

POS NINJA

隱私政策

生效日期：2026年8月3日 / August 3, 2026

1. 前言

本隱私政策說明 Food Ninja 系列產品開發者 Albert Huang (「我們」) 在您使用適用於 macOS、iOS、Android 及網頁版的 POS Ninja 應用程式 (統稱「服務」) 時，如何收集、使用、儲存及保護您的資訊。

我們致力於保護您的隱私。POS Ninja 仍在積極開發中。庫存、產品、銷售、交易明細與數據分析等功能——包括項目匯入 / 追蹤、產品上架、銷售訂單、結帳，以及匯出為 PDF / Excel——皆完全於您的裝置端運作，我們不會因此收集任何資料。唯一的例外是第 2.2 條所述之「選用性台灣電子發票」功能，該功能預設關閉，僅在您主動於設定中啟用並完成設定後，才會將資料傳送至我們的伺服器。隨著新功能陸續推出，本隱私政策將隨之更新。

2. 我們收集的資訊

2.1 庫存、銷售與數據分析資料 (裝置端)

POS Ninja 的核心庫存與銷售點功能完全在您的裝置端運作：

- 您建立或匯入的庫存項目、產品、產品群組及折扣，僅儲存於裝置端的本機資料庫中。
- 銷售訂單、結帳紀錄、交易明細，以及由此衍生之數據分析數字，同樣僅儲存於您裝置端的本機資料庫中。
- 您匯出為 PDF 或 Excel 的檔案，會產生並儲存於您裝置上您所控制的位置 (或您選擇分享的目的地，例如 AirDrop 或電子郵件)。

上述資料皆不會傳輸至、由我們或任何第三方處理，或儲存於任何伺服器。

2.2 選用性台灣電子發票功能

POS Ninja 內建一項預設關閉的選用功能，讓您在設定頁面開啟「開立電子發票」並完成您的統一編號及 Amego App Key 設定後，可透過第三方電子發票服務商 Amego 開立台灣政府電子發票 (電子發票)。

唯有在您啟用此功能，並使用該功能完成一筆銷售時，以下資料才會透過加密連線 (TLS/HTTPS) 自您的裝置傳送至我們的伺服器：

- 該筆訂單的品項明細 (產品名稱、數量、單價及金額)、任何已套用之折扣，以及稅額
- 您的統一編號及 Amego App Key

- 若於結帳時提供：買方掃描之手機條碼載具，或愛心碼捐贈代碼
- 由應用程式產生之訂單參考編號

如第 10 條所述，我們的伺服器僅會將上述資料轉送至 Amego 的電子發票開立 API，以代您完成開立發票之請求。我們的伺服器不會將您的統一編號或 Amego App Key 寫入磁碟、日誌或任何資料庫——該等資訊僅於處理該次請求期間存於記憶體中，處理完畢即予捨棄。除此用途外，我們不會保留、記錄或另作他用該次傳送之訂單資料。

您的 Amego App Key 另會以加密形式儲存於您裝置本身的作業系統層級安全儲存空間（Android 由 Keystore 加密之儲存機制 / iOS 為 Keychain），以避免您每次銷售都需重新輸入——詳見第 8 條。

若您未啟用電子發票功能，本節所述之任何資料皆不會傳送至或儲存於我們的伺服器。

2.3 無需帳號或註冊

POS Ninja 目前不需要，也未提供任何形式的帳號建立、登入或註冊功能。

2.4 我們不收集的資料

除第 2.2 條所述之電子發票資料（僅於您啟用該選用功能時傳送）外，我們不收集個人識別資訊、聯絡資訊、用於追蹤的裝置識別碼、定位資料、使用分析、當機報告、廣告識別碼，或任何其他與您使用本服務相關的個人或非個人資料。

2.5 未來功能

隨著 POS Ninja 持續開發，未來可能推出雲端同步、帳號、AI 輔助工具或 App 內購買等功能。在任何涉及資料收集的功能發布前，我們將更新本隱私政策，並依第 11 條規定提供通知。

3. 我們如何使用資訊

由於絕大多數資料僅保留於您的裝置端，我們幾乎沒有資料可供使用。所有處理程序——匯入、追蹤、上架、銷售、結帳及匯出庫存與銷售資料——皆在您的裝置端本機進行。

當您啟用並使用選用性電子發票功能（第 2.2 條）時，我們僅將所傳送之資料用於：

- 將您的開立發票請求轉送至 Amego 的電子發票 API，以便依法開立台灣政府電子發票
- 以您的統一編號及 Amego App Key 驗證該請求

4. 處理之法律依據（GDPR / 台灣個人資料保護法）

由於 POS Ninja 除第 2.2 條所述情形外，並未於任何伺服器上收集或處理個人資料，故其他任何功能均不適用伺服器端處理之法律依據。

由於電子發票資料僅於您啟用該選用功能時，於位於德國之伺服器上處理（詳見第 10 條），以下法律依據僅適用於該項處理：

- 契約必要性 / 您的主動行為：因您主動啟用並完成電子發票功能設定而請求之處理
- 法定義務：開立台灣政府電子發票為台灣稅法之要求
- 正當利益：發票請求之防詐與安全維護

5. 兒童隱私 (COPPA)

POS Ninja 專為所有年齡層使用者設計。由於庫存、銷售、交易明細及數據分析等核心功能不收集任何個人資訊，我們不會透過該等功能故意收集未滿 13 歲兒童或其他適用數位同意年齡使用者的個人資訊。選用性電子發票功能（第 2.2 條）為供店家經營者使用之商業 / 商家工具，並非供兒童使用。若未來情況有所變更，本隱私政策將更新以納入適當的保護措施。

