

档案软件 - 移动端人脸登录功能【云丰档案软件功能介绍】

档案管理软件 · 功能介绍

除了指纹，刷脸也是一种快而准的本人登录方式。移动端人脸登录用面部识别代替密码登录移动端，正面一扫即进，适合戴手套、手持物品等不便按指纹的场景。

一、为什么需要移动端人脸登录

库房作业常戴手套，手上还拿着案卷和扫码设备，按指纹并不方便，刷脸则抬手即过。

指纹不便：戴手套或手湿时指纹识别不灵，反复试；

密码麻烦：戴着手套输密码更是不便；

多人共用设备：库房公用终端，靠密码分不清是谁在操作；

安全与便利难两全：要快就怕不安全，要安全就嫌麻烦。

人脸登录补指纹所不及：抬手即识别，戴手套也能进，同时确保操作人身份明确。

二、怎么用：录入人脸，刷脸上岗

首次登录后绑定面部信息，此后打开应用面对屏幕即可识别进入，设备可区分操作人。

表1 移动端人脸登录流程

步骤	操作要点
账号登录	首次用账号密码登录移动端；
录入人脸	在安全设置中采集面部特征；
刷脸登录	打开应用面对屏幕即识别进入；
多设备区分	公用终端据此识别当前操作人；
失败保护	识别失败或异常时回退密码验证。

人脸数据本地保护。面部特征在设备本地安全存储，应用不上传可还原的人脸照片。活体检测防止用照片冒充，安全性有保障。

带活体检测，照片、视频冒充无法通过。光线不足时可回退密码登录。公用终端据此区分操作人。

人脸特征与本人账号强绑定，更换设备需二次验证。识别失败次数超限自动切回密码，兼顾便利与安全。

人脸登录为移动端再开一条顺手又安全的入口。带活体检测，照片、视频冒充无法通过；戴手套、手持案卷的库房作业时，刷脸比指纹更方便。识别失败次数超限自动切回密码，光线不足时也能灵活回退。人脸特征与本人账号强绑定，更换设备需二次验证。对公用移动终端，刷脸登录可准确区分操作者，操作记录归属清晰。这一能力在不牺牲安全的前提下，进一步提升了移动端的易用性，特别适合现场作业频繁的档案库房场景。

从产品定位看，人脸、指纹与密码共同构成移动端的三重登录保障，用户可按设备与场景自由组合。对部署在内网与信创环境的单位，生物特征数据在本地加密存储、不出内网，符合档案系统三员分离与安全合规要求。这一细节让移动档案既好用又可信赖。

三、核心能力

表2 核心能力一览

能力	一句话价值	关键细节
抬手即进	戴手套也能用	面部识别不依赖触摸，库房作业场景更顺手。
活体检测	照片冒充不过	识别为真实活人，防止用照片绕过。
本人确认	操作可归属	公用终端据此识别是谁在操作，责任清晰。
本地存储	人脸不上云	特征本地安全存放，降低生物数据泄露面。
失败回退	识别不了还有密码	光线差等情况可回退账号密码登录。

戴手套、手持案卷时，刷脸比指纹更顺手，特别适合库房作业场景。

四、典型使用场景

库房作业：戴手套持扫码枪时，刷脸即登录开展盘点。

公用终端：库房公用平板，刷脸区分不同档案员操作。

快速进入：手上拿满材料时，刷脸免手触登录。

五、价值与产品定位

人脸登录的价值在于为移动端再开一条顺手又安全的入口：戴手套、手持物品也能秒进，操作人身份明确可溯。为移动端再开一条顺手又安全的入口。

它与指纹登录互为补充，共同构成云丰档案移动端的强身份认证，支撑库房与现场的高效安全作业。