

档案软件 - 操作日志全程记录功能【云丰档案软件功能介绍】

档案管理软件·安全管理功能介绍

谁在系统里做了什么，应当全程有据可查。云丰档案对用户的关键操作全程记录日志：登录、查阅、下载、审批、修改、删除等动作连同操作人、时间和对象一并留存，形成不可篡改的操作轨迹，事后可审计、可追溯。

一、为什么需要操作日志全程记录

档案系统管的是权威资料，操作不留痕，出了问题就说不清：

操作无记录：谁改了著录、谁删了文件，没有凭据；

出事难追溯：发现数据异常，查不到是谁何时动的；

责任推诿：出了问题各人都说没操作过；

审计过不了：等保审计要求操作留痕，系统却拿不出记录。

操作日志要让每个关键动作都留下人、时、事的记录，系统运行可监督、问题可倒查。

二、怎么用

系统在用户进行各类操作时自动写入日志，管理员可按条件查询：

表1 操作日志记录内容

记录项	说明
操作人	记录执行操作的账号与姓名
操作时间	精确到时分秒的发生时间
操作类型	区分登录、查阅、下载、修改、删除等
操作对象	记录涉及的档案或功能对象
结果状态	记录操作成功或失败及相关信息

日志由系统自动写入，用户无法随意删除或篡改，作为审计凭据长期保存。三员分离下，审计员专门负责日志查阅，与业务管理员相互独立。

登录、检索、预览、下载、权限变更、数据修改等关键操作全部留下日志，含操作人、时间、对象与结果，不可篡改、不可自行删除。日志留存期按制度设定。

登录、检索、预览、下载、权限变更、数据修改等关键操作全部留痕，含操作人、时间、对象与结果，不可篡改、不可自行删除。有了这本全量流水，出问题能复盘、定责任能取证，也让所有人心存敬畏、规范操作。

日志仅安全员按权限查看，普通管理员不能删改，保证审计证据的原始性与公信力。

日志仅安全员按权限查看、不可删改，保证审计证据的原始性与公信力。

日志按时间与操作人双维度检索，安全事件发生时可快速还原操作链条。

日志只追加不可篡改，谁在什么时间对哪份档案做了何种操作，长期保存、随时可查。

三、核心能力

表2 核心能力一览

能力	一句话价值	关键细节
全程留痕	事事有记录	关键操作自动记录人、时、事。
不可篡改	凭据可信	日志由系统写入，用户不能删改。
多类覆盖	登录到删除	覆盖访问、下载、修改、审批等动作。
可检索	事后好查	按人、时间、对象、类型组合查询。
三员分离	审计独立	日志由审计员独立查阅监督。

有了这本全量流水，出了问题能复盘、定责能取证，也让所有人心存敬畏、规范操作。

四、典型使用场景

- 异常倒查：数据异常时按对象追溯操作人；
- 合规审计：等保审计调取操作日志备查；
- 责任认定：争议事项凭日志确认实际操作人。

五、价值与产品定位

操作日志全程记录让档案系统的每一个关键动作都有人、时、事的凭据。它既震慑了违规操作，也在出现问题时能精准倒查、厘清责任，是档案系统合规运行的基石。它让系统里发生的一切都有据可查。

它与登录日志、访问日志相互配合，构成完整的审计证据链。云丰档案依托三员分离，让审计员独立监督操作行为，使档案管理在开放利用的同时始终处于可审计状态。云丰档案以完整日志为三员分离与审计提供依据。