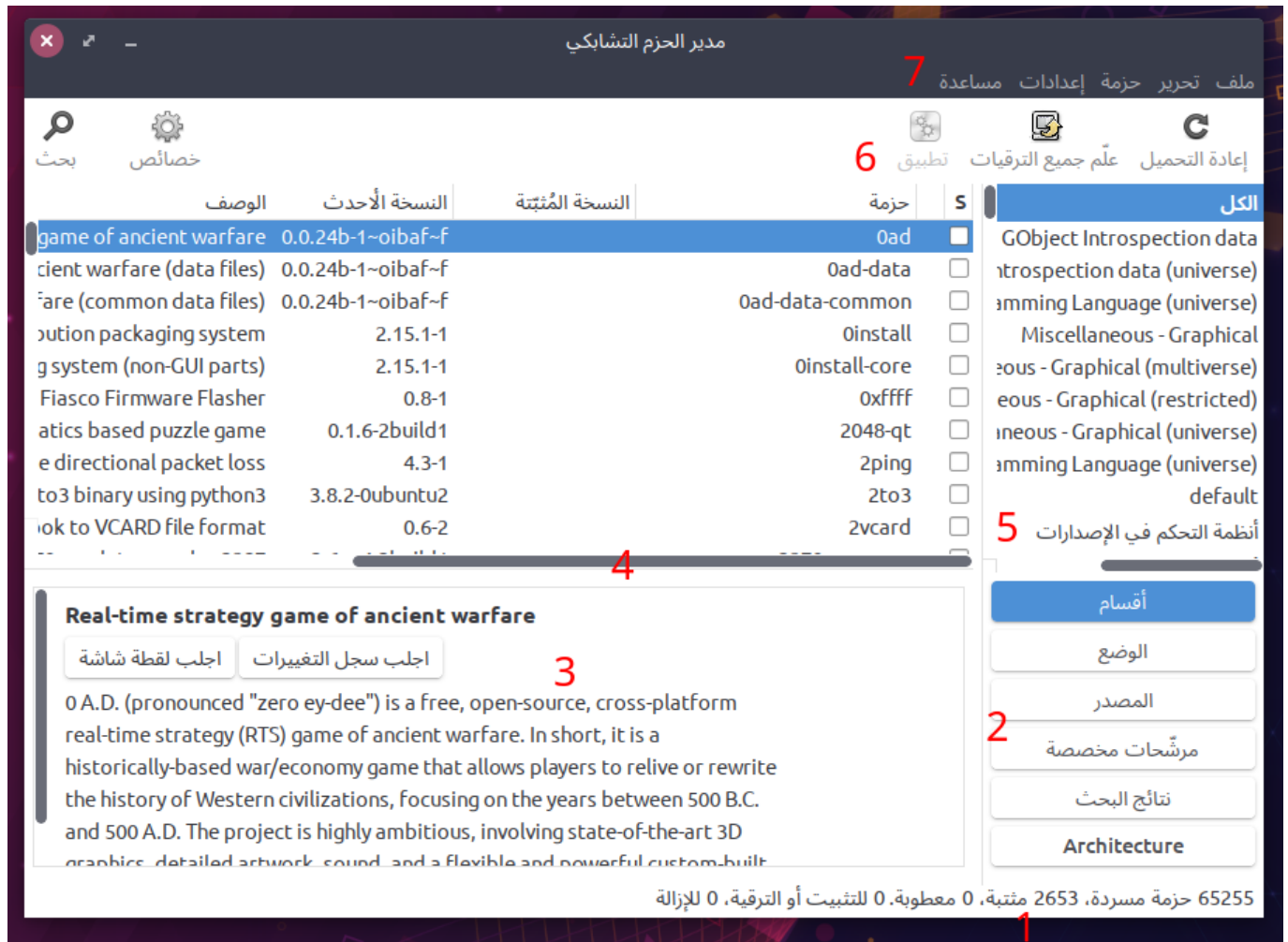


إدارة الحزم مع برنامج Synaptic

برنامج سينابتيك برنامج رسومي يعمل على توزيعات لينكس الديبانية لإدارة الحزم على النظام بسهولة. صُمم البرنامج لأنه لا يرغب كل الناس بإدارة الحزم (تثبيتها، تحديثها، إزالتها... إلخ) من سطر الأوامر، بل يريدون برنامجاً بواجهة رسومية جيدة لفعل ذلك.

