

خطوات تحويل ملف بايثون إلى ملف EXE

١. تثبيت: PyInstaller

- افتح موجه الأوامر. (Command Prompt).
- نفذ الأمر:

pip install pyinstaller

٢. الانتقال إلى مجلد المشروع:

- استخدم الأمر cd للانتقال إلى المجلد الذي يحتوي على ملف البايثون. مثل:

cd C:\path\to\your\project

٣. إنشاء ملف: EXE

- لتنفيذ ملف EXE بسيط، استخدم:

pyinstaller your_script.py

- لإنشاء ملف EXE مع واجهة رسومية، استخدم:

pyinstaller --windowed --onefile your_script.py

٤. البحث عن ملف: EXE

- الناتج EXE عن ملف dist بعد الانتهاء، ابحث في مجلد

٥. اختبار ملف: EXE

- افتح المجلد dist واضغط على ملف EXE للتأكد من أنه يعمل بشكل صحيح.

خطوات تحويل ملف بايثون إلى ملف EXE باستخدام Auto Py to Exe

١. تثبيت Auto Py to Exe:

- افتح موجه الأوامر. (Command Prompt).
- نفذ الأمر:

pip install auto-py-to-exe

٢. تشغيل Auto Py to Exe:

- اكتب في موجه الأوامر:

auto-py-to-exe

٣. إعداد المشروع:

- في واجهة: Auto Py to Exe
- اختيار ملف البايثون: انقر على زر "Browse" لاختيار ملف py الخاص بك.
- اختيار نوع التنفيذ:
- حدد خيار "One File" (ملف واحد) لتحويل البرنامج إلى ملف EXE واحد.
- تأكد من تحديد خيار "Windowed" (بدون نافذة كونسول) إذا كنت ترغب في تشغيل التطبيق بدون نافذة كونسول.

٤. تحديد أيقونة "اختياري":

- إذا كنت ترغب في تحديد أيقونة، يمكنك فعل ذلك من خلال خيار "Icon".

٥. إضافة ملفات إضافية "اختياري":

- إذا كان لديك ملفات تحتاج إلى تضمينها، يمكنك إضافتها في قسم "Additional Files".

٦. تكوين الإعدادات:

- تحقق من بقية الإعدادات، ويمكنك تركها على الإعدادات الافتراضية إذا كنت مبتدئاً.

٧. إنشاء ملف: EXE

- بعد الانتهاء من الإعدادات، انقر على زر "Convert.py to .exe".
- انتظر حتى يكتمل التحويل.

٨. البحث عن ملف: EXE

- بعد الانتهاء، سيتم إنشاء ملف EXE في مجلد الإخراج المحدد.

٩. اختبار ملف: EXE

- افتح المجلد الذي يحتوي على ملف EXE واضغط عليه للتأكد من أنه يعمل بشكل صحيح.