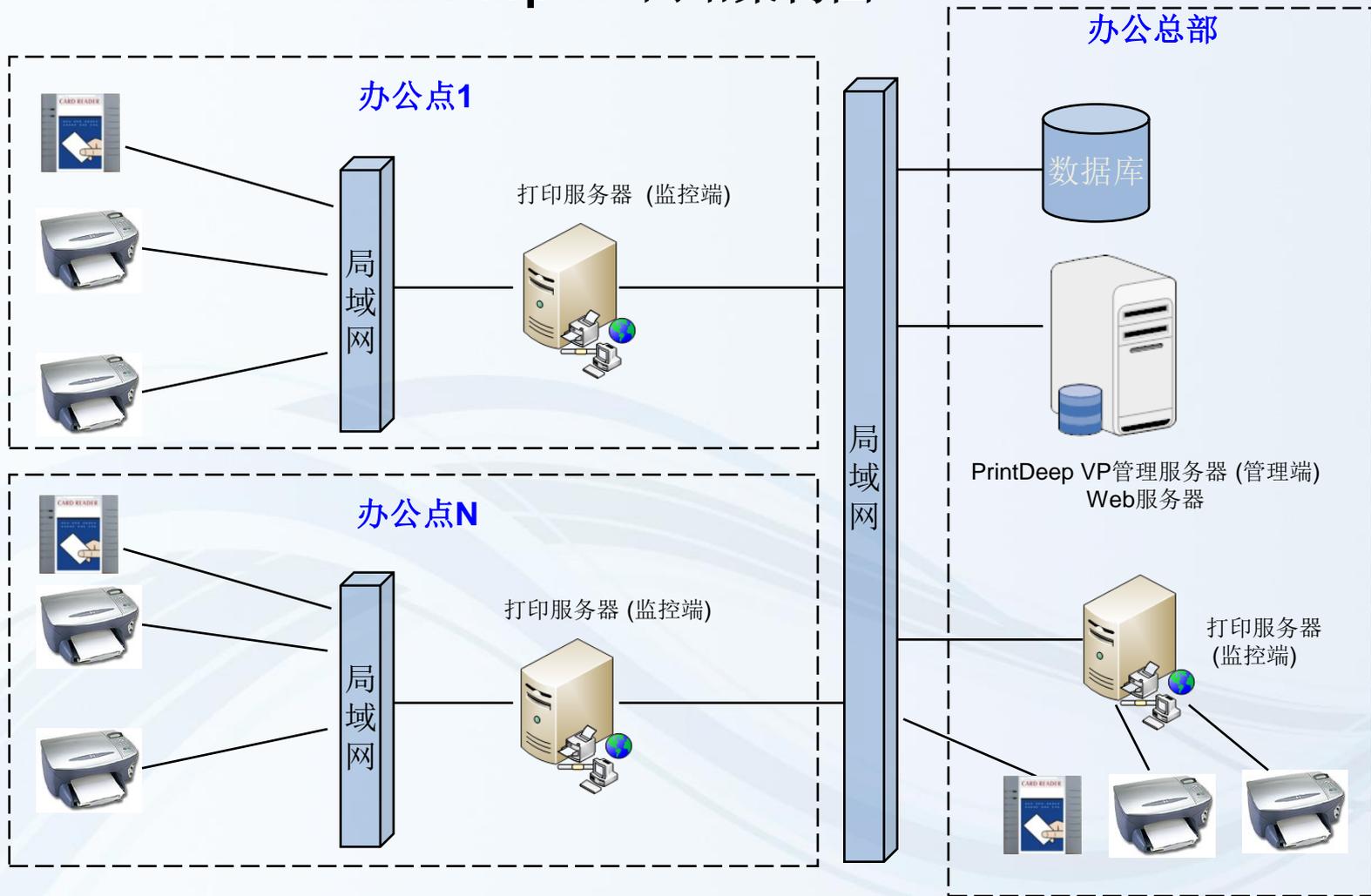
- Printer
- Print Server
- All Printer
- Printer Group
- Printer State
- User
- Logs
- Reports
- Settings
- Help
- Exit

All Printer

	Virtu	Printer Name	Printer Port	Printer Grou	Server	Total Jobs	Total Page	Total Cost	Print Moi	View Co
1	<input type="checkbox"/>	FX AP-II C3300 PCL	C:\3.txt	Printer Temp Gr	WIN7-U	32	37	\$10.900	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
2	<input checked="" type="checkbox"/>	Gestetner MP C3501 (XPS)	192.168.1.22	Printer Temp Gr	WIN7-U	498	775	\$193.100	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
3	<input checked="" type="checkbox"/>	HP LaserJet 2300L PS	C:\1.txt	Printer Temp Gr	WIN7-U	150	150	\$30.000	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
4	<input type="checkbox"/>	HP Officejet J5500 Series	C:\2.txt	Printer Temp Gr	WIN7-U	2	0	\$0.000	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
5	<input checked="" type="checkbox"/>	RICOH Aficio MP 3350 PCL 6	192.168.1.26	Printer Temp Gr	WIN7-U	13	45	\$9.000	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6	<input checked="" type="checkbox"/>	RICOH Aficio MP 4002 (XPS)	C:\2.txt	Printer Temp Gr	WIN7-U	25	25	\$5.000	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

# PrintDeep VP打印管理系统架构

## PrintDeep VP 网络架构图



# PrintDeep VP- (云打印) 构建企业私有云



## 构建企业云打印平台能做什么：

- 1、打印机虚拟化，打印驱动统一化
- 2、各种类型打印机都可以加入云端
- 3、无需共享打印，打印机也可轻松共享
- 4、打印作业通过云端口，轻松送入云端
- 4、云端口自定义，用户端可通过云端口自由切换打印机
- 5、设备和人员受控、监管、审计、刷卡、水印轻松实现

# PrintDeep VP - 企业云打印平台



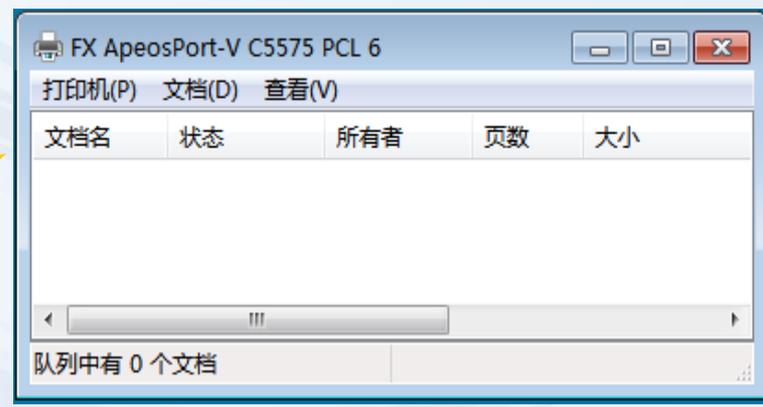
九越PrintDeepVP打印监控软件 通用打印机安装程序

### PRINTDEEP VP

打印机名称:

云服务器IP:

云端口:



