



计算机智能卡登录系统

通用网络版 V3.3



北京友我科技有限公司

目录

简介	3
服务器端软件操作	17
智能卡组管理	18
智能卡管理	18
计算机组管理	20
计算机管理	21
计算机组合	24
智能卡绑定	27
登录数据管理	30
我的信息管理	31
管理员管理	32
域授权	33
系统默认参数设置	34

简介

计算机智能卡登录系统，依托 Windows 交互凭证登录技术，采用智能卡为载体，无须输入用户名和密码，只要刷卡即可登录操作系统，适用于 Win7 和 Win 10, Win11 软件推荐安装在 D 盘等非系统盘。

计算机智能卡登录系统通用网络版适用于计算机数量较多,需要统一管理的需求,可以在网络内任意一台计算机进行管理。支持的智能卡有普通 IC 卡，M1 卡兼容的 IC 卡，包含员工卡，学生卡，门禁卡，钥匙扣。

计算机智能卡登录系统 V3.3 版本增加多语言版本，支持中文简体，繁体，英文，韩语，越南语，俄语等语言，并且支持卡一键复制到其他计算机，这样更适用于大型企业。

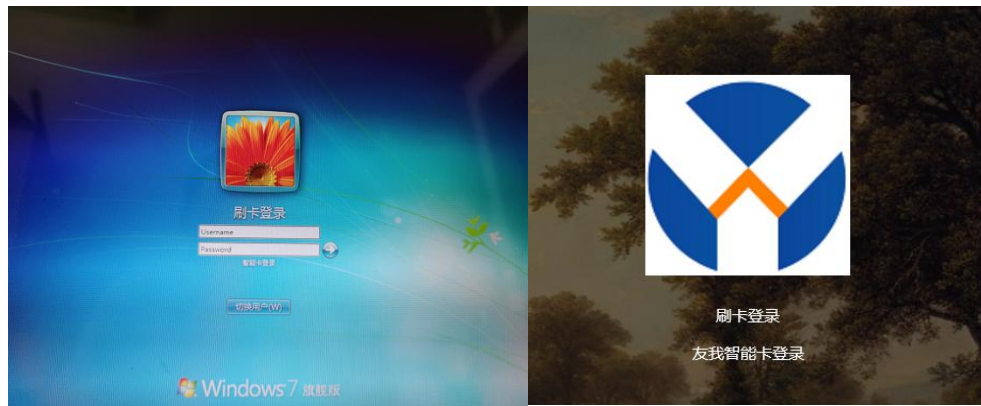


计算机登录专用刷卡器 YW-DL

功能特点

- 1、采用 USB 免驱动 NFC 读写器，即插即用。
- 2、系统安全可靠，全部部署在局域网内，不连接任何外网。

- 3、可以自定义登录界面图片和文字。
- 4、密码输入框自动隐藏, 有读卡器则不显示用户和密码框,没有读卡器则显示用户和密码框。
- 5、支持卡和密码双认证, 更安全。
- 6、网络数据集中管理, 数据自动采集。
- 7、采用普通 M1 类型 IC 卡, 支持员工卡, 学生卡, 门禁卡等, 通用型强。
- 8、每套系统标配 3 张智能卡, 最大支持智能卡数量不限。
- 9、支持每周 7 天 2 个时段允许登录配置。
- 10、刷卡登录, 无需输入用户名和密码。
- 11、支持 Win7 和 Win10, Win11 所有版本, 包括 32 位和 64 位。
- 12、每张卡片可以设置单独的有效期。
- 13、软件记录每次登录的时间, 可以在软件里查询。
- 14、支持超出时间段自动锁屏或者注销, 关机配置。
- 15、支持卡离开自动锁屏或者注销, 关机配置。
- 16、增加登录到域, 支持一键修改域密码。
- 17、管理权限分发到组, 更利于部门管理。



Win7 登录界面

Win10 登录界面

计算机智能卡登录系统通用网络版软件分为服务器端和客户端，服务器端用于统一管理，卡配置，计算机配置，数据下发，数据上传，查看各个客户端的登录数据等。客户端用于计算机登录和数据采集上传等功能。

