

Shopify應用配置和上架指南

應用憑證信息

已提供的憑證

- 用戶端ID: 974d76b1ff7dd9787c9bc956433e6acc
- 用戶端密碼: 7b4828707ebcdf89b17750d500f4c2be
- 應用名稱: AI SEO Master - Smart Optimization
- 狀態: 已創建，需要配置

第一階段：應用基本配置

必需的配置項目

1. 應用URL設置

您需要提供以下URL（需要您的域名）：

應用URL: <https://your-domain.com>
重定向URL: <https://your-domain.com/auth/callback>
Webhook端點: <https://your-domain.com/webhooks/shopify>
隱私政策URL: <https://your-domain.com/privacy>

2. 應用權限範圍 (Scopes)

建議配置以下權限：

必需權限：

- read_products (讀取產品信息)
- write_products (修改產品信息)
- read_content (讀取部落格內容)
- write_content (創建部落格文章)
- read_themes (讀取主題信息)
- write_themes (修改主題文件)

可選權限：

- read_orders (讀取訂單信息，用於分析)
- read_analytics (讀取分析數據)

3. Webhook配置

需要設置以下Webhook事件：

必需Webhook：

- app/uninstalled (應用卸載)
- shop/update (商店信息更新)

可選Webhook：

- products/create (產品創建)
- products/update (產品更新)
- orders/create (訂單創建，用於分析)

第二階段：域名和部署準備

域名需求

您需要一個域名來部署應用，建議：

域名選項

1. **購買新域名：** `aiseomaster.com` 或類似
2. **使用子域名：** `app.yourdomain.com`
3. **臨時域名：** 我可以協助您設置臨時域名進行測試

SSL證書

- 必須使用HTTPS
- 建議使用Let's Encrypt免費證書
- 或使用雲服務商提供的SSL

部署環境建議

推薦的雲服務商

1. **Vercel** (推薦)
 2. 自動SSL
 3. 全球CDN
 4. 簡單部署
 5. 免費套餐足夠
 6. **Netlify**
 7. 類似Vercel的功能
 8. 良好的前端支持
 9. **Railway/Render**
 10. 適合全棧應用
 11. 數據庫支持
-



第三階段：後端配置更新

環境變量配置

需要在後端添加以下環境變量：

```
# Shopify應用配置
SHOPIFY_CLIENT_ID=974d76b1ff7dd9787c9bc956433e6acc
SHOPIFY_CLIENT_SECRET=7b4828707ebcdf89b17750d500f4c2be
SHOPIFY_SCOPES=read_products,write_products,read_content,write_content,read_theme
SHOPIFY_WEBHOOK_SECRET=your_webhook_secret

# 應用URL配置
APP_URL=https://your-domain.com
REDIRECT_URI=https://your-domain.com/auth/callback

# 數據庫配置
DATABASE_URL=your_database_url

# DeepSeek AI配置
DEEPSEEK_API_KEY=your_deepseek_key
```

OAuth流程實現

我將協助您更新後端代碼以支持Shopify OAuth：

需要添加的路由

```
# 新增路由
@app.route('/auth')
@app.route('/auth/callback')
@app.route('/webhooks/shopify', methods=['POST'])
```

第四階段：應用商店信息配置

應用基本信息

在Shopify Partner Dashboard中需要填寫：

應用詳情

應用名稱：AI SEO Master
開發者名稱：[您的公司名稱]
應用類別：Marketing
子類別：SEO

簡短描述：
AI-powered SEO optimization **with** revolutionary image generation **for** Shopify stores.

詳細描述：
[使用我們之前準備的完整描述]

定價計劃

計劃1: Starter

- 價格: \$9.99/月
- Credits: 500/月
- 試用期: 14天

計劃2: Professional

- 價格: \$19.99/月
- Credits: 2000/月
- 試用期: 14天

計劃3: Enterprise

- 價格: \$49.99/月
- Credits: 10000/月
- 試用期: 14天

應用截圖

使用我們已準備的截圖: - Dashboard主頁面 - 產品優化功能 - 部落格生成器 - 定價頁面

第五階段：安全和合規配置

GDPR合規

需要準備的文件:

隱私政策

URL: <https://your-domain.com/privacy>
內容: [我將為您撰寫完整的隱私政策]

服務條款

URL: <https://your-domain.com/terms>
內容: [我將為您撰寫完整的服務條款]

數據處理說明

- 收集的數據類型
- 數據使用目的
- 數據保存期限

- 用戶權利說明
-



第六階段：測試和驗證

功能測試清單

在提交前需要測試：

OAuth流程

- ☐ 應用安裝流程
- ☐ 權限授權確認
- ☐ 重定向正常工作
- ☐ Token獲取和存儲

核心功能

- ☐ 產品列表獲取
- ☐ 產品信息優化
- ☐ 部落格文章創建
- ☐ AI圖片生成
- ☐ 多語言支持

Webhook處理

- ☐ 應用卸載處理
 - ☐ 數據清理機制
 - ☐ 錯誤處理
-

第七階段：提交準備

提交前檢查清單

技術要求

- ☐ 所有URL使用HTTPS
- ☐ OAuth流程正常工作
- ☐ Webhook端點響應正常
- ☐ 錯誤處理完善
- ☐ 性能測試通過

內容要求

- ☐ 應用描述完整
- ☐ 截圖清晰專業
- ☐ 定價計劃明確
- ☐ 法律文件完整

測試要求

- ☐ 在開發商店測試
- ☐ 所有功能正常
- ☐ 用戶體驗流暢
- ☐ 錯誤情況處理



立即行動計劃

今天需要完成

1. 確認域名 - 您是否已有域名？
2. 選擇部署平台 - 推薦Vercel

3. 配置環境變量 - 更新後端配置
4. 測試OAuth流程 - 確保認證正常

明天需要完成

1. 部署到生產環境
2. 配置Webhook端點
3. 更新Partner Dashboard設置
4. 進行功能測試

後天需要完成

1. 準備法律文件
2. 最終測試驗證
3. 提交應用審核

? 需要您提供的信息

立即需要

1. 域名信息 - 您是否已有域名？需要購買嗎？
2. 部署偏好 - 希望使用哪個雲平台？
3. 公司信息 - 開發者名稱和聯繫信息
4. DeepSeek API Key - 用於AI功能

稍後需要

1. 銀行信息 - 用於收款設置
 2. 稅務信息 - 根據所在地區
 3. 支持聯繫方式 - 客戶服務信息
-







我的協助範圍

我可以直接幫您做的

-  撰寫所有法律文件
-  更新後端OAuth配置
-  配置環境變量
-  準備提交材料
-  指導測試流程

需要您配合的

-  提供域名信息
-  確認公司信息
-  選擇部署平台
-  最終審核和提交

讓我們立即開始配置您的應用！您希望從哪個步驟開始？ 