## 用户端打印机设置

# PrintDeep VP – 网页提交打印

用户名 : zhangling

总任务数

总页数

当前余额

总费用

[网页提交打印](#)

[更改密码](#)

[退出](#)

## 网页提交打印

打印服务器

打印机

文档名 [选择文件](#)

企业网站信任危机的解决方案

纸张类型

色彩

份数   逐份打印

打印方向

双面打印

页面范围  全部

页数  --

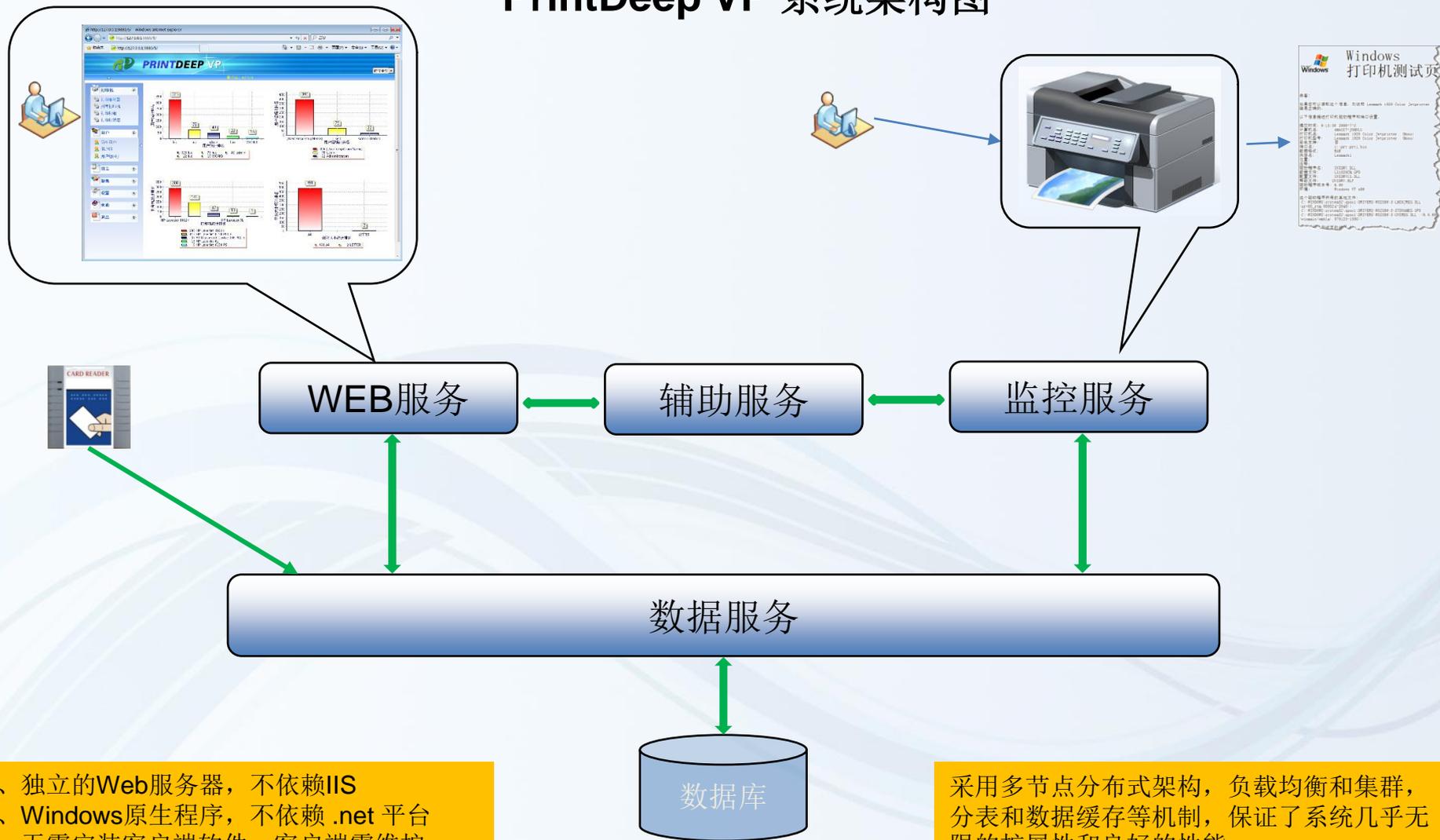
[提交](#)

[返回](#)

- 1、通过登录网页提交文件的方式进行打印
- 2、支持手机端打印，支持iOS系统、安卓系统
- 3、支持MAC苹果系统
- 4、支持Linux系统等非Windows平台的打印
- 5、支持打印审核
- 6、支持刷卡、漫游打印
- 7、仅支持office文档、PDF、图像文档的打印

# PrintDeep VP打印管理系统架构

## PrintDeep VP 系统架构图



- 1、独立的Web服务器，不依赖IIS
- 2、Windows原生程序，不依赖 .net 平台
- 3、无需安装客户端软件，客户端零维护

采用多节点分布式架构，负载均衡和集群，分表和缓存等机制，保证了系统几乎无限的扩展性和良好的性能。

# PrintDeep VP 监控特色-物理、虚拟双向监控



添加打印机

打印服务器: WORK3

获取打印机列表 | 以物理打印的方式添加 | 以虚拟打印的方式添加

监 控	打印机名	共享名	打印机型号	打印机端口
<input type="checkbox"/>	Fax		Microsoft Shared Fax Driver	SHRFAX:
<input type="checkbox"/>	Gestetner MP C4501 PCL 6		Gestetner MP C4501 PCL 6	c:\4.txt
<input checked="" type="checkbox"/>	HP LaserJet P2035n		HP LaserJet P2035n	c:\3.txt
<input type="checkbox"/>	Microsoft XPS Document Writer		Microsoft XPS Document Writer	XPSPort:

## 虚拟打印驱动特色：

- 1、全网只需要一种通用打印驱动
- 2、设备无关性：真正的设备无关通用驱动（支持激光、喷墨、针式、各厂商、各品牌）
- 3、安装简单，连接服务器共享的打印机即可安装，也可通过安装程序一键安装
- 4、支持32、64位操作系统，支持目前Windows各操作系统
- 5、支持打印色彩选择、单双面、纸张类型、纸盒选择、打印介质选择、多页合一、小册子装订等

# PrintDeep VP 监控特色-采用虚拟打印技术



部署更简单

打印更安全

控制更精确

功能更强大

# PrintDeep VP 监控特色-实时监控打印机硬件状态



状态	状态描述	预警状态	预警说明	屏幕显示
	预热			Warming Up Please Wait...
	就绪			Ready to Fax Fax:
	警告	缺纸	The machine has detected that Tray 1 has run out of paper. User intervention is required to add paper	Tray 1 Paper Empty
	停机	开盖	The Cover is open. User intervention required to close the cover. Printing has stopped.	Door Open
	停机	卡纸	The machine has detected a paper jam1 within the area surrounding media path inside. User interventi	Paper Jam 1 Open/Close Door