计算机智能卡登录系统通用网络版软件必须先安装服务器端软件，然后安装各个客户端软件。

服务器端安装

服务器必须满足的条件：

1. 已经安装互联网信息服务（IIS）。
2. 具备 net frame4.0 或以上。

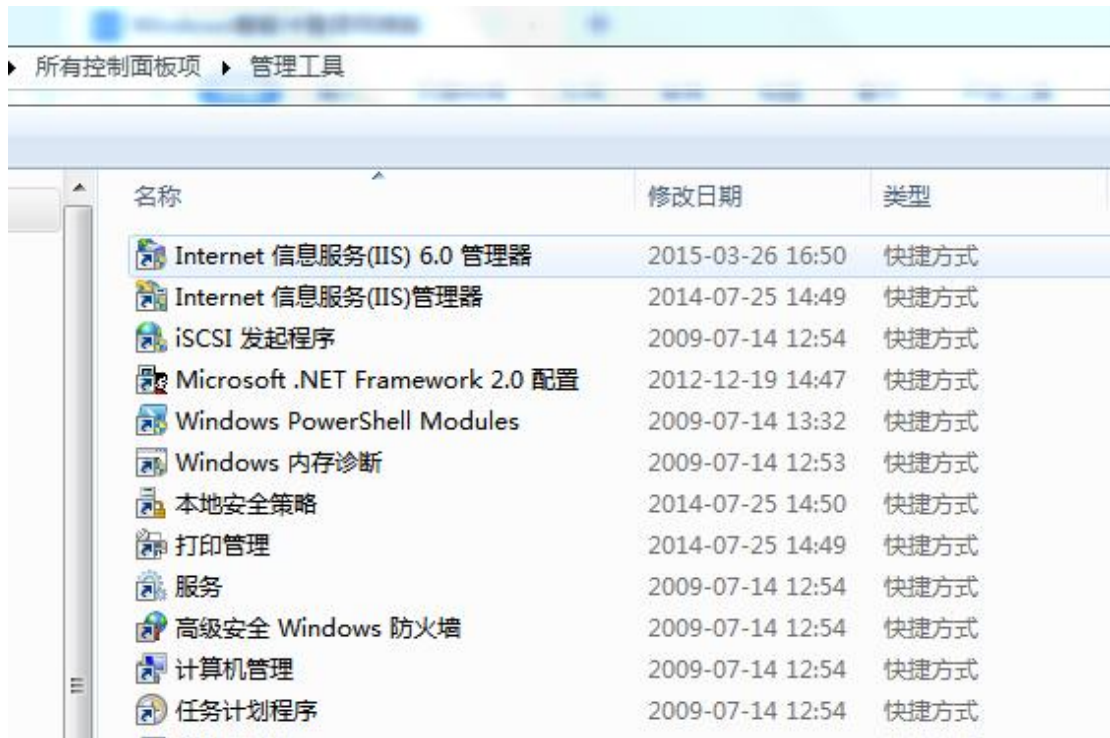
服务器端安装步骤

1. 复制服务器端所有文件到非系统盘某个目录

如：G:\test\forweb

2. 打开 IIS 管理器

在控制面板----管理工具，点击后出现如下界面：



双击 Internet 信息服务(IIS)管理器，出现 IIS 管理器界面：



这里能看到网站，点击右键，添加网站

添加网站

网站名称(S):

应用程序池(L):

内容目录

物理路径(P):

传递身份验证

绑定

类型(T): IP 地址(I): 端口(O):

主机名(H):

示例: www.contoso.com 或 marketing.contoso.com

立即启动网站(M)

网站名称：填写自定义名称，如 YOWORFIDWinLogonServer

物理路径选择服务器端文件目录：G:\test\forweb

类型：http

IP 地址，选择下拉列表，选择本机壳访问的 IP 地址，如 192.168.1.101，注意此 IP 必须是固定 IP，不能采用动态分配。

端口：80（也可以修改成别的小于 65535 的数字，只要不冲突就可以，建议直接选择 80 端口）



添加网站

网站名称(S): YOWORFIDWinLogonServer 应用程序池(L): YOWORFIDWinLogonServer 选择(E)...

内容目录

物理路径(P): G:\test\forweb ...

传递身份验证

连接为(C)... 测试设置(G)...

绑定

类型(T): http IP 地址(I): 192.168.1.101 端口(O): 80

主机名(H):

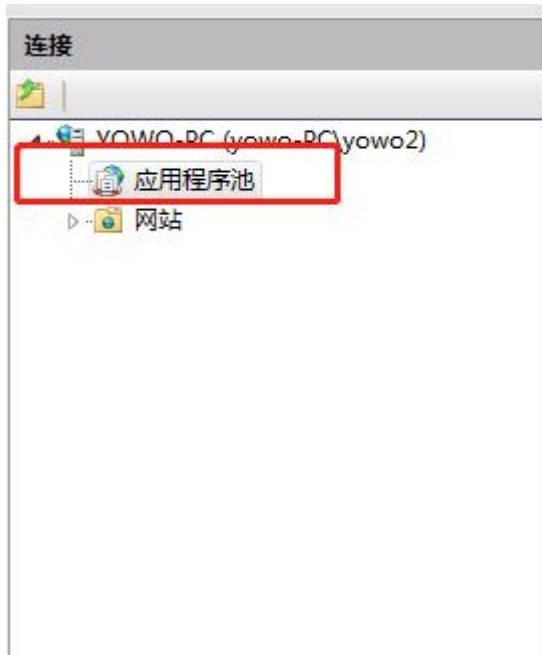
示例: www.contoso.com 或 marketing.contoso.com

立即启动网站(M)

