模具管理助手 App 使用说明

- 本 APP 是配合阿尔法模具管理管理网络版软件使用的；
- 功能包括
  模具管理：模具出入库、生产记录、状态变更、维保和履历查询
  备件管理：备件出入库、备件查询
- 本 APP 适用于安卓手机，建议安卓系统 10 以上；
- 本 APP 和对应说明书最新版本的网址：http://www.alpha519.com/
- 如有其他疑问，请联系客服或技术服务（www.alpha519.com 上的二维码）。
- **下载和安装该 APP，请参考 本说明书最后的部分 6 关于 APP 的下载和安装**

重要提醒

本 APP 是专门配合模具管理网络版软件而开发的，不同与市场上的通用 APP（没有必要在 APP 市场，比如华为应用市场注册和评审），安装时出现 来历不明等风险提醒，请忽略并继续安装。

使用本 APP 之前，必须事先安装模具管理网络版软件，具体请参考模具管理网络版软件使用说明。

1，登录

注意：1，点击登录前，**请连接手机到数据库服务器所在的局域网（手机连接 WIFI）**，记录好数据服务器的 IP 地址（图 1、**数据库服务器可以不是连接 WIFI，只要是同一个局域网**），并且把该 IP 地址设定为固定 IP 地址（**请参考 7 设定固定 IP 地址**）。

2，模具操作员（**该 APP 的手机用户**）的用户名和密码，事先需要在模具管理网络版软件进行添加和设定权限（方法参考模具管理网络版软件使用说明-**【高级】【模具操作员】**），图 2。

3，操作员的权限有模具出入库、模具生产记录、模具维保和备件出入库登录用户的权限可以在【我的】界面看到（图 22）。

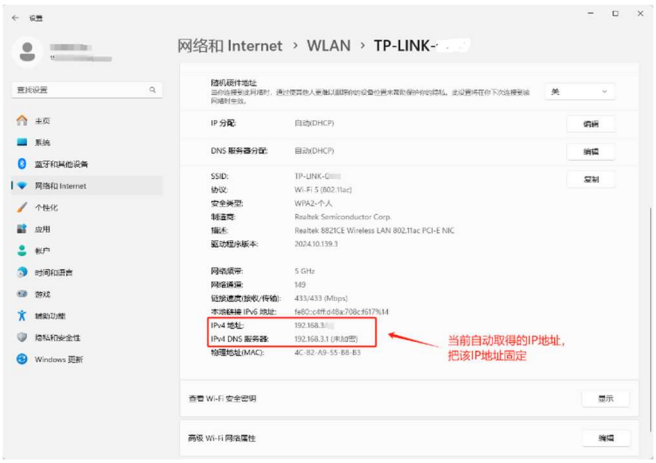


图 1

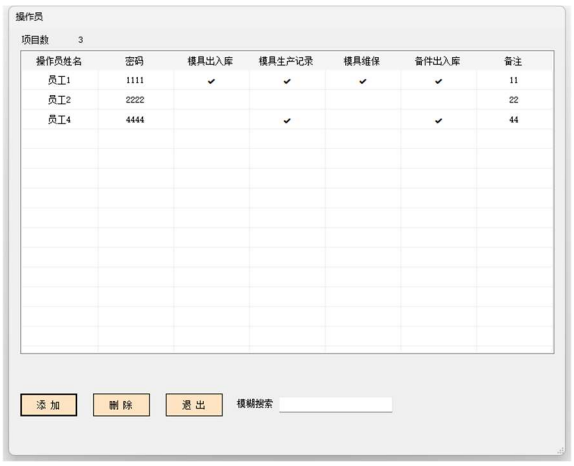


图 2

点击模具管理 APP 图标 ，出现登录画面 图 3，点击 ，出现 服务器 IP 设定界面 图 4，输入服务器 IP 地址后点击【确认】，回到图 5。在图 5，输入用户名和密码，点击【登录】，出现模具管理界面 图 6。



图 3



图 4



图 5



图 6



图 7（例）



图 8

2，模具管理

在模具管理界面图 6，点击【扫一扫】，扫描模具标签（图 7）的二维码，模具的信息就会在界面显示，如图 8。模具标签的生成，参考模具管理网络版软件相关说明（在模具管理界面，选择对应模具，点击【标签生成】）。