# 管理特色- 不满足条件拒绝用户打印-并能强制输出



通过各种限制条件限制用户打印

# 管理特色-全文检索-管理打印的每一个字符

可以从海量的打印文档中查找关键字

设定敏感字符，包含敏感字符的文档不允许打印

一览众山小

计算机名	IP地址	打印时间	文档
ENZO	192.168.1.88	2016/6/13 9:58:28	(6) Microsoft Word - 古诗词.doc

返回文字出现在第几页

http://127.0.0.1:9880/Files/Temp/ABB9F3255673423A94EF5E9A215C7...  
http://127.0.0.1:9880/Files/Temp/ABB9F3255673423A94EF5E9A215C76B3.xps

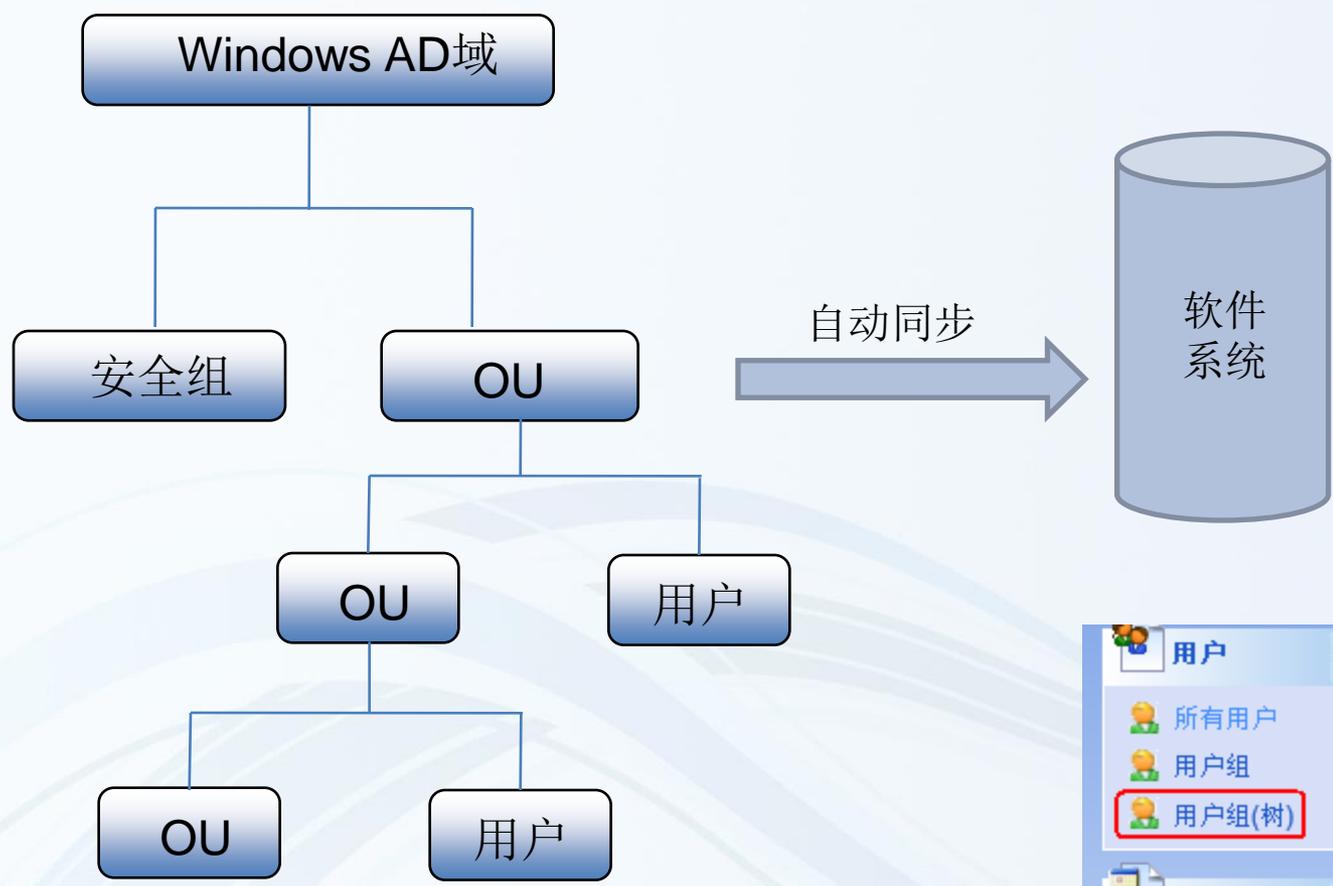
全部查找

- 第 6 页 - (1) 个实例
- 第 14 页 - (1) 个实例
- 第 25 页 - (1) 个实例

74. 清水出芙蓉，天然去雕饰。（唐·李）  
75. 飞流直下三千尺，疑是银河落九天。  
76. 抽刀断水水更流，举杯消愁愁更愁。（  
77. 天生我材必有用，千金散尽还复来。（  
78. 两岸青山相对出，孤帆一片日边来。（  
79. 莫愁前路无知己，天下谁人不识君。（  
80. 朱门酒肉臭，路有冻死骨。（唐·杜甫  
81. 读书破万卷，下笔如有神。（唐·杜甫  
82. 好雨知时节，当春乃发生，（唐·杜甫  
83. 随风潜入夜，润物细无声。（唐·杜甫  
84. 会当凌绝顶，**一览众山小**。（唐·杜甫  
85. 为人性僻耽佳句，语不惊人死不休。（  
86. 正是江南好风景，落花时节又逢君。（  
87. 业精于勤荒于嬉，行成于思毁于随。（  
88. 野火烧不尽，春风吹又生。（唐·白居  
89. 日出江花红胜火，春来江水绿如蓝。（  
90. 同是天涯沦落人，相逢何必曾相识。（  
91. 在天愿作比翼鸟，在地愿为连里枝。（

