

## MaxSys Management Tools 文檔內容審核 管理員手冊

**Title:**  
主要介紹文檔內容審核工具系統管理員工作

### 功能定義

**文檔內容審核**：指通過文字及 OCR 以及大數據技術對打印及印刷的文檔進行內容審核的過程；

通常很多色情、反動、政治、宗教、民生等違反國家相關法律法規的內容在大批量快速度的生產過程中無法由人檢測出來，增加了企業的風險，並對社會及國家造成不良的影響；本工具通過文字提取、OCR、大數據對比等技術，快速對文檔進行拆分對比，有不合格及違反的文檔及時提醒並郵件通知用戶。

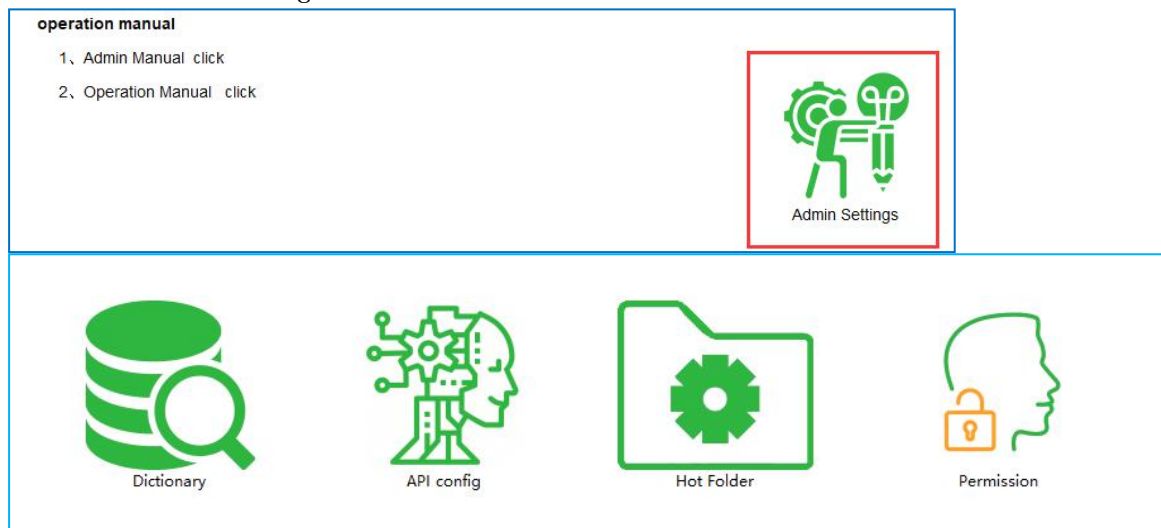
本章節介紹管理員角色如何配置系統的運行。

### 一， 安裝及環境

1. Microsoft .NET Framework 4
2. Windows 7 64bit 或以上，不提供 windows xp 的支持，SSD120G 或者以上，16G 記憶體，1G 局域網，1MB 上傳資源。
3. 運行 MMT.exe