6. 資料分享與第三方

我們不會分享、出售、出租或交換透過庫存、銷售、交易明細或數據分析等核心功能所收集之任何資料，因為我們並未收集任何此類資料。

若您啟用選用性電子發票功能（第 2.2 條），該條所述資料將分享予：

- Amego（台灣的電子發票服務商）：用以代您開立政府電子發票，受 Amego 自身之隱私權實務與條款規範
- Hetzner Online GmbH（我們的基礎設施服務商，詳見第 10 條）：作為代管伺服器並將您的請求轉送至 Amego 之處理者

我們未使用任何第三方分析、廣告或資料仲介服務。

若您透過 Google Play 下載 POS Ninja，您的下載及安裝將另外受 Google Play 自身資料處理方式之約束，該等處理方式受 Google 隱私權政策規範。

7. 資料保存

所有庫存資料、產品、折扣、銷售訂單、交易明細及匯出檔案皆保留在您的裝置上，其保存或刪除完全由您自行決定——包括透過您裝置的檔案系統、應用程式本身的資料管理工具，或透過解除安裝應用程式。由於這些資料從未傳送至我們的伺服器，我們無法自行存取、取得或刪除這些資料。

電子發票資料（第 2.2 條）於轉送至 Amego 之單次請求結束後，即不會再保留於我們的伺服器：您的統一編號及 Amego App Key 從不會被寫入我們伺服器的磁碟、日誌或資料庫。開立後之發票紀錄則依台灣稅法要求由 Amego 保存，該保存方式受 Amego 自身實務規範，因為依法開立合規稅務憑證屬法定義務，並非 POS Ninja 可自行決定之事項。

8. 資料安全

由於您的庫存與銷售資料僅保留在您的裝置上，其安全性主要取決於您裝置本身的安全功能，例如裝置密碼、磁碟加密及作業系統沙盒機制。我們建議您隨時更新作業系統，並使用裝置內建的安全功能。若您的裝置遺失、損壞、重置，或應用程式遭解除安裝，本機資料可能因此遺失，因此我們建議您定期備份任何希望保留的資料。

就選用性電子發票功能而言：您的 Amego App Key 係以加密形式儲存於裝置作業系統層級之安全儲存空間（Android 由 Keystore 加密之 EncryptedSharedPreferences / iOS 為 Keychain），傳送至我們伺服器以開立發票之資料則以 TLS/HTTPS 加密傳輸。我們的伺服器不會保存您的統一編號或 Amego App Key。

9. 您的權利

由於我們除第 2.2 條所述情形外，不會在伺服器上收集、儲存或處理任何個人資料，諸如存取、更正、刪除或可攜性等請求，就您的庫存、銷售及交易明細資料而言，本質上已透過裝置端功能獲得滿足：您可隨時直接在應用程式內檢視、編輯或刪除任何此類資料，或透過解除安裝應用程式進行刪除。

就選用性電子發票功能而言，您可隨時於設定頁面關閉「開立電子發票」，並清除已儲存之統一編號及 Amego App Key；關閉後，第 2.2 條所述之資料將不再傳送至我們的伺服器。如您對自身權利有任何疑問，請透過第 12 條所列資訊與我們聯繫。

10. 跨境資料傳輸與伺服器位置

POS Ninja 由台灣的 Albert Huang 開發及營運。除非您啟用第 2.2 條所述之選用性電子發票功能，否則 POS Ninja 不會將任何資料傳送至任何伺服器。當您啟用該功能時，資料將傳送至我們的伺服器——與我們旗下 Food Ninja 服務共用相同的基礎設施——實際儲存於德國紐倫堡（Nuremberg）的伺服器上，並由歐洲雲端基礎設施服務商 Hetzner Online GmbH 負責管理。

由於該伺服器位於德國（歐盟成員國），電子發票資料除受台灣《個人資料保護法》規範外，亦受《歐盟一般資料保護規範》（GDPR）的約束。因此，就該等資料而言，本政策第 9 條所述之使用者權利，在 GDPR 下為具法律效力的強制性權利，而非僅係自願承諾。

Hetzner Online GmbH 作為我們的資料處理者，依其標準服務條款提供資料處理協議（DPA），確保您的資料依 GDPR 規定進行處理。

若您於歐盟或台灣以外地區啟用電子發票功能，您的電子發票資料將被傳輸至德國（歐盟）並在當地進行處理。啟用並使用該功能即表示您知悉並同意此項資料傳輸。我們確保所有此類傳輸均依適用隱私法律採取適當保護措施進行。若您從未啟用電子發票功能，則不會有任何資料傳送至任何伺服器，本服務亦不涉及任何跨境資料傳輸。

11. 本隱私政策之變更

我們可能不定時更新本隱私政策，特別是在推出新功能時。當我們進行更新時，將更新生效日期，並於適當情況下透過應用程式或電子郵件通知您。

您於任何變更後繼續使用本服務，即視為接受經更新之隱私政策。

12. 聯絡我們

若您對本隱私政策或我們的資料處理方式有任何問題、疑慮或請求，請與我們聯繫：

Albert Huang — POS Ninja 開發者 (Food Ninja)

隱私相關詢問：privacy@food-ninja.com

法務事項：legal@food-ninja.com

一般支援：support@food-ninja.com

開發者：alberthuang@food-ninja.com