确定 取消

所有配置如上所示，点击确定，在左侧网站列表中生成了一个以 YOWORFIDWinLogonServer 的网站。

这里需要注意的是应用程序池，在 IIS 界面点击应用程序池：



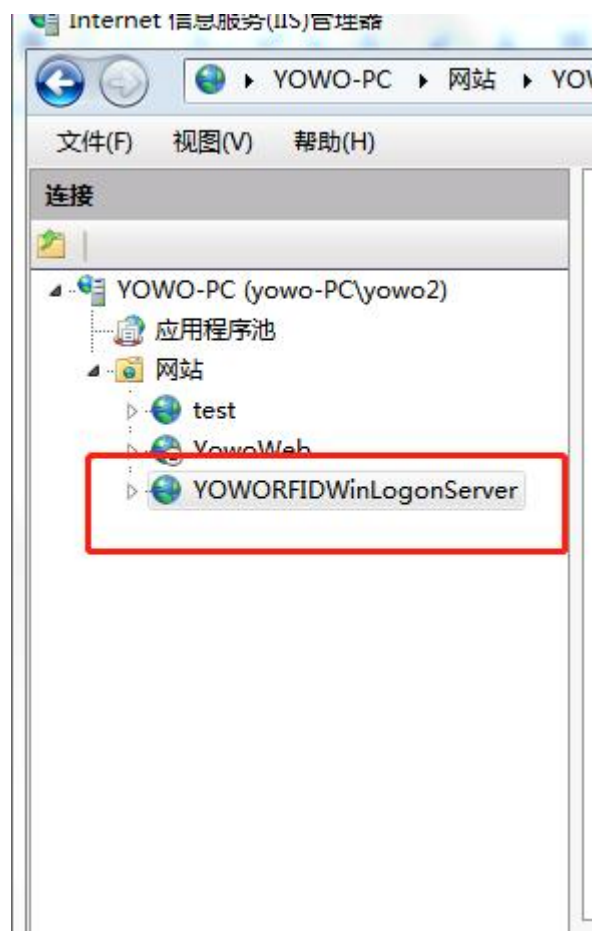
点击应用程序池：



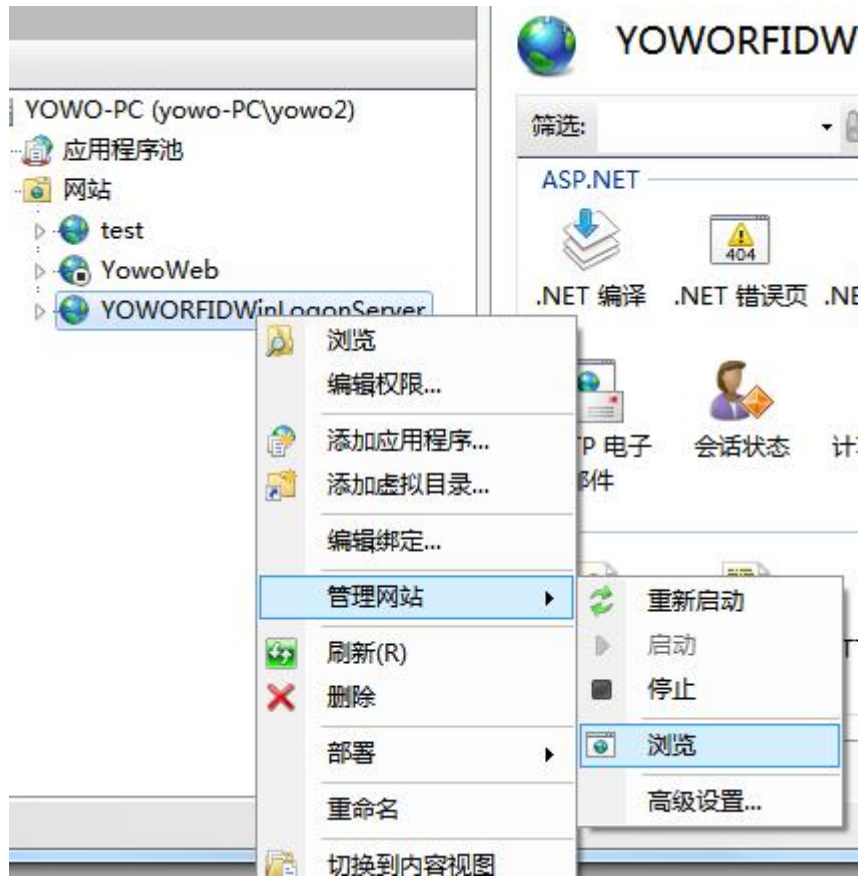
右击刚才生成的应用程序池，选择高级设置：

☐ (常规)	
.NET Framework 版本	v4.0
队列长度	1000
名称	YOWORFIDWinLogonServer
启用 32 位应用程序	True
托管管道模式	Integrated
自动启动	True
☐ CPU	
处理器关联掩码	4294967295
限制	0
限制操作	NoAction
限制间隔(分钟)	5
已启用处理器关联	False
☐ 回收	
发生配置更改时禁止回收	False
固定时间间隔(分钟)	1740
禁用重叠回收	False
请求限制	0
☑ 生成回收事件日志条目	
☑ 特定时间	TimeSpan[] Array