全文检索-打印文档数据保护专家

# 管理特色- 同步windows域账号--完全呈现OU组织架构



# 管理特色-多种用户认证方式

- 1、计算机名称
- 2、Windows本地账号
- 3、AD域账号

4、自定义账号

驱动认证  
密码认证



192.168.1.37 上的 (Mirror) HP LaserJet 1022n 打印首选项

布局 纸张/质量 用户认证

用户认证

**PRINTDEEP VP**

用户名

密码

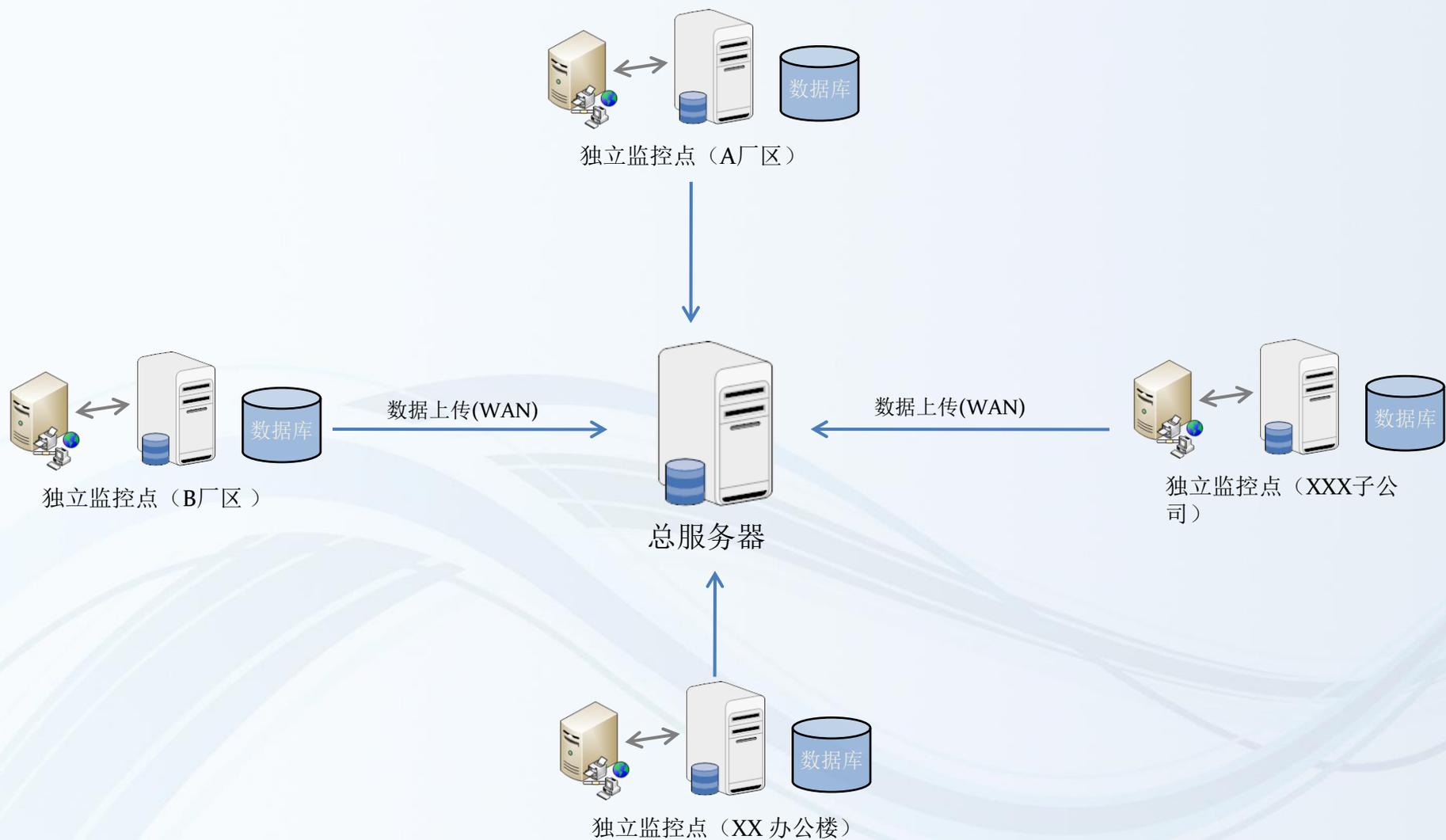
Suzhou industrial park Jiuyue technology co., LTD. All rights reserved(C)

安全

保密级别

确定 取消 应用(A)

# 管理特色- 集团化打印管理，独立监控、定期汇总



# PrintDeep VP产品之页眉水印,二维码显示

## 页眉 水印

- 定制打印文档的文字标记
- 突出实效性、特殊性、唯一性
- 显示图像，定制LOGO
- 支持全系列打印机

打印机:HP LaserJet 1022n 用户:luo 计算机名:WORK3

文字水印

indows  
印机测试页



图像水印

## 二 维 码

- 手机扫描查询
- 可定义显示大小、透明度
- 可显示多个二维码

dows  
印机测试页



不省墨 →



Windows  
打印机测试页



省墨20% →



Windows  
打印机测试页



省墨50% →



Windows  
打印机测试页



省墨70% →



Windows  
打印机测试页



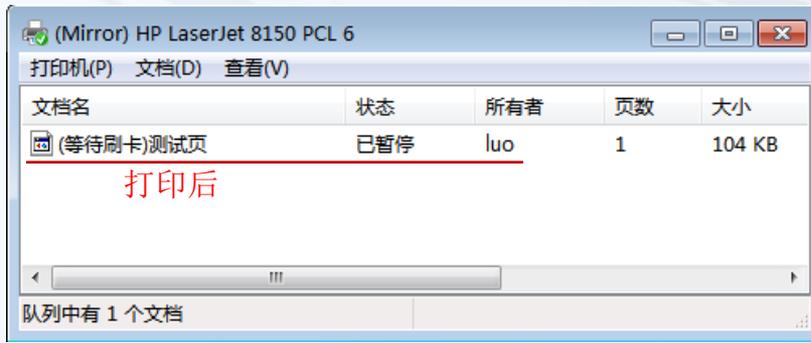
# PrintDeep VP产品之打印审核



- 1、支持多级权限
- 2、支持角色管理
- 2、支持域用户管理
- 3、支持二级审核
- 4、支持邮件提醒
- 5、支持审核客户端弹出



# PrintDeep VP产品之刷卡打印



- 1、支持IC、ID、HID等各类型卡片
- 2、支持卡号导入

# PrintDeep VP产品之漫游打印



# PrintDeep VP产品之刷卡漫游打印的简单设定

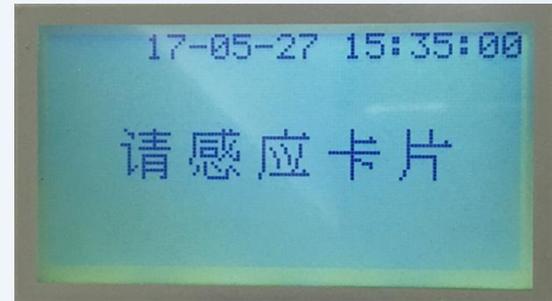
	虚拟	打印机名	打印机端口	打印机组	服务器	打印监控	保存内容	驱动认证	人工审核	刷卡器IP	刷卡打印	漫游打印	
1	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	RICOH Aficio MP 3350 PCL 6	192.168.1.26	打印机临时组	WIN7-U	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	FX AP-II C3300 PCL	C:\3.txt	打印机临时组	WIN7-U	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
3	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	RICOH Aficio MP 4002 (XPS)	C:\2.txt	打印机临时组	WIN7-U	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
4	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	HP Officejet J5500 Series	C:\2.txt	打印机临时组	WIN7-U	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
5	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	Gestetner MP C3501 (XPS)	192.168.1.22	打印机临时组	WIN7-U	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	192.168.1.6	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
6	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	HP LaserJet 2300L PS	C:\1.txt	打印机临时组	WIN7-U	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	192.168.1.68	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

刷卡打印的简单设置：  
1、打印机名与刷卡器IP绑定  
2、用户名与卡号绑定

	用户名	用户全名	邮箱地址	用户类型	组名	总任务数	总页数	卡号	获取卡号	
1	<input type="checkbox"/>	jingzhonaxiao	井霄		USER	人力资源部	0	0	3577764881	绑定卡号
2	<input type="checkbox"/>	judeguan	鞠全		USER	人力资源部	0	0	3577754769	绑定卡号
3	<input type="checkbox"/>	lilingqin	李清林		USER	人力资源部	0	0	0449946919	绑定卡号

