

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 دبيان 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. ستعرض 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 الترقية" 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 توزيعة 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 علم جميع الترقية تطبيق

الكل	S	حزمة	النسخة المُثبتة	النسخة الأحدث	الوصف
التغييرات المعلّمة	<input type="checkbox"/>	0ad		0.0.25b-4-gnibaf-f	Real-time strategy game of ancient warfare
المدارة مجتمعيا (مثبتة)	<input type="checkbox"/>	0ad-data			Real-time strategy game of ancient warfare (data files)
تعليب بواسطة Debconf	<input type="checkbox"/>	0ad-data-common			Real-time strategy game of ancient warfare (common data files)
توصيات مفقودة	<input type="checkbox"/>	0install			Debian distribution packaging system
قابلة للترقية (للأصل)	<input type="checkbox"/>	0install-core			Debian packaging system (non-GUI part)
مرشح البحث	<input type="checkbox"/>	0xffff			Free Fiasco Firmware Flasher
معطوبة	<input type="checkbox"/>	2048-qt			Mathematics based puzzle game
	<input type="checkbox"/>	2ping			Network protocol to mine directional packet loss
	<input type="checkbox"/>	2to3			Python 2to3 binary using pythontool
	<input type="checkbox"/>	2vcard			Tool to convert vcardbook to VCARD file format
	<input type="checkbox"/>	3270-common			IBM 3270 emulators and printer support
	<input type="checkbox"/>	389-ds			OpenLDAP Directory Server suite - metapackages
	<input type="checkbox"/>	389-ds-base		1.4.3.6-2	OpenLDAP Directory Server suite - server
	<input type="checkbox"/>	389-ds-base-dev		1.4.3.6-2	OpenLDAP Directory Server suite - development files
	<input type="checkbox"/>	389-ds-base-libs		1.4.3.6-2	OpenLDAP Directory Server suite - libraries

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 ستُنبت أو تُزال من نظامك:

مدیر الحزم التشابكي

ملف تحرير حزمة إعدادات مساعدة

إعادة التحميل عْلَم جميع الترقيات تطبيق

الكل S حزمة S

الوصف	النسخة الأحدث	النسخة المُثبتة	حزمة	S
egy game of ancient warfare	0.0.25b-1~oibaf~f		0ad	<input type="checkbox"/>
f ancient warfare (data files)	0.0.25b-1~oibaf~f		0ad-data	<input type="checkbox"/>
warfare (common data files)	0.0.25b-1~oibaf~f		0ad-data-common	<input type="checkbox"/>
istribution packaging system			fonts-texgyre	<input type="checkbox"/>
aging system (non-GUI parts)			libenet7	<input type="checkbox"/>
Free Fiasco Firmware Flasher			libgloox17	<input type="checkbox"/>
hematics based puzzle game				<input type="checkbox"/>
mine directional packet loss				<input type="checkbox"/>
2to3 binary using python3				<input type="checkbox"/>
ssbook to VCARD file format				<input type="checkbox"/>
1 3270 emulators and pr3287				<input type="checkbox"/>
y Server suite - metapackage				<input type="checkbox"/>
irectory Server suite - server				<input type="checkbox"/>
ver suite - development files				<input type="checkbox"/>
ectory Server suite - libraries				<input type="checkbox"/>

التغييرات المعْلَمة
المدارة مجتمعيا (مثبتة)
تعليب بواسطة Debconf
توصيات مفقودة
قابلة للترقية (للأصل)
مرشح البحث
معطوية