此处启动 32 位应用程序，一定要选择 True。



这时候可以右击改网站，选择浏览：



使用 google 浏览器或者 Firefox 浏览器打开，出现如下界面，表明网站安装成功。

智能卡登录系统网络版



推荐使用Edge,Chrome或者Firefox访问
北京友我科技有限公司© 2023-2025

使用网内任意一台计算机，在浏览器（推荐使用 google 或者火

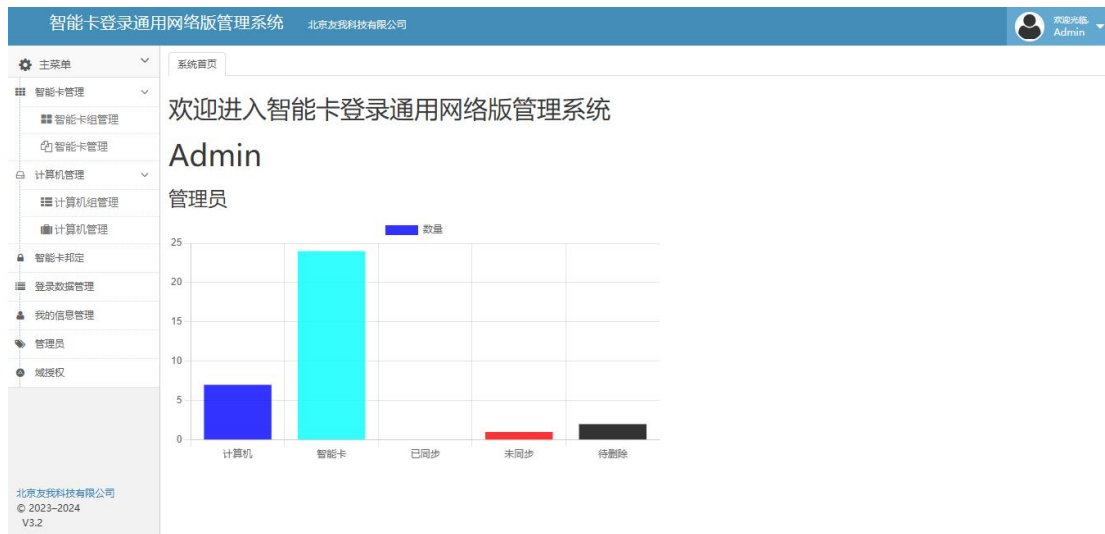
狐浏览器) 中输入 `http://192.168.1.101` (IP 可能不一样, 取决于安装时候选择的 IP 地址)。

只要出现登录界面, 即表明连接成功。

默认用户名: Admin

密码: admin

点击登录进入系统配置界面:

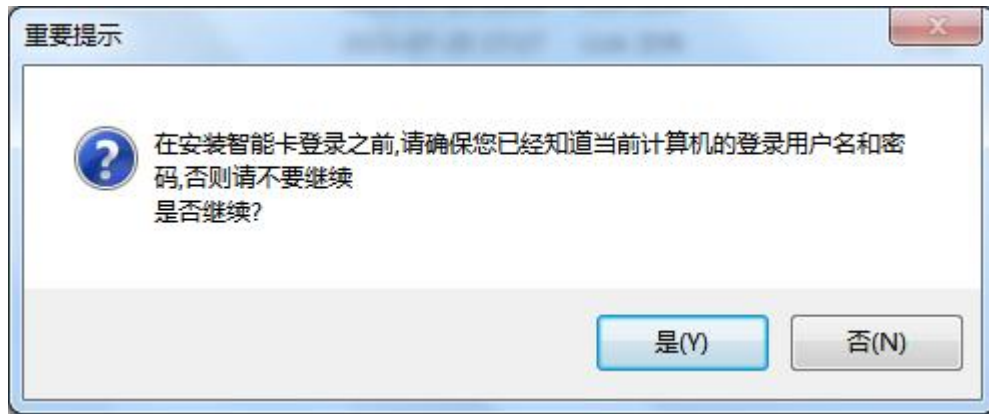


这里显示用户名和组权限, 如果是 Admin, 则为管理员, 拥有所有权限。如果是组管理员, 则显示拥有权限的组名称。

到目前为止, 服务器端安装正常, 当知道 IP 地址和组号后, 就可以进行客户端的安装了。

客户端安装

运行安装文件 `SmartCardLogonsetup(LanGeneral).exe`,



提示您是否为该计算机设置过密码登录,如果你知道密码,就点击是,否则点击否,先为该计算机设置登录密码。



下一步, 下一步后直到安装完成, 自动弹出配置界面:

智能卡登录客户端配置

编码: 11222 生成新编码

网址: http://192.168.218.11 测试连接

计算机组: 技术部 同步时间: 100 秒

当前登录用户: yowo2 域: yowo-PC 蜂鸣器响

当前windows登录密码(可不填写)

保存并同步 保存 关闭

编码：系统自动计算当前计算机编码，用于在管理系统上区分。也可以点击右侧按钮用于生成新的编码，如果需要手动修改编码，则可以按住 **Ctrl** 按键，然后使用鼠标左键点击编码输入框，即可激活输入编码框，可以自由输入编码。编码在整个系统中必须保持唯一，当编码一旦确定，并在服务端 **web** 系统已经生效的情况下，请不要随意修改编码，否则会导致数据不能同步。如果中途修改了编码，则服务端需要重新配置这个编码的相关参数。

网址：服务器端安装的软件地址，就是在浏览器中输入的访问地址。

计算机组：可修改，点击测试连接后，软件将更新来自服务器设置的计算机组，可以更改组，这样更方便分配组权限。以为从 **V3.2** 版本开始增加了组管理员管理和维护对应的组功能。