يأتي البرنامج افتراضياً مع عدد من توزيعات لينكس مثل ديبان ولينكس منت وغيرها من التوزيعات، وقد كان يأتي كذلك مع أوبونتو إلى الإصدار 10.10 لكنه أُزيل منها بعدها.

إليك صورة للواجهة الرسومية:



1. هنا يمكنك رؤية عدد الحزم المتوفرة للتثبيت أو تلك المثبتة على جهازك بالإضافة لأنواع أخرى من الحزم.
2. يمكنك عبر هذه الأزرار الانتقال إلى عرض مجموعات مختلفة من الحزم، فيمكنك استعراض الحزم حسب التصنيف مثلاً أو حسب مصدر مستودع البرمجيات.
3. ستجد هنا وصف الحزمة المُختارة (بعد النقر عليها) بالإضافة لإمكانية جلب لقطة شاشة لها (إن كانت موجودة).

4. ستُعرض هنا قائمة الحزم المتوفرة على حسب التصنيف أو الإعدادات التي اخترتها.
 5. ستظهر هنا قائمة التصنيفات المتوفرة للاختيار منها.
 6. هذا شريط الأدوات، يسمح لك زر "علم جميع الترقيات" باختيار جميع التحديثات المتوفرة للتطبيق، ثم بعدها يمكنك الضغط على زر "تطبيق" لإجراء التحديث.
 7. شريط القائمة يحوي خيارات مختلفة كإعدادات ومصادر البرمجيات وخيار ذلك من الإجراءات التي يمكنك تشغيلها عبر البرنامج.
- لتثبيت البرنامج على أوبونتو أو لينكس منت أو دبيان أو أي توزيعه لينكس مبنية على هذه التوزيعات؛ طبق الأمر التالي في الطرفية:

```
sudo apt install synaptic
```

وستجد البرنامج بعدها في قائمة التطبيقات على نظامك.

انقر بزرّ الفأرة الأيمن على اسم أي حزمة تريدها، وستُفتح لك قائمة صغيرة يمكنك من خلالها تثبيت الحزمة أو ترقيتها أو إزالتها:

مدير الحزم التشابكي

ملف تحرير حزمة إعدادات مساعدة

إعادة التحميل عَلم جميع الترقيات تطبيق

بحث خصائص

الوصف	النسخة الأحدث	النسخة المُثبتة	حزمة	S	الكل
Real-time strategy game of ancient warfare	0.0.25b-4-g01baf-f		0ad	☐	التغييرات المعلّمة
Real-time strategy game of ancient warfare (data files)			0ad-data	☐	المدارة مجتمعيًا (مُثبتة)
Real-time strategy game of ancient warfare (common data files)			0ad-data-common	☐	تعليب بواسطة Debconf
Debian distribution packaging system			0install	☐	توصيات مفقودة
Debian packaging system (non-GUI package manager)			0install-core	☐	قابلة للترقية (للأصل)
Free Fiasco Firmware Flasher			0xffff	☐	مرشح البحث
Mathematics based puzzle game			2048-qt	☐	معطوبة
Network mine directional packet logger			2ping	☐	
2to3 binary using python			2to3	☐	
Addressbook to VCARD file format			2vcard	☐	
13270 emulators and programs			3270-common	☐	
MySQL Server suite - metapackages			389-ds	☐	
MySQL Directory Server suite - server	1.4.3.6-2		389-ds-base	☐	
MySQL Directory Server suite - development files	1.4.3.6-2		389-ds-base-dev	☐	
MySQL Directory Server suite - libraries	1.4.3.6-2		389-ds-base-libs	☐	