# PrintDeep VP产品之刷卡复印

复印机专用刷卡器



1. 用户刷卡认证

2. 认证通过

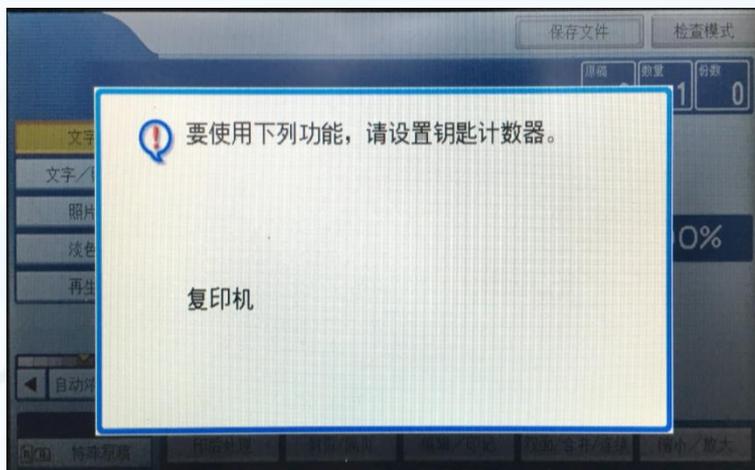
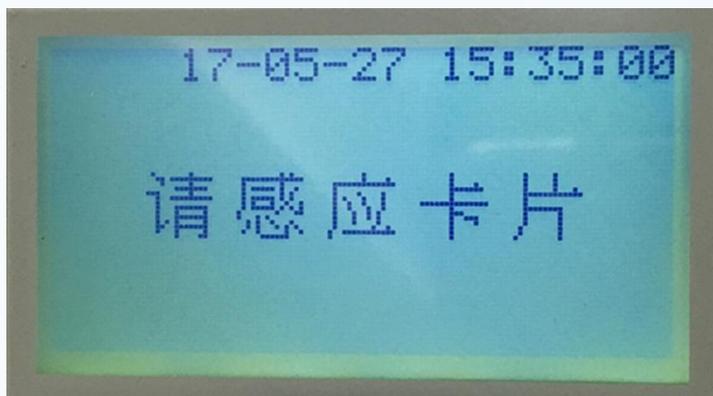
3. 复印机解锁



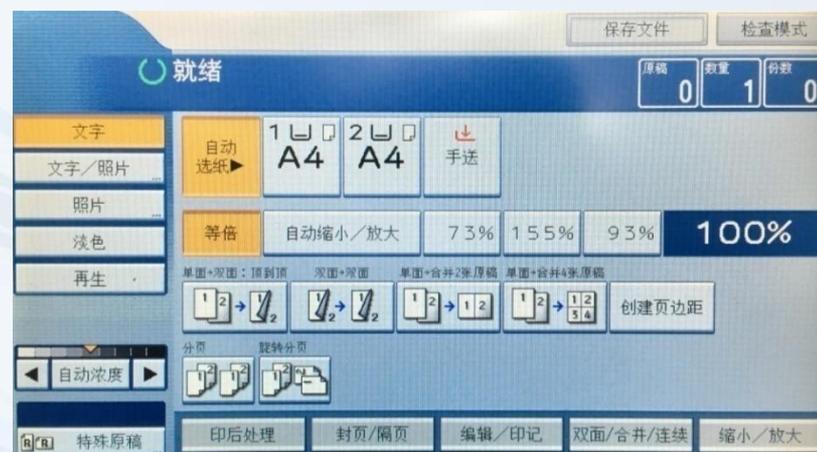
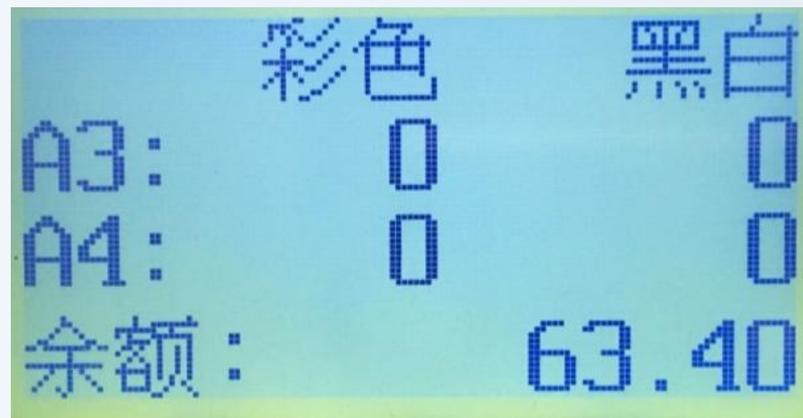
管理服务器