蜂鸣器响：当刷卡登录时，刷卡器的蜂鸣器是否需要鸣叫。对于

需要安静的环境，请不要选择蜂鸣器响。

当前 windows 登录密码：填写后，可同步到服务器端，这样服务器端不用填写该登录密码，减少出错的可能性。

点击测试，如果连接成功，就弹出窗口连接成功，然后点击保存，必须有显示保存成功方可关闭改窗口。

至此客户端软件安装完毕，也不需要做其他的设置。

当计算机登录到域时，基于域密码配置策略，需要修改客户登录的域密码，系统提供修改域密码工具，用于更改域密码的并同步到登录系统后台，这样可以减少 IT 人员的工作量。

使用桌面快捷方式“修改域密码”或者运行 ChangePassword.exe 文件，即可展示如下界面：



修改域密码,当前域: YOWO

读卡成功 ✓

连接后台成功 ✓

连接域成功 ✓

重连

我的用户名: z1

新密码:

重复新密码:

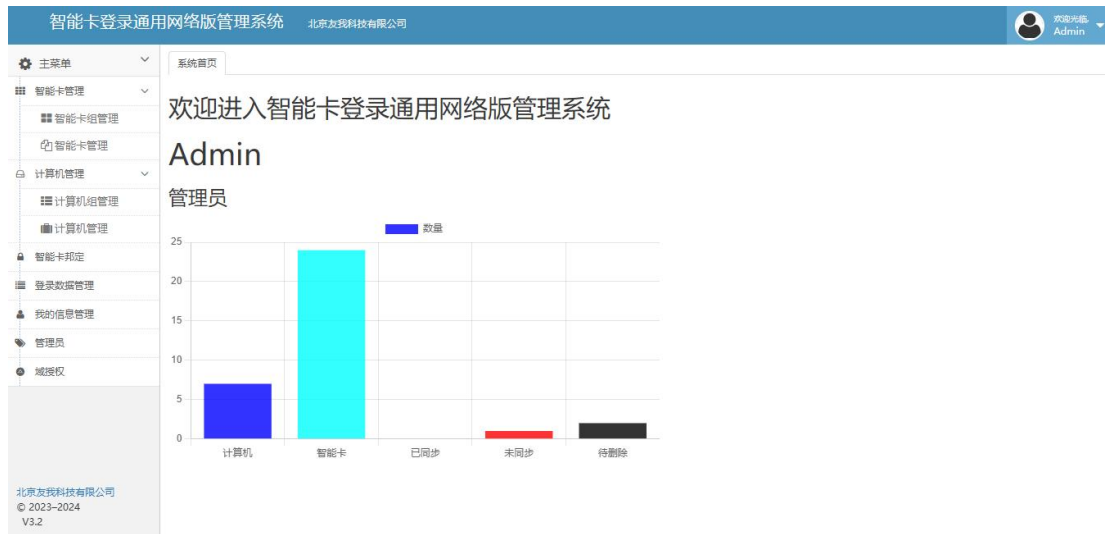
修改密码

将登录卡片放于刷卡器上，运行软件，只有当上面三项全部通过才能修改密码，如果显示失败，则检测网络连接，或者检查后台域服务器是否授权。然后输入新密码，点击修改密码即可，此时要注意密码的

复杂度，必须满足域服务器配置的密码复杂度。

服务器端软件操作

服务器端软件登录后的主界面如下：



包括如下几个管理模块

智能卡组管理

智能卡管理

计算机组管理

计算机管理

智能卡绑定

登录数据管理

我的信息管理

管理员管理

域授权

智能卡组管理

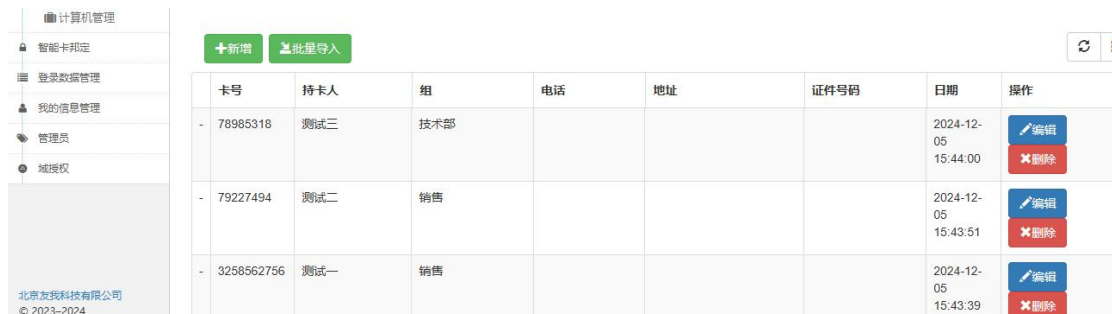
点击智能卡组管理主界面如下：



这个页面可以增加智能卡的分组，点击新增即可增加新的组，这个组只是为了方便智能卡的管理，例如可以为科室，班级，部门等。每个分组可以分配一个管理员，这个管理员则只能管理相关组的操作权限。

智能卡管理

点击智能卡管理主界面如下：



点击增加按钮，可以添加新的智能卡

读卡没反应，请点击下载读卡插件

卡号	<input type="text" value="0000000000"/>	<input type="button" value="▶ 读取卡号"/>
持卡人	<input type="text" value="姓名"/>	
电话	<input type="text" value="电话"/>	
证件	<input type="text" value="证件"/>	
地址	<input type="text" value="地址"/>	
域用户名	<input type="text" value="域用户名, 选填"/>	
域密码	<input type="text" value="域密码, 选填"/>	
所属组	<input type="text" value="默认组(Default)"/>	