### 二， 管理配置

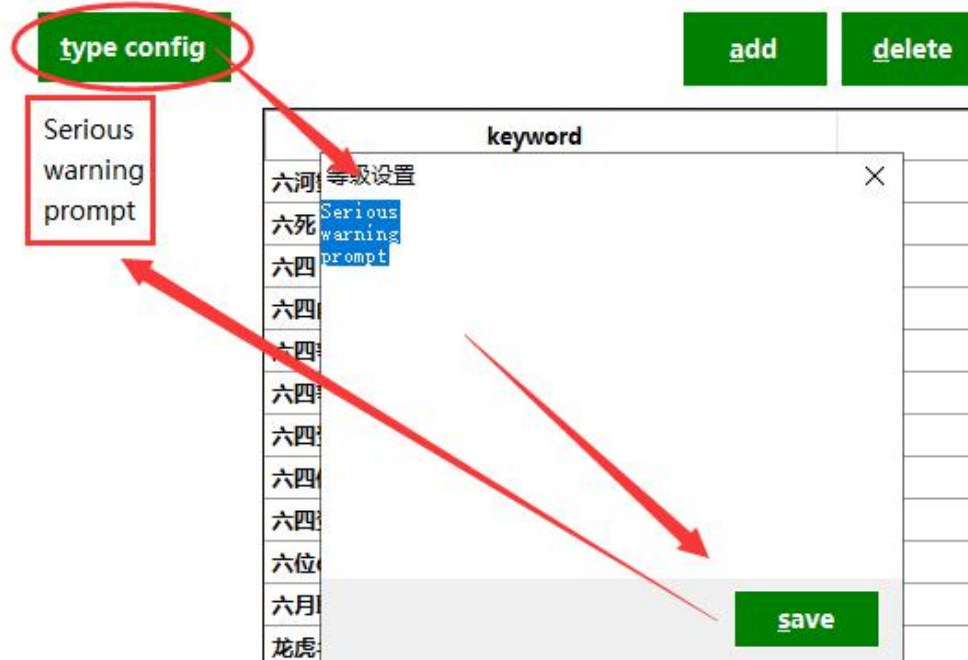
Click Admin Settings



- (1) Dictionary: 本地檢驗字典管理
- (2) API Config: API 配置
- (3) Hot Folder: 熱文檔夾管理
- (4) Permission: 用戶許可權管理

## Dictionary: 本地檢驗字典管理

1) 配置類型: 指對字典的類型做出分類, 用戶可以通下圖所示操作; 配置類型決定字典的分類, 錯誤類型的分類, 按用家的習慣來即可, 這是第一步要操作的, 不能後期修改。