# PrintDeep VP产品之刷卡复印-步骤-1

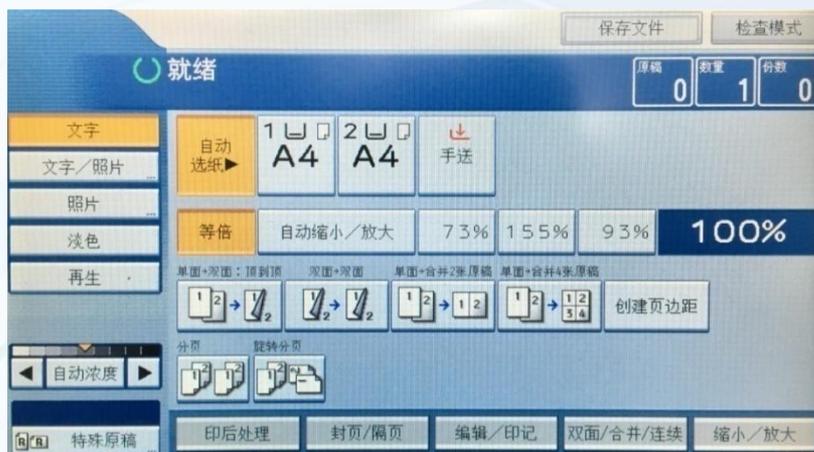


复印机解锁前

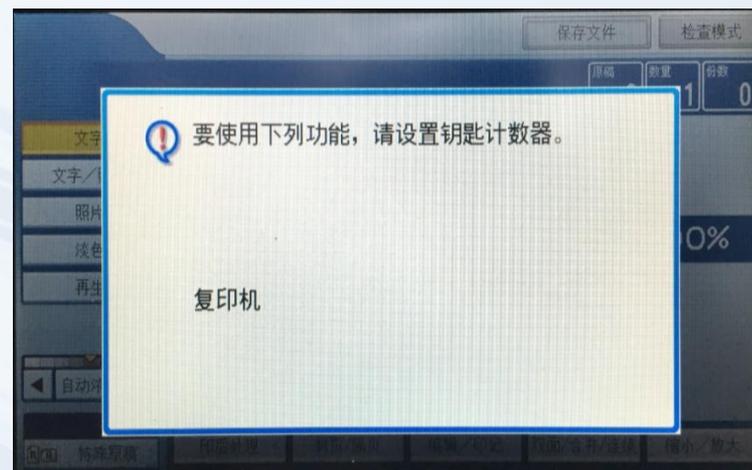


刷卡解锁后

# PrintDeep VP产品之刷卡复印-步骤-2



复印机复印后



复印完成离开后

# PrintDeep VP产品之刷卡复印-状态查看

停止打印复印  
审查不过

此卡不存在  
0018557920

无法解锁



	■	用户名	用户全名	组名	打印机名	打印机端口	复印时间	结果	页数	份数	费用	纸张	色彩
523	<input type="checkbox"/>	111	111	用户临时组	RICOH Aficio MP 3350 PCL 6	192.168.1.22	2019-10-12 12:44:24	解锁			0.00		
524	<input type="checkbox"/>	111	111	用户临时组	RICOH Aficio MP 3350 PCL 6	192.168.1.22	2019-10-12 12:44:39	解锁			0.00		
525	<input type="checkbox"/>		0015026979		HP LaserJet 2300L PS	C:\1.txt	2019-06-17 13:02:16	加锁			0.00		
526	<input type="checkbox"/>		1180408785		HP LaserJet 2300L PS	C:\1.txt	2019-06-17 13:02:22	加锁			0.00		
527	<input type="checkbox"/>		1180408785		RICOH Aficio MP 3350 PCL 6	192.168.1.22	2019-09-25 14:38:50	加锁			0.00		
528	<input type="checkbox"/>		0015026979		RICOH Aficio MP 3350 PCL 6	192.168.1.22	2019-09-25 14:38:43	加锁			0.00		
529	<input type="checkbox"/>	admin	admin	用户临时组	RICOH Aficio MP 3350 PCL 6	192.168.1.22	2019-10-28 15:48:21	复印	1	1	¥0.250	A4	黑白
530	<input type="checkbox"/>	A001	A001	用户临时组	HP LaserJet 2300L PS	C:\1.txt	2019-06-17 13:03:54	复印	1	1	¥0.250	A4	黑白

# PrintDeep VP产品功能列表

## 产品功能列表

### 基本功能

监控并记录打印任务  
用户导入  
用户定期自动同步  
打印计费和控制  
用户查询帐户余额与打印历史记录  
多种数据库支持 ( Access, MSSQL, MYSQL )

### 管理功能

Web报表与日志查看  
多级管理权限和管理角色定义  
打印内容监控，保存为XPS格式

### 高级功能

打印内容保存和重打  
全文检索 ( 查询打印内容 )  
打印专人审批功能  
虚拟组功能  
按照打印面积计费  
自助打印功能  
页眉、水印、二维码显示功能  
省墨打印

### 工具

域用户和工作组用户导入

### 应用扩展

私密打印、刷卡出纸、刷卡复印  
漫游打印，通过刷卡可选择不同地理位置的打印机出纸  
集团化管理、远程上传数据、卡号同步

# PrintDeep VP产品功能层次

应用扩展	漫游打印	刷卡复印		
	刷卡打印	集团化打印管理		
管理功能	报表统计分析	人工审核		
	多级权限管理			
高级功能	虚拟组	面积计费	页眉水印、二维码	全文检索
	内容保存	打印重现	自助打印	省墨打印
基本功能	日志查询	多数据库	计费与控制	用户自动同步
	任务记录	用户、部门管理	打印机、服务器管理	用户导入

# PrintDeep VP打印管理系统展示

http://192.168.1.68:9880/\$/
192.168.1.68
admin

PRINTDEEP VP

Welcome

- 打印机
- 打印服务器
- 所有打印机
- 打印机组
- 打印机状态
- ▶ 用户
- ▶ 日志
- ▶ 报表
- ▶ 设置
- ▶ 帮助
- ▶ 退出

用户统计排名

用户统计排名	用户名
53	lilingqing
40	wangjia
25	zhangxinyue
18	jingzhongxiao
16	zhangling
15	xuxiaohui
12	judequan
8	wangxiaolin
5	tanxiao
1	Administrator

- ▶ 用户
- ▶ 日志
- ▶ 报表
- ▶ 设置
- ▶ 帮助
- ▶ 退出

用户组统计排名

用户组统计排名	用户组名称
108	人力资源部
40	综合管理部
24	产品研发部
20	产品销售部
1	[UserTempGroupName]

# PrintDeep VP打印管理系统展示 - 打印日志

Browser address bar: http://192.168.1.68:9880/\$/ 192.168.1.68

## PRINTDEEP VP

admin

打印日志

2018-05-10 00:00 - 2018-05-10 23:59 搜索 全文检索

	<input type="checkbox"/>	用户名	用户全名	组名	打印机名	计算	IP地址	打印时间	文档	内容	结果	总页数	份数	费用	纸张
1	<input type="checkbox"/>	wangxiaolin	王小林	产品研发部	HP LaserJet 2300L	Win7	192.168.1.6	2018-05-10 22:4	开发文档.txt - 记事本		成功	1	1	¥0.500	A4
2	<input type="checkbox"/>	wangxiaolin	王小林	产品研发部	HP LaserJet 2300L	Win7	192.168.1.6	2018-05-10 22:4	人员导入.txt - 记事本		成功	1	1	¥0.500	A4
3	<input type="checkbox"/>	tanxiao	谭晓	产品销售部	HP LaserJet 2300L	Win7	192.168.1.6	2018-05-10 22:4	13 x 18 厘米 (2)		成功	1	1	¥0.200	A4
4	<input type="checkbox"/>	xuxiaohui	徐小惠	产品销售部	HP LaserJet 2300L	Win7	192.168.1.6	2018-05-10 22:4	CardNO.txt - 记事本		成功	1	1	¥0.500	A4
5	<input type="checkbox"/>	xuxiaohui	徐小惠	产品销售部	HP LaserJet 2300L	Win7	192.168.1.6	2018-05-10 22:4	测试页		成功	1	1	¥0.500	A4
6	<input type="checkbox"/>	zhangling	张林	产品研发部	HP LaserJet 2300L	Win7	192.168.1.6	2018-05-10 13:5	B7157CFBCBE445318E3B		成功	18	1	¥9.000	A4
7	<input type="checkbox"/>	zhangling	张林	产品研发部	HP LaserJet 2300L	Win7	192.168.1.6	2018-05-10 13:5	D22C7F86FBCB49EEA48C		成功	6	1	¥3.000	A4
8	<input type="checkbox"/>	zhangling	张林	产品研发部	HP LaserJet 2300L	Win7	192.168.1.6	2018-05-10 13:5	27A2DF8BD1F5418B8965		成功	8	1	¥4.000	A4
9	<input type="checkbox"/>	zhangling	张林	产品研发部	HP LaserJet 2300L	Win7	192.168.1.6	2018-05-10 13:5	27A2DF8BD1F5418B8965		成功	18	1	¥9.000	A4
10	<input type="checkbox"/>	zhangling	张林	产品研发部	HP LaserJet 2300L	Win7	192.168.1.6	2018-05-10 13:5	F895CE9F3B0B4B84AB5E		成功	8	1	¥4.000	A4
11	<input type="checkbox"/>	wangxiaolin	王小林	产品研发部	HP LaserJet 2300L	Win7	192.168.1.6	2018-05-10 13:4	A755737DEC7545EC801A		成功	16	1	¥8.000	A4
12	<input type="checkbox"/>	wangxiaolin	王小林	产品研发部	HP LaserJet 2300L	Win7	192.168.1.6	2018-05-10 13:4	DF821E81797141F5AD5F		成功	6	1	¥3.000	A4
13	<input type="checkbox"/>	wangxiaolin	王小林	产品研发部	HP LaserJet 2300L	Win7	192.168.1.6	2018-05-10 13:4	DF821E81797141F5AD5F		成功	16	1	¥8.000	A4
14	<input type="checkbox"/>	wangxiaolin	王小林	产品研发部	HP LaserJet 2300L	Win7	192.168.1.6	2018-05-10 13:4	74DDED7CB65147D2B0DC		成功	8	1	¥4.000	A4
15	<input type="checkbox"/>	wangxiaolin	王小林	产品研发部	HP LaserJet 2300L	Win7	192.168.1.6	2018-05-10 13:4	1F337CE56863410DB212		成功	6	1	¥3.000	A4
16	<input type="checkbox"/>	wangxiaolin	王小林	产品研发部	HP LaserJet 2300L	Win7	192.168.1.6	2018-05-10 13:4	E29A4DA9B76F4712B0A7		成功	18	1	¥9.000	A4