2.1 模具出入库

在图 8，点击【出库】按钮，显示图 9。如果模具在库情况是“出库”，该按钮显示【入库】），如图 10。



图 9



图 10

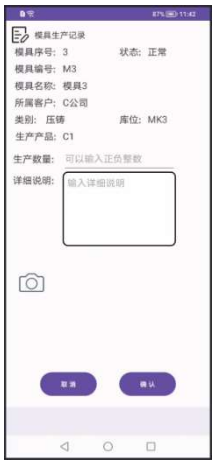


图 11



图 12



图 13

在图 9 选择出库理由，详细说明，需要的话；可以点击 ，添加照片。点击【确认】按钮，进行模具的出库。模具的入库，操作于此类似。

2.2 生产记录

在图 8，点击【生产记录】按钮，显示图 11。在图 11，输入生产数量，详细说明；需要的话，可以添加照片。点击【确认】按钮，进行模具生产记录。

2.3 状态变更

在图 8，点击【状态变更】，显示图 12。

模具有以下状态：正常、试模、维修、保养、改造、报废、封存和其他。

根据模具情况，在“状态改为”选择对应状态；需要的话，可以添加照片。点击【确认】按钮，进行模具状态变更。

2．4 维保记录

在图 8，点击【维保记录】，显示图 13。

在图 13，选择维保类型和验收结果，输入详细说明；需要的话，可以添加照片。点击【确认】按钮，记录维保。

注意：维保类型和模具状态有关联，如果在【我的】辅助设定，把“检查维保类型和模具状态一致”设置为 On 时，维保类型的选择必须和模具状态保持一致。

2.5 模具履历

在图 8，点击【模具履历】，显示图 14。

在图 14，点击【开始时间】和【结束时间】，选择履历查询的期间，点击【查询】，界面显示模具在该期间的履历，如图 15。

注意：在模糊查询输入查询条件，进行进一步查询。



图 14



图 15



图 16

编号	3
品名	导套
型号	DT1
制造商	制造商3
类别	顶出
单位	个
库位	K3
最低数量	10
备注	

图 17（例）

3，备件出入库

点击底部导航条【备件出入库】，显示备件出入库界面图 16。

点击【扫一扫】，扫描备件标签（图 17）的二维码，备件的信息就会在界面显示，如图 18。备件标签的生成，参考模具管理网络版软件相关说明（在备件管理界面，选择对应备件，点击【标签生成】）。

在图 18，输入出入库数量，点击【出库】，进行备件的出库；点击【入库】，进行备件的入库。

4，备件查询

在图 8，点击底部导航条【备件查询】，显示图 19。点击查询，显示库存一览如图 20。

点击一览的某个备件，显示该备件的详细，如图 21。

注意：点击 图 21 中的黑色部分，备件详细消失。

在图 20，可以输入编号、品名、型号的查询条件对备件进行进一步查询。

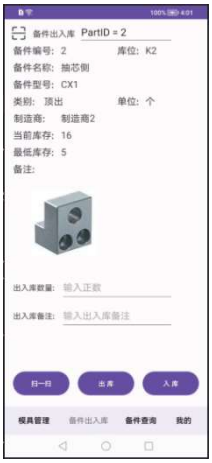

图 18


图 19


图 20


图 21


图 22

5，我的

在图 8，点击底部导航条【我的】，显示图 22。

图 22，显示程序名称、版本、服务器 IP、用户名及其权限。

辅助设定：

操作提示音，如果设置 On，在进行模具管理和备件出入库的操作成功后，有提示音。

检查维保类型和模具状态一致，如果设置 On，在进行模具维保记录时，选择的维保类型和模具状态必须保持一致。

6，关于 APP 的下载和安装

6.1 手动下载 APK 文件。

在 www.alpha519.com 用手机浏览器下载该 APP 的 APK 文件。点击手机屏幕图标  【文件管理】，出现图 23，点击 【下载和接收】。在图 24 点击【下载管理器】，出现图 25。在图 25 点击文件，出现图 26，选择【应用】，出现图 27，点击【继续安装】，本 APP 就会安装到您的手机。

6.2 以上的安装过程，可能随不同手机，显示的界面会有差异，仅做参考。



图 23　　图 24　　图 25　　图 26　　图 27

7，设定固定 IP 地址

注意：**数据库服务器可以不是连接 WIFI，只要是同一个局域网**

步骤 1：启动电脑，同时按下【Win】键和【R】键开启【运行】对话框；

步骤 2：在【运行】对话框中键入【ncpa.cpl】并确认；

步骤 3：在网络连接窗口中，找到并鼠标右击，设置 IP 的网络，选择【属性】 图 28；

步骤 4：在列表中找到并选中【Internet 协议版本 4（TCP/IPv4）】，点击【属性】 图 28；

步骤 5：在打开的 TCP/IPv4 属性窗口中选中【使用以下 IP 地址】和【使用以下 DNS 服务器地址】图 30；

步骤 6：**填入 IP 地址、子网掩码、默认网关以及首选 DNS 服务器，确保这些设置与您的网络段相匹配，然后点击【确定】。**

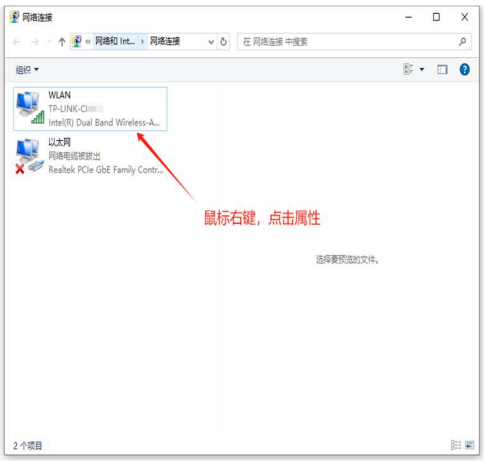


图 28



图 29

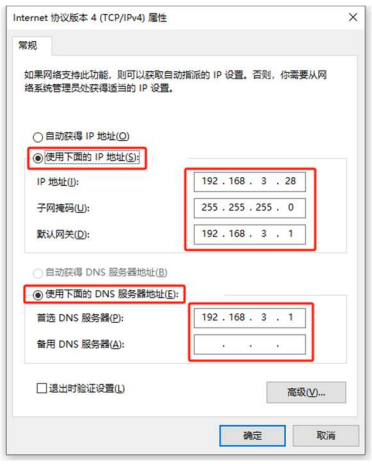


图 30

注意：图 30 是参考例，具体请根据您的实际情况进行设定。

8，手机 IP 地址的确认 图 31、图 32



图 31



图 32

通过服务器的 IP 地址和手机 IP 地址，就可以确认 2 者是否是在同一个局域网。

如果有异常或者不明之处，请联系我们。祝商祺！

常州阿尔法信息技术服务有限公司
www.alpha519.com
地址：常州市新北区汉江中路 105 号
电话：（0519）8519 0031
邮件：alpha519@foxmail.com