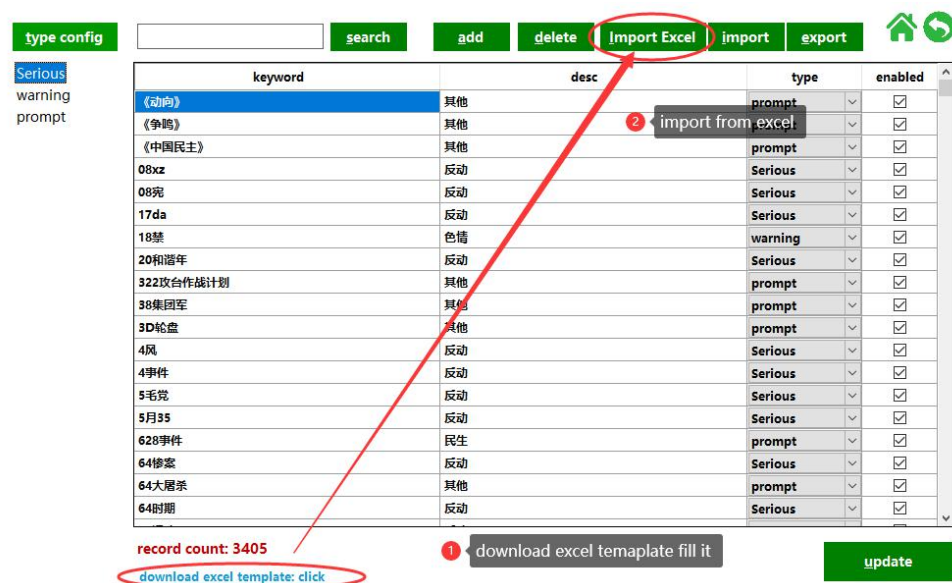


2) 導入字典從 EXCEL: 用戶可以下載一個 EXCEL 模版, 然後將字典在 EXCEL 中錄入整理好, 然後再從 EXCEL 中導到系統。

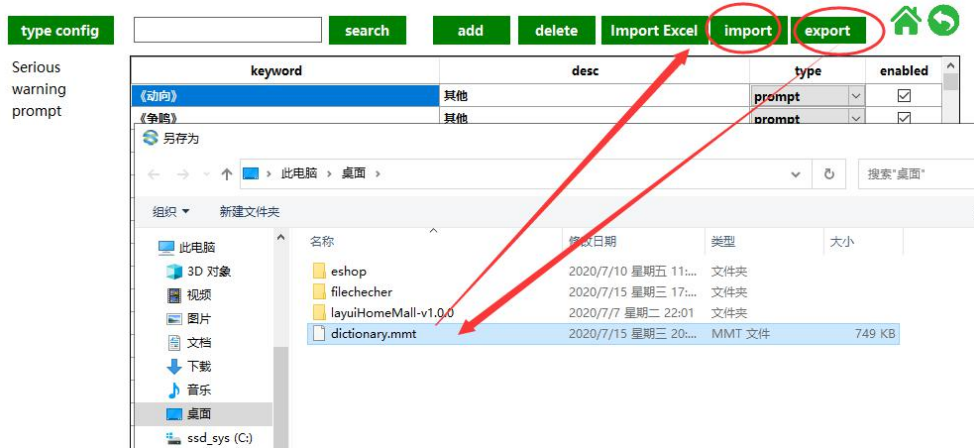
注意: 每次導入會清掉舊的數據

注意: EXCEL 中有一列類型, 必須要同系統的類型一致, 否則報錯。

注意: 這個許可權一般是給制定字典的管理員運用。

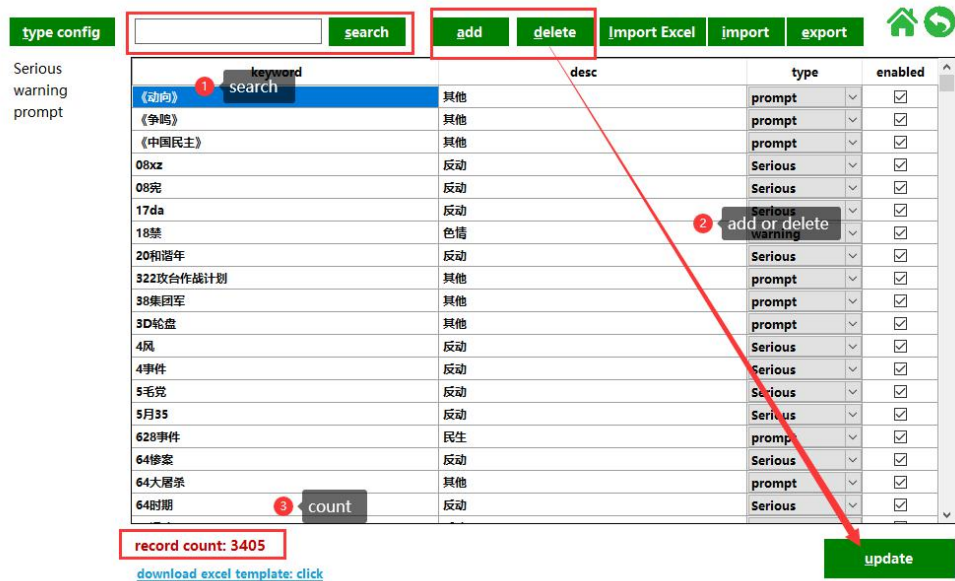


3) 導入字典從加密資料庫：當需要將字典發送給用戶導入運用，但又不希望用戶可以見到這些字典內容的時候，可以先用 EXCEL 導入，在本機的系統中制定好字典，然後 export 導出一個加密的字典文檔，然後將此文檔發送給其他用戶，其他用戶只需要將此字典導入即可。



4) 搜索，修改，添加，刪除，統計字典

用戶可以通過工具搜索，添加，修改，刪除，統計字典，主要是系統管理員維護字典所用，建議每次操作後導出一個 mmt 文檔做備份。



## API Config: API 配置

用戶可以配置 API 及 EMAIL 的參數

**API: 建議用戶不要隨意更改，否則程式授權會有影響**

Email: 用戶可以配置多個郵件地址要收取檢測結果

如果需要多個地址收到，直接換行錄入多個地址，如

[james@maxsys.com.cn](mailto:james@maxsys.com.cn)

[maxsys@maxsys.com.cn](mailto:maxsys@maxsys.com.cn)

用戶還可以勾上自動發送郵件的功能，當檢測文檔有問題的時候就自動向指定的郵箱發送郵件。注意此功能只針對熱文檔夾模式有效，因為手動拖動模式可以即時見到效果。



### API

Client Id

Client Secret

Host Addr

### Email

Email Add

Automatically send mail when unqualified

Please enter the mailbox, a new row for multiple mailbox

maxsysautomail@maxhelp.cn

发给 james@maxsys.com.cn

2020-07-15 09:41 详细信息

Hi, Dear, These messages sent from the MaxSysERP system automatically, please follow up. 您好, 这些信息由全印ERP系统自动发出, 请您跟进