# PrintDeep VP打印管理系统展示 - 查看打印内容



- 打印机
- 用户
- 日志
- 打印日志
- 复印日志
- 打印机日志
- 系统日志
- 人工审核
- 报表
- 设置
- 帮助
- 退出

## 打印日志

2018-05-10 00:00 - 2018-05-10 23:59 搜

	<input type="checkbox"/>	用户名	用户全名	组名	打印机名
1	<input type="checkbox"/>	wangxiaolin	王小林	产品研发部	HP LaserJet 23
2	<input type="checkbox"/>	wangxiaolin	王小林	产品研发部	HP LaserJet 23
3	<input type="checkbox"/>	tanxiao	谭晓	产品销售部	HP LaserJet 23
4	<input type="checkbox"/>	xuxiaohui	徐小惠	产品销售部	HP LaserJet 23
5	<input type="checkbox"/>	xuxiaohui	徐小惠	产品销售部	HP LaserJet 23
6	<input type="checkbox"/>	zhangling	张林	产品研发部	HP LaserJet 23
7	<input type="checkbox"/>	zhangling	张林	产品研发部	HP LaserJet 23
8	<input type="checkbox"/>	zhangling	张林	产品研发部	HP LaserJet 23
9	<input type="checkbox"/>	zhangling	张林	产品研发部	HP LaserJet 23
10	<input type="checkbox"/>	zhangling	张林	产品研发部	HP LaserJet 23
11	<input type="checkbox"/>	wangxiaolin	王小林	产品研发部	HP LaserJet 23
12	<input type="checkbox"/>	wangxiaolin	王小林	产品研发部	HP LaserJet 23
13	<input type="checkbox"/>	wangxiaolin	王小林	产品研发部	HP LaserJet 23
14	<input type="checkbox"/>	wangxiaolin	王小林	产品研发部	HP LaserJet 23
15	<input type="checkbox"/>	wangxiaolin	王小林	产品研发部	HP LaserJet 23
16	<input type="checkbox"/>	wangxiaolin	王小林	产品研发部	HP LaserJet 23

56437D2F5FDE43CFAC6D0F99AF1FB854.xps

← 1 →



## Windows 打印机测试页

恭喜!

如果您可以读取这个信息, 则说明 PrintDeep XPS Printer 在 WIN7-U 上的安装是正确的。

以下信息描述打印机驱动程序和端口设置。

```

提交时间:      22:41:17 2018/5/10
计算机名:      WIN7-U
打印机名:      PrintDeep云打印
打印机型号:    PrintDeep XPS Printer
彩色支持:      是
端口名:        192.168.1.68_7100
数据格式:      Raw
共享名:
位置:
注释:
驱动程序名:    MXDWDRV.DLL
数据文件:      PrintDeepVP.GPD
配置文件:      UNIDRVUI.DLL
帮助文件:      UNIDRV.HLP
驱动程序版本号: 6.00
环境:          Windows NT x86
默认数据类型:  Raw
                
```

这个驱动程序所用的其他文件:

```

C:\Windows\system32\spool\DRIVERS\W32X86\3\UNIDRV.DLL (6.1.7601.21853
(win7sp1_ldr.111102-0703))
C:\Windows\system32\spool\DRIVERS\W32X86\3\UNIRES.DLL (6.1.7600.16385
(win7_rtm.090713-1255))
C:\Windows\system32\spool\DRIVERS\W32X86\3\MSXPS.INC.GPD
C:\Windows\system32\spool\DRIVERS\W32X86\3\STDDTYPE.GDL
C:\Windows\system32\spool\DRIVERS\W32X86\3\STDNAMES.GPD
                
```

分数	费用
1	¥0.500
1	¥0.500
1	¥0.200
1	¥0.500
1	¥0.500
1	¥9.000
1	¥3.000
1	¥4.000
1	¥9.000
1	¥4.000
1	¥8.000
1	¥3.000
1	¥8.000
1	¥4.000
1	¥3.000
1	¥9.000

# PrintDeep VP打印管理系统展示 - 全文检索

打印日志

2018-05-10 00:00 - 2018-05-10 23:59

用户名	文档	内容	结果
1 zhangling	BD1F5418B8965		成功

AC52291C192F43809C2B1FCE78A69A3D.xps

← 6 ↓ →



65. 海内存知己，天涯若比邻。 (唐·王勃《送杜少府之任蜀州》)  
66. 不知细叶谁裁出，二月春风似剪刀。 (唐·贺知章《咏柳》)  
67. 欲穷千里目，更上一层楼。 (唐·王之涣《登鹳雀楼》)  
68. 绿树村边合，青山郭外斜。 (唐·孟浩然《过故人庄》)  
69. 春眠不觉晓，处处闻啼鸟。 (唐·孟浩然《春晓》)  
70. 洛阳亲友如相问，一片冰心在玉壶。 (唐·王昌龄《芙蓉楼送辛渐》)  
71. 月出惊山鸟，时鸣春涧中。 (唐·王维《鸟鸣涧》)  
72. 蜀道之难，难于上青天。 (唐·李白《蜀道难》)  
73. 举头望明月，低头思故乡。 (唐·李白《静夜思》)  
74. 清水出芙蓉，天然去雕饰。 (唐·李白《论诗》)  
75. 飞流直下三千尺，疑是银河落九天。 (唐·李白《望庐山瀑布》)  
76. 抽刀断水水更流，举杯消愁愁更愁。 (唐·李白《宣州谢朓楼饯别校书叔云》)  
77. 天生我材必有用，千金散尽还复来。 (唐·李白《将进酒》)  
78. 两岸青山相对出，孤帆一片日边来。 (唐·李白《望天门山》)  
79. 莫愁前路无知己，天下谁人不识君。 (唐·高适《别董大》)  
80. 朱门酒肉臭，路有冻死骨。 (唐·杜甫《自京赴奉先县咏怀五百字》)  
81. 读书破万卷，下笔如有神。 (唐·杜甫《奉赠书左丞二十二韵》)  
82. 好雨知时节，当春乃发生。 (唐·杜甫《春夜喜雨》)  
83. 随风潜入夜，润物细无声。 (唐·杜甫《春夜喜雨》)  
84. 会当凌绝顶，一览众山小。 (唐·杜甫《望岳》)  
85. 为人性僻耽佳句，语不惊人死不休。 (唐·杜甫《江上值水如海势聊知述》)  
0c 正且江南好风景 落花时节又逢君 (唐·杜甫《江南逢李龟年》)