أغ التعليم
عَلم للتحديث
عَلم لإعادة التثبيت
عَلم للترقية
عَلم للإزالة
عَلم للإزالة الكاملة
خصائص
عَلم المستحسنة للتثبيت
عَلم المقترحة للتثبيت

Real-time strategy game of ancient warfare

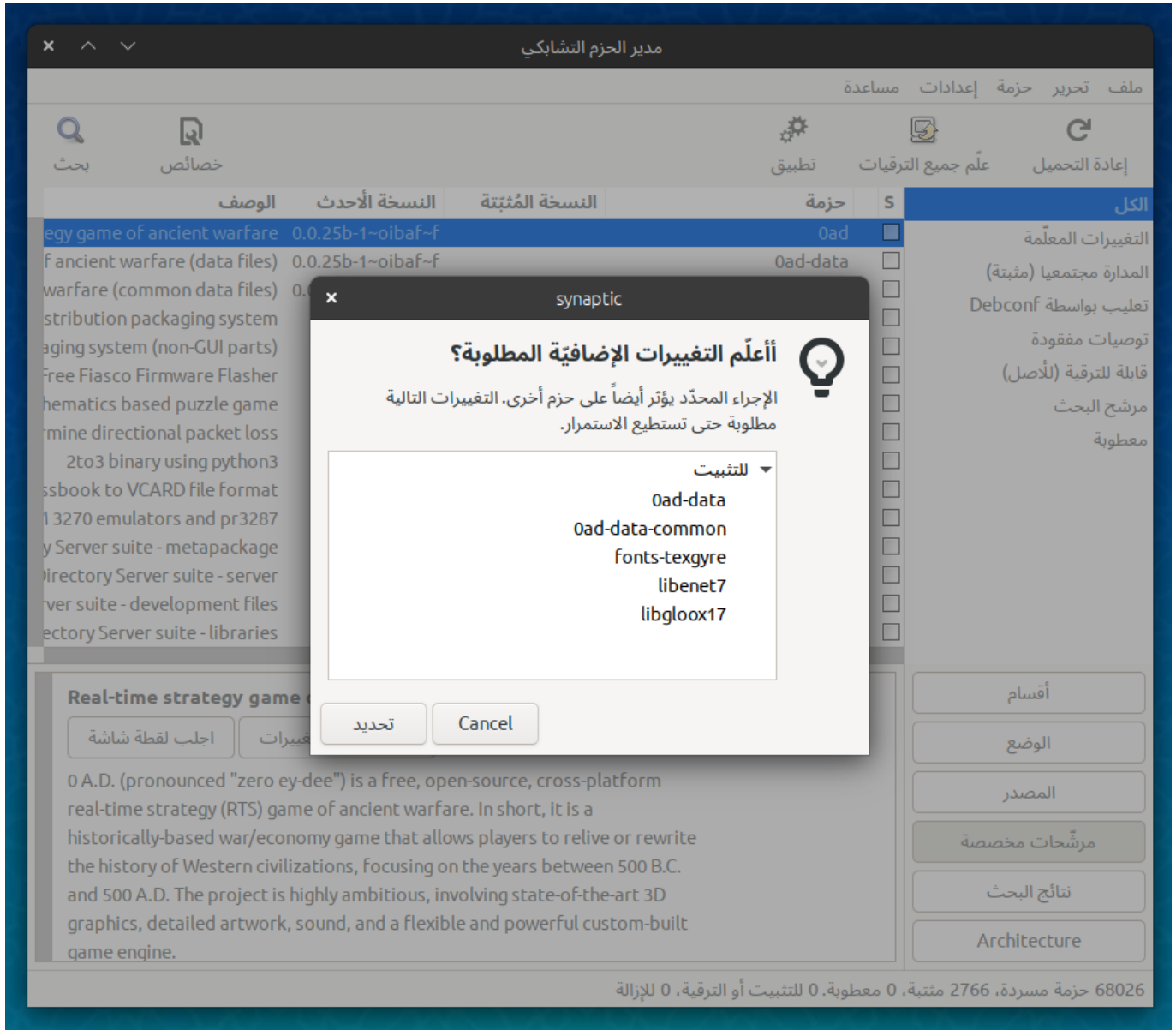
اجلب لقطة شاشة اجلب سجل التغييرات

0 A.D. (pronounced "zero ey-dee") is a free, open-source, cross-platform real-time strategy (RTS) game of ancient warfare. In short, it is a