如果已经安装了友我科技智能卡登录网络版读卡器管理程序，并且插入了 YW-DL 登录读卡器，放上要增加的卡片，则可以直接点击读取卡号，读取到卡号。

如果没有安装友我科技智能卡登录网络版读卡器管理程序，则点击下载，安装完成后，刷新该界面，即可使用读卡按钮。

填写相应的持卡人信息，然后保存。提示成功，则保存成功。

可以将所有的可用的智能卡全部添加到系统里面。

添加完成后，在智能卡管理界面有相应的智能卡列表：

732270853	vv	默认组(Default)				2023-10-25 14:58:23	<input type="button" value="编辑"/> <input type="button" value="✕ 删除"/>
-----------	----	--------------	--	--	--	------------------------	--

在右侧，点击编辑可以修改该持卡人的信息或者点击删除可以删除该智能卡。

点击批量导入按钮：

卡号批量导入

[智能卡导入excel模板下载](#) [卡号格式工具下载](#)

卡号格式类型 选择格式类型，请使用卡号格式工具判断excel的卡号类型，此处的选择与工具显示的保持一致

请选择Excel97-2003文件，如果不是，请另存为Excel97-2003文件，然后再上传

请选择excel文件，文件格式参考[excel导入模板格式](#)

按照 excel 格式文件，编辑 excel 文件，即可导入卡号文件。

计算机组管理

点击计算机组管理，主界面如下：

组名	排序号	管理员	操作
- 默认组(Default)	1		<input type="button" value="编辑"/>
- 技术部	100	chenyi	<input type="button" value="编辑"/> <input type="button" value="删除"/>
- 销售	100	wy	<input type="button" value="编辑"/> <input type="button" value="删除"/>

这个页面可以增加计算机的分组，点击新增即可增加新的组，这个组只是为了方便计算机的管理，例如可以为科室，机房，部门等。

每个分组可以分配一个管理员，这个管理员则只能管理相关组的操作权限。

计算机管理

点击计算机管理，主界面如下：



编码	组号	名称	计算机用户名	计算机域	备注	日期	登录界面	操作
- BFEBFBFF000306A9	10000A	YOWO-PC	yowo2	yowo-PC	这是计算机	2023-02-17T09:51:21		编辑信息 锁屏方式 登录界面 删除信息
- 0FABFBFF000306A9	10000A	MicroWin10-1514	Administrator	MicroWin10-1514	-	-		编辑信息 锁屏方式 登录界面 删除信息

如果已经添加了终端计算机，则此处显示终端计算机的列表，如果没有添加，可以点击新增按钮添加计算机。

在客户端计算机上如果安装了客户端程序，并进入了配置界面，并点击了测试按钮，则此处会自动显示这个客户端计算机的列表信息，无需再新增。

编辑计算机 ×

编码	SEM4000		
组号	10000A	名称	DESKTOP-EM
计算机用户名	admin	计算机密码	不修改密码不用填写
计算机AD域	yoworfid.com		
本地域	DESKTOP-EM		
备注			
所属组	技术部		

✕关闭 保存

输入相应的计算机信息，计算机编码需要从客户端配置程序查看。
输入相关的计算机登录信息点击保存即可。

为了方便用户使用域登录，而 IT 部门有时需要本地登录，我们在此需要填写两个域，计算机 AD 域和本地域，如果没有 AD 域，则只需要全部填写本地域即可。

本地域登录使用的是此处的计算机用户名，计算机密码，本地域。

AD 域登录使用的是卡片信息的域用户名，域密码和此处的计算机 AD 域。

对于没有 AD 域的网络，一个计算机可能有多个本地用户名，则可以在此处 AD 域填写本地域，在卡片信息上域用户名和密码填写本地用户名和密码，在绑定的时候选择卡域密码，即可实现一台计算机使用多个不同的用户名登录。

保存成功后，当前列表会显示已经添加的计算机列表：

编码	所属组	名称	计算机用户名	域	备注	日期	登录界面	操作	
-	M4000	技术部	DESKTOP-EM	admin	AD域:yoworfid.com 本地域:DESKTOP-EM		2024-12-05T16:29:25	 刷卡登录 友我智能卡登录	编辑信息 锁屏方式 登录界面 删除信息
-	SEM5000X	销售	DESKTOP	admin	AD域:yoworfid.com 本地域:DESKTOP		2024-12-05T16:29:15	 刷卡登录 友我科技	编辑信息 锁屏方式 登录界面 删除信息

列表右侧四个按钮，分别为：

编辑信息：可以对所在行的计算机信息进行编辑，包括计算机登录密码等。

锁屏方式：修改计算机不在当前时间段或者卡离开时的计算机的处理方式。

锁屏方式

编码

时间超过
设定时段
计算机的
处理方
式：
 不处理
 锁屏
 注销
 关机
 关机提示后关机

卡离开时
计算机的
处理方
式：
 不处理
 锁屏
 注销
 关机
 关机提示后关机

[关闭](#) [保存](#)

