

# COMMEET AI OCR 企業營運流程自動化

定義全新運營未來

精準 X 效率 X 即時

COMMEET CEO / 洪明楓 Jerry Hung

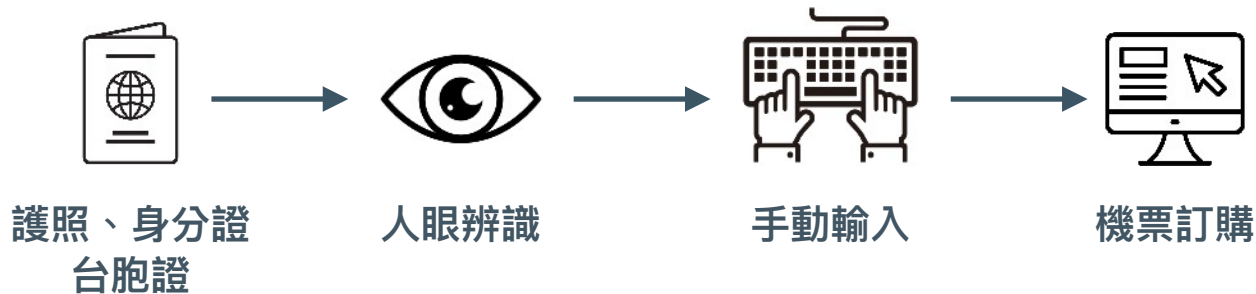


01

**Why AI OCR**

# Why do you need OCR ? ex.旅行社機票訂購流程

## AS-IS



- 耗時費力 & 流程作業時間長
- 人為錯誤率高
- 數量 & 所需人力成正比

## TO-BE



- 省時省力 & 流程自動化
- 高正確性
- 數量增多，無需增加人力

# OCR vs. AI-OCR

- OCR - Optical Character Recognition - 光學字元辨識。
- 傳統 OCR 與 AI OCR 的主要差異在於「處理能力」、「準確度」與「適應性」。

特徵項目	傳統 OCR	AI OCR (含 ML / NLP 技術)
 基本原理	基於圖像模式比對、字符模板識別	使用機器學習與深度學習進行特徵辨識
 準確率	對標準印刷體效果好，手寫或異常字體差	高準確度，能處理手寫字、模糊或傾斜文字
 語境理解能力	無，僅逐字轉換	有，能理解上下文 (NLP)，辨識欄位與關聯
 結構化輸出能力	需後處理 (手動標記欄位)	可自動分類欄位、抓取發票日期、金額等資訊
 自我學習能力	無	有 (透過使用數據持續訓練)
 擴展性	需大量自訂規則，彈性差	可應用在多格式、多語言、多文件類型場景
 維護成本	高，需手動調整模板	低，模型自我優化

02

**Why COMMEET AI OCR**

# COMMEET 翻轉企業營運 數位解決方案

流程自動化

COMMEET  
AI-OCR



AI OCR  
應用模組

應用場景

COMMEET  
TRAVEL



智能  
差旅管理系統

核心流程

COMMEET  
SPEND



智能  
費用管理系統

應用場景

COMMEET  
BUDGET



階層  
預算管理系統

數據應用

COMMEET  
CARBON



組織碳盤查  
管理模組

提升 80% 員工滿意度

加速 80% 財務效率

達到 100% 即時管理

# 智能費用管理提升營運效率，增加競爭力，持續成長



化工製造



設備製造



電子製造



製藥研發



連鎖零售



資訊服務



資訊服務



媒體公關



顧問設計



線上教育

Coretronic

LCY GROUP  
李長樂集團

SYSTEMX  
精誠資訊

cacaFLY

wemo  
Scooter

Omnichat

J!NS

PAULA'S  
CHOICE  
SKINCARE  
寶拉珍選

SET 東南旅遊

2nd STREET  
TAIWAN CO.LTD.