historically-based war/economy game that allows players to relive or rewrite the history of Western civilizations, focusing on the years between 500 B.C. and 500 A.D. The project is highly ambitious, involving state-of-the-art 3D graphics, detailed artwork, sound, and a flexible and powerful custom-built game engine.

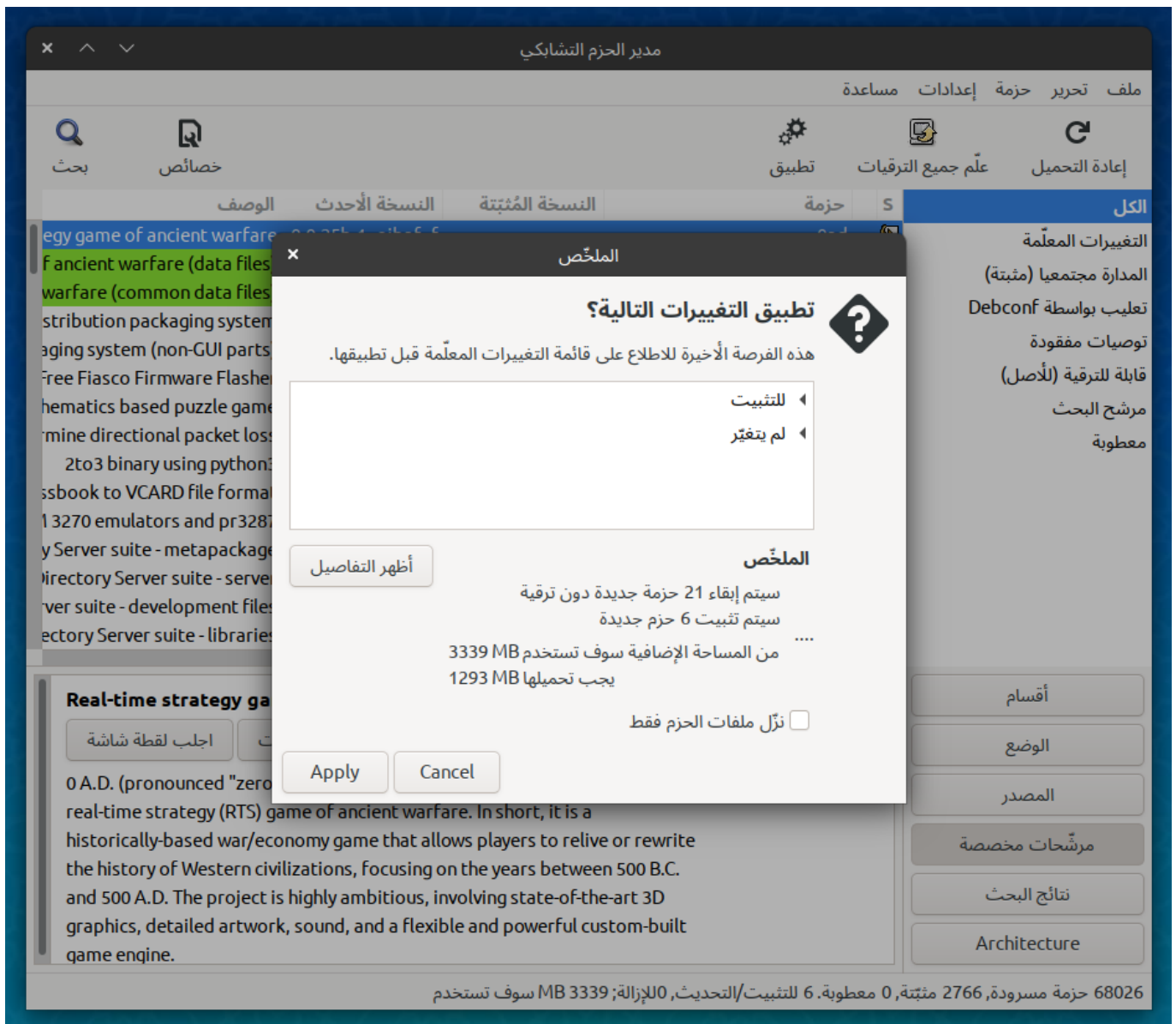
أقسام
الوضع
المصدر
مرشحات مخصصة
نتائج البحث
Architecture