分为不处理，锁屏，注销，关机，提示关机后关机。

登录界面:可以配置登录界面的图片和文字

编辑登录界面 ×

编码

选择图片

请选择jpg或者png图片，标准尺寸128*128

第一行

第二行

密码输入框

自动 一直显示 不显示

卡密双验证

×关闭保存

删除信息：删除当前的计算机，删除后就不能对这个计算机信息管理了，请谨慎删除。

计算机组合

计算机组合适用于多个计算机同时登录或者锁屏的场合，例如将 5 台计算机设置成一个组合，并且 5 台计算机同时绑定了相同的智能卡，那么在其中任何一台计算机上刷卡登录，则其他 4 台计算机也会自动登录，卡拿走锁屏，则其他 4 台计算机也同时锁屏。

首先需要增加一个主计算机：

选择一个没有组合的计算机



查询条件

关键字

清空

	编码	名称
<input checked="" type="checkbox"/>	A0012	YOWO-PC2
<input type="checkbox"/>	A001	YOWO-PC1

第 1 到第 2 条, 总共 2 条

保存后就会显示当前主机:

刷新 重置 列表

	主机编码	名称	操作
-	A0012	YOWO-PC2	<input type="button" value="+加计算机"/> <input type="button" value="+删除组合"/>

从机编码	名称	操作
没有找到匹配的记录		

点击增加计算机，就可以将其他计算机与主机进行组合。

选择需要组合的计算机 ×

主机编码

查询条件

关键字 清空 查询

<input checked="" type="checkbox"/>	从机编码	名称
<input checked="" type="checkbox"/>	A001	YOWO-PC1

第 1 到第 1 条, 总共 1 条

✕关闭 保存

这样，这 2 台计算机就成为一个组合，可以实现同时登录或者锁屏操作。

+新增 刷新 重置 列表

	主机编码	名称	操作
-	A0012	YOWO-PC2	+加计算机 +删除组合

	从机编码	名称	操作
-	A001	YOWO-PC2	-移除

点击删除组合或者从机的移除按钮可以随时接触组合。

计算机组合功能需要实时使用网络，如果其中一台网络断开，则断开的计算机不能实现当前功能。

智能卡绑定

点击智能卡绑定出现主界面：



智能卡绑定界面显示所有的计算机列表，点击列表前面的+，可以显示当前计算机下绑定的所有的智能卡。

卡号	持卡人	状态	有效期	密码方式	操作
732270853	lan	已同步	2033-11-30	卡域密码	配置 -移除

点击加卡按钮，可以将其他的智能卡增加到这个计算机上。

选择智能卡 ×

编码 默认使用 计算机密码 卡域密码

查询条件

关键字 清空

<input type="checkbox"/>	卡号	持卡人	所属组
没有找到匹配的记录			

✕关闭
保存

左侧勾选，然后点击保存。

这里需要选择密码方式：

计算机密码：使用计算机配置里面的用户名和密码登录。

卡域密码：使用卡管理里面的域用户名和域密码登录。

然后列表就会增加所选择的智能卡。

	编码	组号	名称	计算机用户名	卡数量	备注	日期	操作
-	BFEBFBFF000306A9	10000A	yowo-PC	yowo2	2	这是计算机	2023-02-17T09:51:21	+加卡

	卡号	持卡人	状态	有效期	计算机编码	操作
-	762078645	-	已同步	2033-02-17	BFEBFBFF000306A9	 
-	153855538	zhousan3	未同步	2033-02-21	BFEBFBFF000306A9	 

智能卡列表状态栏显示已同步和未同步，已同步表明数据信息已经发给了终端计算机，终端计算机下次锁屏或者重启后生效。未同步表明卡信息还没有下发给终端计算机。

点击加组按钮，可以将该组所有智能卡增加到这个计算机上。

选择智能卡组 ×

编码

查询条件

关键字 清空 查询

<input type="checkbox"/>	序号	组名称	备注
<input type="checkbox"/>	0	默认组(Default)	Default

第 1 到第 1 条, 总共 1 条

×关闭 保存

选择需要增加的组，然后保存即可。这种方式适用于批量操作。

卡复制到其他：可以将当前计算机的所有卡增加到 其他计算机。

在智能卡列表右侧有 2 个按钮，配置和移除。

点击配置按钮：

有效期 

星期	有效时段一		有效时段二	
	开始时间	结束时间	开始时间	结束时间
一	<input type="text" value="00:00"/> 	<input type="text" value="01:05"/> 	<input type="text" value="00:00"/> 	<input type="text" value="00:00"/> 
二	<input type="text" value="00:00"/> 	<input type="text" value="23:59"/> 	<input type="text" value="00:00"/> 	<input type="text" value="00:00"/> 
三	<input type="text" value="00:00"/> 	<input type="text" value="23:59"/> 	<input type="text" value="00:00"/> 	<input type="text" value="00:00"/> 
四	<input type="text" value="00:00"/> 	<input type="text" value="23:59"/> 	<input type="text" value="00:00"/> 	<input type="text" value="00:00"/> 
五	<input type="text" value="00:00"/> 	<input type="text" value="23:59"/> 	<input type="text" value="00:00"/> 	<input type="text" value="00:00"/> 
六	<input type="text" value="00:00"/> 	<input type="text" value="23:59"/> 	<input type="text" value="00:00"/> 	<input type="text" value="00:00"/> 
日	<input type="text" value="00:00"/> 	<input type="text" value="23:59"/> 	<input type="text" value="00:00"/> 	<input type="text" value="00:00"/> 