Virbac

POINT  
炳碩生醫



## 業務活動

- 簡化報銷作業
- 費用預算合規



## 差旅管理

- 減少預支 & 代墊管理
- 落實政策管控



## 門市管理

- 零用金管理
- 多門店分攤費用



## 專案管理

- 即時可視管理
- 落實預算管控

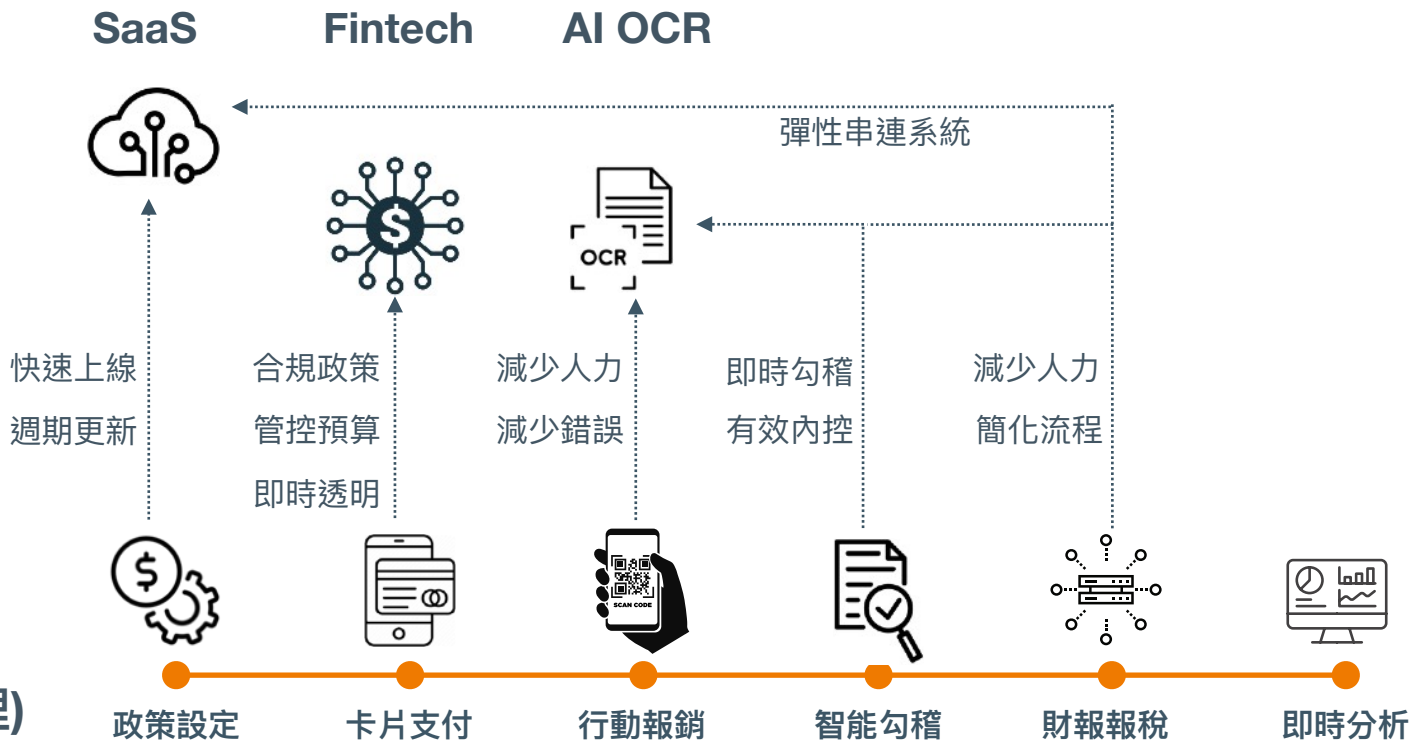


## 經手人支付

- 減少預支 & 代墊管理
- 簡化卡片帳單勾稽

# COMMEET spend = SaaS + Fintech + AI OCR

## 技術架構/優勢

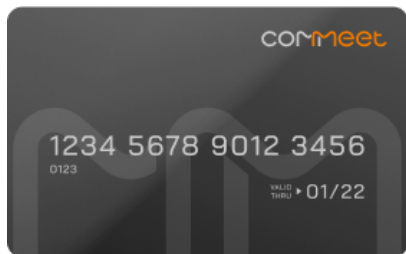


## 費用管理3.0

## (COMMEET 費用管理)

# 使用數位卡，費用 & 預算管控落實在支出當下，優化現金流

## 發行數位企業卡



## 選擇報銷卡片交易



## 帶入未報銷資訊



## OCR 自動比對



### 差旅(一次性)

 **\$2,980**  
(台北/高雄來回)

 限定交通類別

 當天有效

### 業務活動(週期性)

 **\$10,000 / 月**

 每月回補額度

 每年1/1~12/31

即時整合交易資訊，  
花費即時透明

比對發票與卡片交易資訊，  
稽核費用政策，省力又有效率

# 數位/手寫憑證辨識即時快速，同步落實管控

偵測到發票、憑證及其他附件

×

憑證類別\*

三聯式統一發票

發票/憑證號碼\*

AU25867100

日期\*

2020/05/11

設為交易日

金額\*

157500

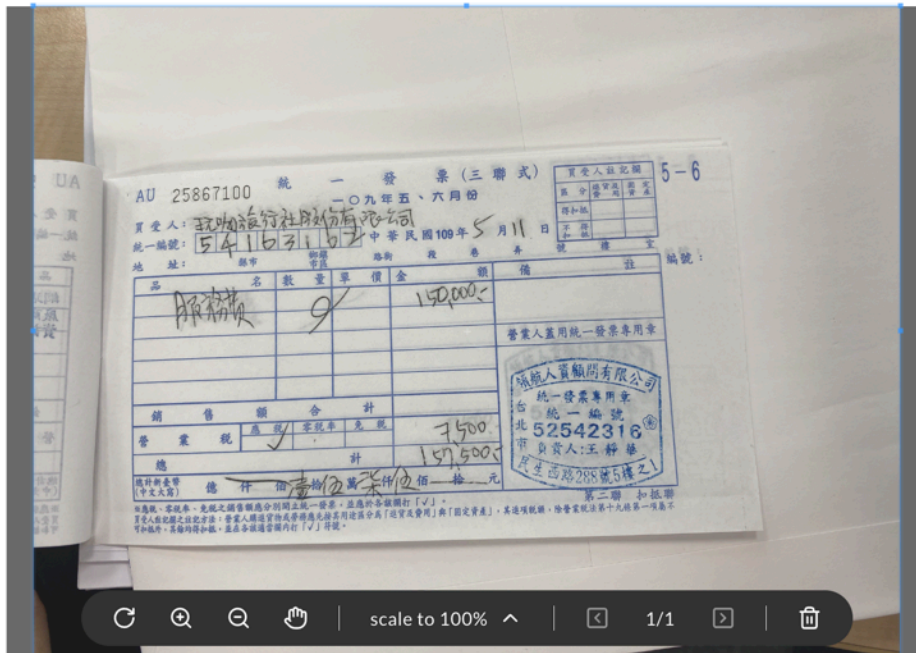