68026 حزمة مسردة، 2766 مثبتة، 0 معطوبة، 0 للتثبيت أو الترقية، 0 للإزالة

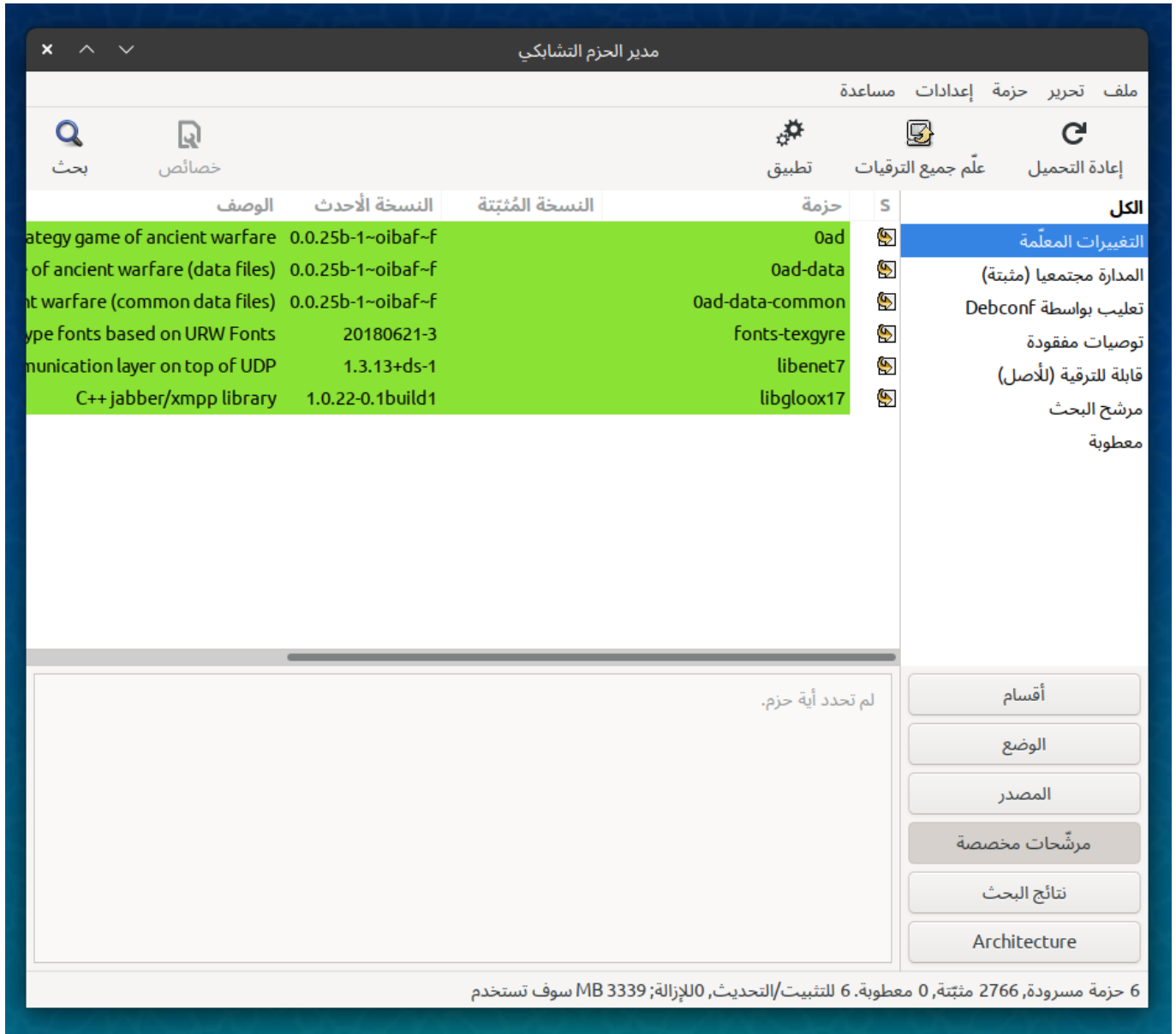
قد تظهر لك رسالة تنبيه بأن بعض الحزم الإضافية ستُتَبَّت أو تُزال من نظامك:



وإن ضغطت الآن على زر **تطبيق** أو **Apply**، فستظهر نافذة الملخص وبعدها سيبدأ إجراء العمليات التي حددتها:



يمكنك رؤية جميع الحزم التي ستثبت (باللون الأخضر) أو تُزال (باللون الأحمر) من نظامك قبل إجراء العملية من مرشحات مخصصة - > التغييرات المعلّمة:



ومن أبرز مميزات سينابتك هو أنه يسمح لك باستعراض جميع الحزم المتوفرة للتثبيت في أي مستودع مُضاف إلى نظامك، وهذا عبر زرّ "المصدر" الذي تراه على اليمين:

مدير الحزم التشابكي

ملف تحرير حزمة إعدادات مساعدة

إعادة التحميل علم جميع الترقية تطبيق

بحث خصائص

وصف	النسخة الأحدث	النسخة المُثبتة	حزمة	S
new way with Vivaldi.	5.0.2497.14-1		vivaldi-snapshot	☐
new way with Vivaldi.	4.3.2439.71-1	4.3.2439.71-1	vivaldi-stable	☒

dates/restricted (mirrors.chroot.ro)
 updates/universe (mirrors.chroot.ro)
 focal/main (dl.winehq.org)
 focal/main (mirrors.chroot.ro)
 focal/multiverse (mirrors.chroot.ro)
 focal/restricted (mirrors.chroot.ro)
 focal/universe (mirrors.chroot.ro)
 e-browser-apt-release.s3.brave.com)
 stable/main (dl.google.com)
 able/main (packages.microsoft.com)
 stable/main (repo.nordvpn.com)
 stable/main (repo.vivaldi.com)
 e-browser-apt-release.s3.brave.com)
 able/مجهول (packages.microsoft.com)
 xenial/main (updates.signal.org)
 wser-apt-release.s3.brave.com)/محلي

أقسام
 الوضع
 المصدر
 مرشحات مخصصة
 نتائج البحث
 Architecture

Experience the web in a whole new way with Vivaldi.
 اجلب لقطة شاشة اجلب سجل التغييرات [Visit Homepage](#)
 Vivaldi is a browser that has the features you need, a style that fits and values you can stand by. Your browser matters. Take control with Vivaldi.

2 حزمة مسرودة، 2766 مثبتة، 0 معطوبة. 6 للتثبيت/التحديث، 0 للإزالة؛ MB 3339 سوف تستخدم

كل هذه المميزات تسمح لك بسهولة بإدارة الحزم على نظامك.



طُبِعَ من موقع:
<https://linux-2-day.com> - لينكس اليوم

الرابط الدائم:
<https://linux-2-day.com/software/synaptic>

آخر تحديث: 17:08 2023/12/20