可以配置当前卡片在这个计算机上的有效期和可以登录的时间段，从星期一到星期日，每天可以配置 2 个时间段，不在时间段里则不能登录计算机。如果已经登录了，但是超出了时间段，也可以使用计算机的锁屏方式配置超出时间段的计算机处理方式。

移除：移除按钮可以将该智能卡从当前计算机 登录列表中移除，不能在该计算机登录了。

登录数据管理

点击右侧登录数据管理，可以查询在系统内的计算机登录和锁屏的列表。

智能卡登录通用网络版管理系统 北京友我科技有限公司

持卡人: 卡号:

日期: 2023-10-20 / 2023-10-26

卡号	持卡人	计算机名称	编码	类型	登录时间	登出时间	时长
- 732270853	vv	yowo-PC	1122	登录	2023-10-26 08:59:47		0:00
- 732270853	vv	yowo-PC	1122	卡锁屏	2023-10-26 08:59:47	2023-10-26 09:18:41	0:18
- 732270853	vv	yowo-PC	1122	登录	2023-10-26 08:40:20		0:00
- 732270853	vv	yowo-PC	1122	卡锁屏	2023-10-26 08:40:20	2023-10-26 08:59:38	0:19
- 732270853	vv	yowo-PC	1122	登录	2023-10-25 17:15:31		0:00
- 732270853	vv	yowo-PC	1122	卡锁屏	2023-10-25 17:15:31	2023-10-26 08:39:53	15:24
- 732270853	vv	yowo-PC	1122	卡锁屏	2023-10-25 17:15:31	2023-10-26 08:39:57	15:24
- 732270853	vv	yowo-PC	1122	登录	2023-10-25 17:08:30		0:00

点击日期区间，可以选择某个时间段内的所有的登录数据。可以显示登录时间，登出时间和使用时长。

2023-02-15 / 2023-02-21

< 二月 2023 三月 2023 >

一	二	三	四	五	六	日	一	二	三	四	五	六	日
30	31	1	2	3	4	5	27	28	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12	6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19	13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26	20	21	22	23	24	25	26
27	28	1	2	3	4	5	27	28	29	30	31	1	2
6	7	8	9	10	11	12	3	4	5	6	7	8	9

2023-02-15 / 2023-02-21

我的信息管理

点击我的信息管理，显示当前用户的所有信息，同时可以更改密

码。



点击修改密码：

修改密码

原密码 旧密码

新密码 新密码

重复新密码 新密码

关闭 确认

输入原密码和新密码后，密码必须是 5 到 13 位，点击确认保存。

管理员管理

Admin 管理员可以在此处增加，删除，修改管理员，用于分配到组管

理员，分配到组的管理员，则具有当前组的维护权限，如果没有分配到组，则新增的管理员没有任何权限。

[+新增](#)

	用户名	注册时间	操作
-	chenyl	2024-12-05T15:39:19	编辑 删除
-	wy	2024-12-05T15:39:29	编辑 删除

域授权

[系统首页](#) [域授权](#)

终端计算机可以自己修改域密码，但是必须需要得到授权，此处可以输入域服务器的管理员用户名和密码，当终端客户使用修改域密码工具修改密码时，将会使用这里的授权进行域密码的更改，同时修改登录系统的密码。
这个授权用户名和密码将以密文的方式保存，不用担心泄露。

域管理员用户名

域管理员密码

域管理员重复密码

[授权](#)

在客户端修改域密码时需要域管理员授权，在此处输入域管理员用户名和密码，当客户端使用修改域密码工具修改密码时，会使用这个授权。授权信息会以密文保存在系统中。

系统默认参数设置

可以配置一些默认参数，当增加计算机时，可以自动赋值。这些默认参数只有在第一次增加计算机时有效。

以下默认值仅在计算机首次增加时默认赋值

计算机AD域	<input type="text" value="yoworfid"/>	<input type="button" value="保存"/>
登录图片	 <input type="button" value="选择图片"/> 请选择jpg或者png图片，标准尺寸128*128	
第一行	<input type="text" value="11212"/>	<input type="button" value="保存"/>
第二行	<input type="text" value="YOWORFID"/>	<input type="button" value="保存"/>
密码输入	<input checked="" type="radio"/> 自动 <input type="radio"/> 一直显示 <input type="radio"/> 不显示 <input type="radio"/> 卡密双验证	<input type="button" value="保存"/>
时间超过设定时段计算机的处理方式	<input type="radio"/> 不处理 <input type="radio"/> 锁屏 <input type="radio"/> 注销 <input checked="" type="radio"/> 关机 <input type="radio"/> 关机提示后关机	<input type="button" value="保存"/>
卡离开时计算机的处理方式	<input type="radio"/> 不处理 <input type="radio"/> 锁屏 <input type="radio"/> 注销 <input type="radio"/> 关机 <input checked="" type="radio"/> 关机提示后关机	<input type="button" value="保存"/>

实验室计算机预约系统

实验室计算机推荐使用：[实验室计算机预约登录系统](http://www.yoworfid.cn/BookingLogon/)，网址：
<http://www.yoworfid.cn/BookingLogon/>

北京友我科技有限公司

<https://www.youwokeji.com.cn/>

13671114914