File name	pages	type	source	result	desc	callTime
违规政治人物描述-净图片.pdf	1	image	cloud	NG	审核结果:[存在政治敏感不合规--丹增嘉措]	2020-07-15 09:40
习近平.pdf	1	text	local	NG	审核结果:[爱国人士--习近平]	2020-07-15 09:14
习近平.pdf	1	text	local	NG	审核结果:[魂牵梦萦--fuck]	2020-07-15 09:14
AI-FUCK.pdf	1	text	local	NG	审核结果:[魂牵梦萦--fuck]	2020-07-15 08:40
Fuck you.pdf	1	text	local	NG	审核结果:[爱国人士--习近平]	2020-07-15 08:40
Fuck you.pdf	1	text	local	NG	审核结果:[魂牵梦萦--fuck]	2020-07-15 08:40
习近平.pdf	1	text	local	NG	审核结果:[爱国人士--习近平]	2020-07-15 08:40
工作表1.pdf	1	text	local	NG	审核结果:[魂牵梦萦--fuck]	2020-07-15 08:40
工作表3.pdf	1	text	local	NG	审核结果:[爱国人士--习近平]	2020-07-15 08:40
工作表3.pdf	1	text	local	NG	审核结果:[魂牵梦萦--fuck]	2020-07-15 08:40
文档1.pdf	1	text	local	NG	审核结果:[反动人士--达赖喇嘛]	2020-07-15 08:40
达赖喇嘛.pdf	1	text	local	NG	审核结果:[反动人士--达赖喇嘛]	2020-07-15 08:40

## Hot Folder: 熱文檔夾管理

用戶可自由指定熱文檔夾，然後將熱文檔夾 share 給其他同事；其他同事只需要向熱文檔夾中複製 PDF 文檔就可以調用 MMT 的內容審核功能。

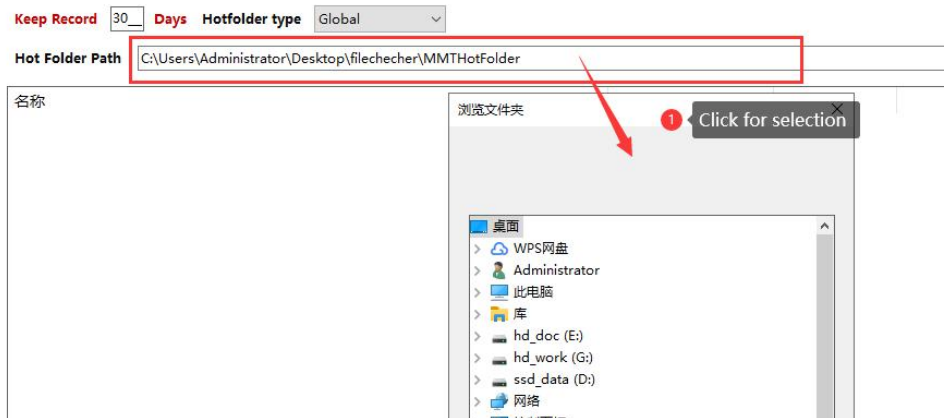
等於間接的完成局域網的部署。

注意熱文檔夾的類型分為 Global 及 Local, 它分的意義分別代表如下：

Global:MMT 將文檔的字及圖先在本地的字典中掃描，然後再上傳到 API 大數據掃描，兩者的結果合併。優點是檢查的內容更全面，缺點是速度會慢一些，如需要用到 Global 功能，提供給 MMT 程式上傳的網路須保證在 1024kb 或以上。

Local:MMT 只會將 PDF 的文字抽出來同本地的字典做對比掃描，不會上傳到大數據掃描。優點是速度快，缺點是檢查的內容不全面，圖片不能掃描檢查(因為沒有大數據庫對比)。

### Keep Record



## Permission: 用戶許可權管理

用戶許可權配置：後補

END

Revised by James 2020-07-15