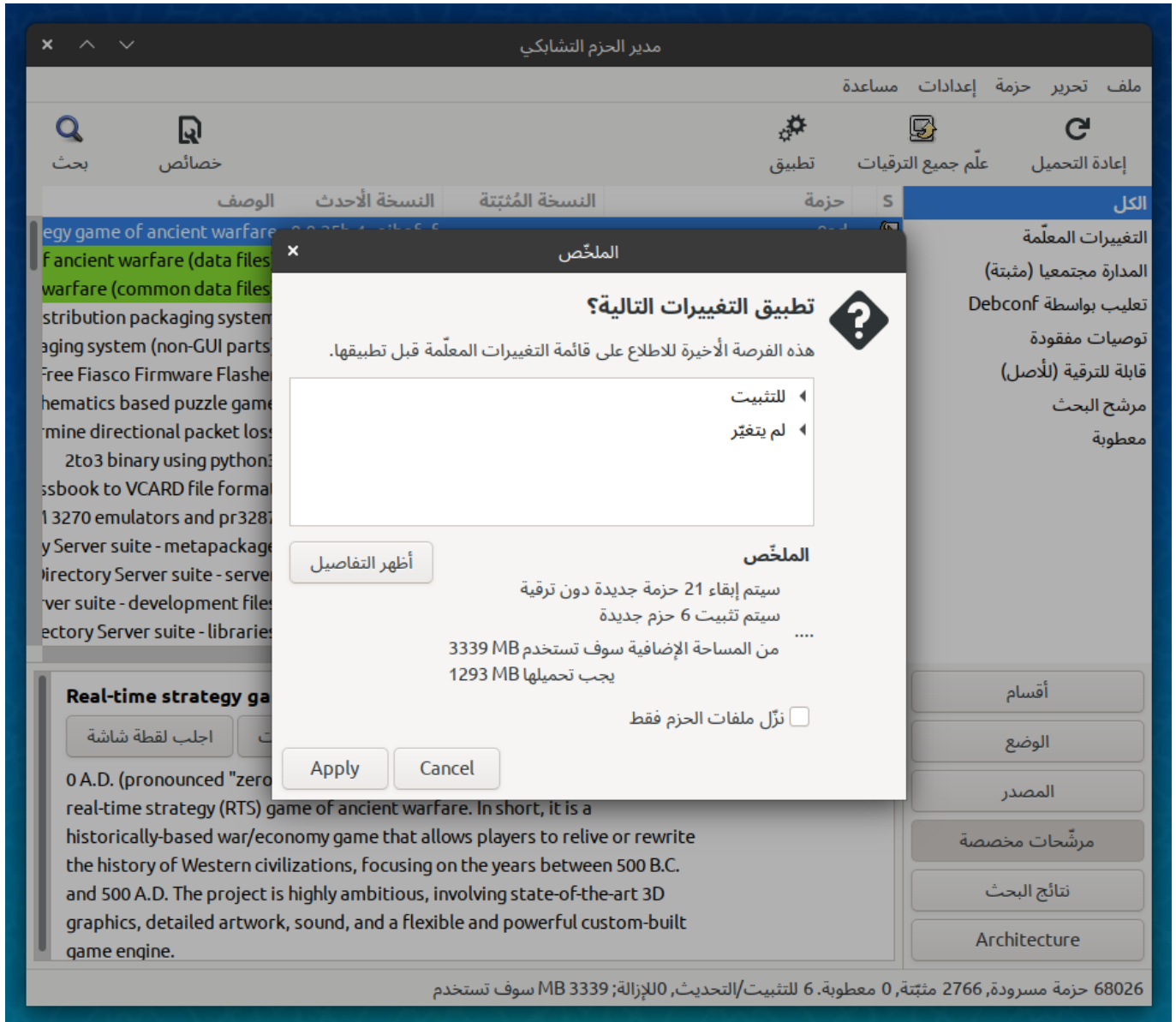
أقسام
الوضع
المصدر
مرشحات مخصصة
نتائج البحث
Architecture

Real-time strategy game v...
اجلب لقطة شاشة
تغييرات

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.

68026 حزمة مسردة، 2766 مثبتة، 0 معطوية، 0 للثبيت أو الترقية، 0 للإزالة

وإن ضغطت الآن على زرّ تطبيق أو Apply، فستظهر نافذة الملخّص وبعدها سيبدأ إجراء العمليات التي حددتها:



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

مدير الحزم التشابكي

ملف تحرير حزمة إعدادات مساعدة

إعادة التحميل عَم جميع الترفقيات تطبيق

بحث خصائص

الوصف	النسخة الأحدث	النسخة المثبتة	حزمة	S	الكل
category game of ancient warfare	0.0.25b-1~oibaf-f		0ad	Ⓢ	التغييرات المعلمة
of ancient warfare (data files)	0.0.25b-1~oibaf-f		0ad-data	Ⓢ	المدارة مجتمعيا (مثبتة)
nt warfare (common data files)	0.0.25b-1~oibaf-f		0ad-data-common	Ⓢ	تعليب بواسطة Debconf
ype fonts based on URW Fonts	20180621-3		fonts-texgyre	Ⓢ	توصيات مفقودة
munication layer on top of UDP	1.3.13+ds-1		libenet7	Ⓢ	قابلة للترقية (لأصل)
C++ jabber/xmpp library	1.0.22-0.1build1		libgloox17	Ⓢ	مرشح البحث
					معطوية

لم تحدد أية حزم.

أقسام
الوضع
المصدر
مرشحات مخصصة
نتائج البحث
Architecture

6 حزمة مسرودة, 2766 مثبتة, 0 معطوية. 6 للتثبيت/التحديث, 0 للإزالة; MB 3339 سوف تستخدم

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 الترقيات تطبيق

وصف	النسخة الأحدث	النسخة المُثبتة	حزمة	S
new way with Vivaldi.	5.0.2497.14-1		vivaldi-snapshot	<input type="checkbox"/>
new way with Vivaldi.	4.3.2439.71-1	4.3.2439.71-1	vivaldi-stable	<input checked="" type="checkbox"/>

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)
user-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 للثبيت/التحديث، 0 للإزالة؛ 3339 MB 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/synaptic?rev=1638374170>

آخر تحديث: 17:08 2023/12/20