# PrintDeep VP打印管理系统展示 – 页眉、水印、二维码

打印机:HP LaserJet 1022n 用户:admin 计算机名:PWOR



## Windows 打印机测试页



恭喜!

如果您可以读取这个信息,则说明 PrintDeep XPS Printer 在 192.168.1.36 上的安装是正确的。

以下信息描述打印机驱动程序和端口设置。

提交时间: 17:43:44 2016/6/13  
计算机名: 192.168.1.36  
打印机名: \\192.168.1.36\(\Mirror) HP LaserJet 1022n  
打印机型号: PrintDeep XPS Printer  
彩色支持: 否  
端口名: C:\PrintVP\HP LaserJet 1022n  
数据格式: Raw  
并口名称: (Mirror) HP LaserJet 1022n  
位置:  
制造商:  
驱动程序名: MXDWDRV.DLL  
数据文件: PrintDeepVP.GPD  
配置文件: UNIDRVUI.DLL  
帮助文件: UNIDRV.HLP  
驱动程序版本号: 6.03  
环境: Windows NT x86  
默认数据类型: Raw

这个驱动程序所用的其他文件:

C:\Windows\system32\spool\DRIVERS\W32X86\3\UNIDRV.DLL (6.3.9600.16384  
(winblue\_rtm.130821-1623))  
C:\Windows\system32\spool\DRIVERS\W32X86\3\UNIRES.DLL (6.1.7600.16385  
(win7\_rtm.090713-1255))  
C:\Windows\system32\spool\DRIVERS\W32X86\3\MSXPSINC.GPD  
C:\Windows\system32\spool\DRIVERS\W32X86\3\STDDTYPE.GDL  
C:\Windows\system32\spool\DRIVERS\W32X86\3\STDNAMES.GPD  
C:\Windows\system32\spool\DRIVERS\W32X86\3\STDSCHEM.GDL  
C:\Windows\system32\spool\DRIVERS\W32X86\3\STDSCHMX.GDL  
C:\Windows\system32\spool\DRIVERS\W32X86\3\PrintDeep-PipelineConfig.xml  
C:\Windows\system32\spool\DRIVERS\W32X86\3\PrintDeepXPS.DLL (1.0.0.0)  
C:\Windows\system32\spool\DRIVERS\W32X86\3\PrintDeepDRV.DLL (1.0.0.0)  
C:\Windows\system32\spool\DRIVERS\W32X86\3\XPSVCS.DLL (6.1.7601.21624  
(win7sp1\_ldr.101217-1734))

这是打印机测试页的结尾。



# PrintDeep VP打印管理系统展示 – 报表统计

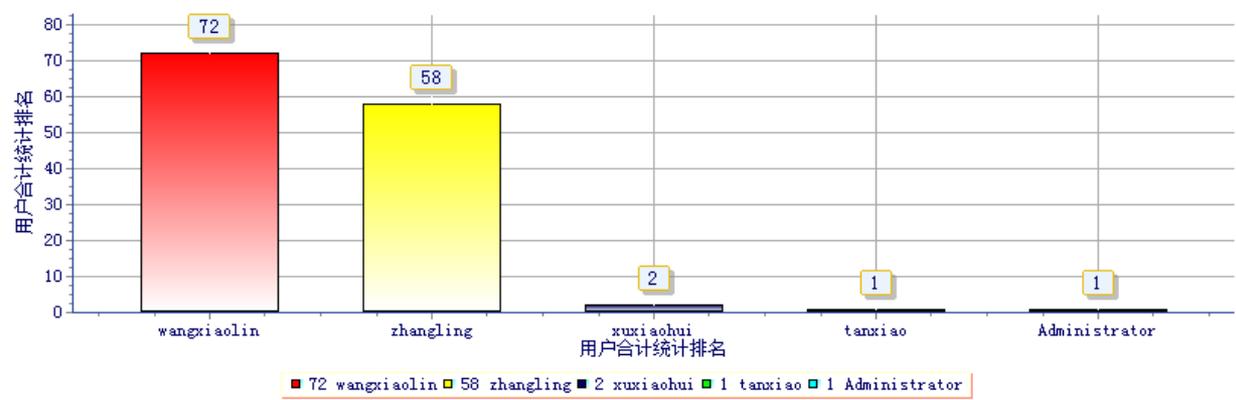


admin

- 打印机
- 用户
- 日志
- 报表**
  - 排名统计
  - 任务统计
  - 时间统计
  - 交叉表分析
  - 合计
- 设置
- 帮助
- 退出

合计

合计类型  数据类型  2018-05-10 00:00 - 2018-05-10 23:59  
图表类型



	用户名	用户全名	用户组	黑白_A4	彩色_A4	合计
1	wangxiaolin	王小林	产品研发部	72	0	72
2	zhangling	张林	产品研发部	58	0	58
3	xuxiaohui	徐小惠	产品销售部	2	0	2
4	tanxiao	谭晓	产品销售部	1	0	1
5	Administrator	国一五	用户临时组	1	0	1

# PrintDeep VP打印管理系统展示 - 打印机设置

浏览器地址: http://192.168.1.68:9880/\$/ 192.168.1.68

## PRINTDEEP VP

admin

- 打印机
  - 打印服务器
  - 所有打印机
  - 打印机组
  - 打印机状态
- 用户
- 日志
- 报表
- 设置
- 帮助
- 退出

### 打印机属性 ---- HP LaserJet 2300L PS

基本信息	计费	页眉水印	省墨打印	用户	时间	文件类型	配置总表
------	----	------	------	----	----	------	------

#### HP LaserJet 2300L PS

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
星期一	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
星期二	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
星期三	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
星期四	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
星期五	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
星期六	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
星期日	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

类型: 拒绝

周: 星期日

区间: 0 --- 23

应用

继承设置

保存

苏州工业园区九越科技有限公司

邮编： 215021

电话： 0512-67269180

销售： 13222988289

QQ： 473059724

E-mail: [support@jiuyuetech.com](mailto:support@jiuyuetech.com)

网址： [www.printdeep.com](http://www.printdeep.com)

# THANKS