賣方統一編號

52542316

買方統一編號

54163162

發票統編非公司統編



上一張

確定

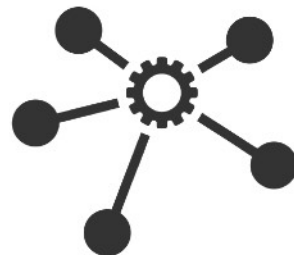
## COMMEET AI OCR 三特點 - 因應各產業、各規模公司需求



快速 & 高準確率



可支援各類格式



提供多樣架構

# 最多數據量 & 最佳data pipeline = 最可行AI OCR 方案



快速 & 高準確率

**99%\*** 電子化憑證 (QR code, A4, A5)

**95%** 打印憑證 (ex. 二聯式發票)

**90%** 手寫憑證 (ex. 三聯式發票)

**0.8sec.** 全格式

# 標準 & 自定義格式訓練，符合各類應用



支援最多格式

## 台灣發票憑證

電子發票證明聯、三聯式統一發票(手開)、進項三聯式收銀機統一發票、收銀機二聯式發票、免用統一發票、二聯式統一發票(手開)、郵資費證明

## 台灣交通憑證

高鐵(實體車票、ibon 取票、電子購票證明、台鐵、計程車、捷運(購票證明、乘車證明)

## 公共事業帳單

水費(台水、北水)、電費、電信費、瓦斯費  
(大台北、欣欣、新竹)

## 台灣政府規費

勞保/勞退繳款單、健保繳款單、健保補充保費繳款單、薪資所得扣繳稅額繳款書、各類所得扣繳稅額繳款書、商港服務費、海關進口貨物稅費

# 標準 & 自定義格式訓練，符合各類應用 (cont.)



支援最多格式

## 身份證件

台灣身分證、台灣護照、美國護照、台胞證、台灣健保卡、台灣駕照、存摺影本、台灣居留證、台灣警察刑事紀錄證明(良民證)

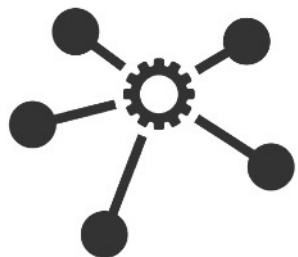
## 國際憑證

中國增值稅電子普通發票、中國通用機打發票、中國定額發票、中國火車票、日本收據、日本電車車票、捷克電子發票、越南電子發票、**登機證**

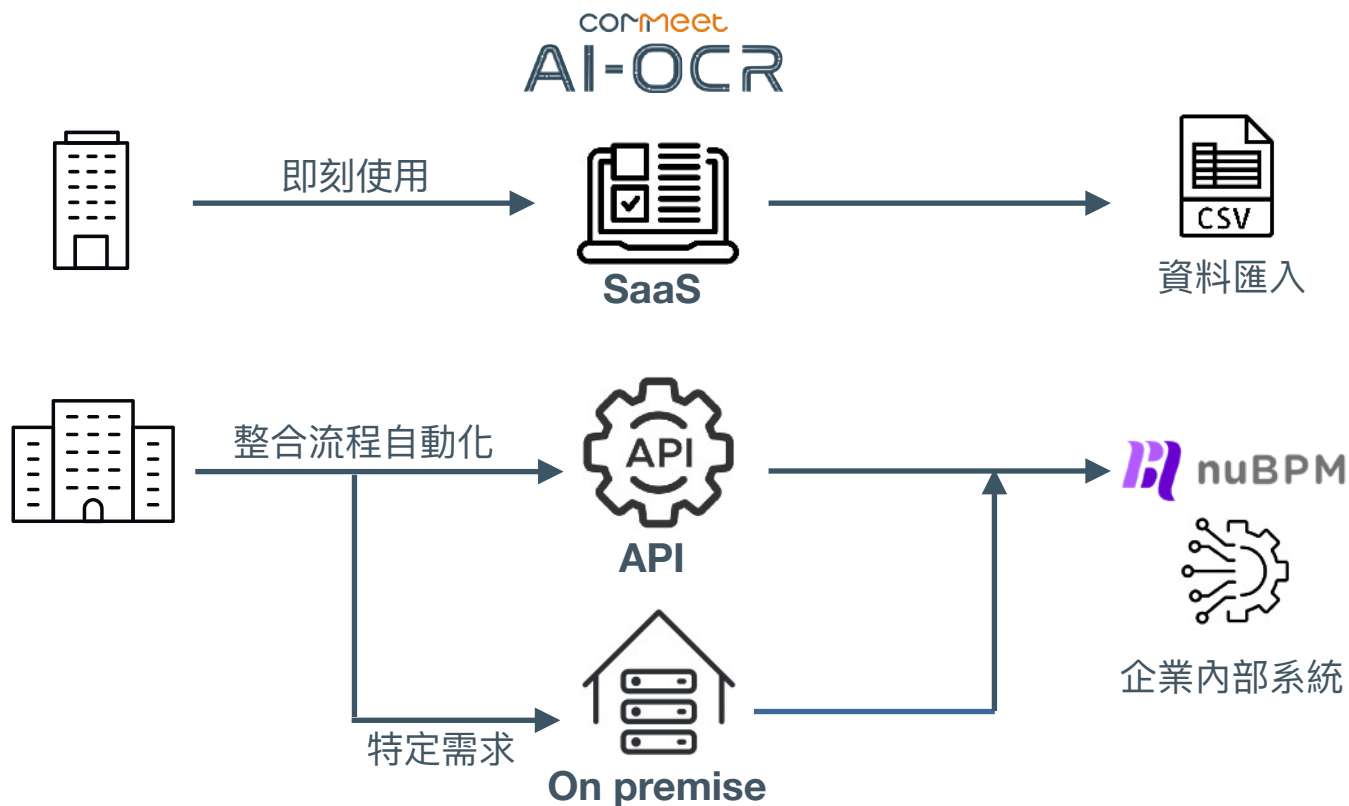
## 企業應用

**PO(訂購單)**、財務報表、銀行對帳單、電器保卡，廢四機回收聯單、能效標示、**企業內部表單**、名片

# 從SaaS、API到地端方案，因應客戶需求



提供多樣架構



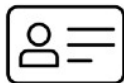
# COMMEET AI OCR - 廣泛多樣的客戶案例 & 應用場景



政府省電電器補助



供應商應付帳款自動化



金融業KYC流程



機票訂房自動化



全球費用 & 國際差旅報銷



# 以AI為基石的成長 - 提升效率、管控成本、建立系統、驅動成長



SUCCESS



# 成為AI時代的領先者 即刻採取行動

## Key takeaways



1. COMMEET AI OCR，快速實現流程自動化，驅動企業成長
2. 快速&精準，支援最多格式，並可接受客製訓練
3. SaaS、API與地端架構，滿足各類企業需求



COMMEET  
智能費用管理系統



1個月免費試用



COMMEET  
AI-OCR



1個月免費試用  
( or 200次 AI OCR辨識\*)

COMMeet

Your success, Our commitment.

# Thank you

