

slackpkg

هو أداة لإدارة الحزم المثبتة تلقائياً و لتثبيت حزم جديدة من خلال الشبكة. "slackpkg" ثم جزءاً من سلاكوير، إن لم يكن مثبتاً لديك قم بتحميل آخر إصدار من موقع "slackpkg" أصبح مدير الحزم "installpkg" تثبيته بالأمر

"slackpkg" إعداد

يجب إعداده ليجد قائمة الحزم الحالية و إصداراتها و سيقوم بالتثبيت تلقائياً عبر اختيار "slackpkg" قبل استخدام مدير الحزم (mirrors) سيرفر واحد. لاختيار سيرفر معين، أزل علامة (#) من بداية السطر الخاص به (إختار سيرفر واحد فقط) في ملف و قد تم فرز الروابط مع أرقام إصدارات سلاكوير للتأكد من أن السيرفر الذي قمت /etc/slackpkg/mirrors على المسار التالي باختياره هو لنفس الإصدار التي تستخدمها. ثم أكتب الأمر:

```
darkstar~# slackpkg update gpg
```

الخطوة التالية تحديث قائمة الحزم بالأمر:

```
darkstar~# slackpkg update
```

: إن لم يكن هناك تغييرات في القائمة سيتم إعلامك، و يتم سؤالك عن رغبتك في الإستمرار أم لا

```
No changes in ChangeLog.txt between your last update and now.  
Do you really want to download all other files (y/N)?
```

.بتحميل و تثبيت معلومات الحزم الحالية و يستخدم تلك القائمة "slackpkg" إذا اخترت المتابعة، سيقوم مدير الحزم

القائمة السوداء

من تثبيت ، ترقية ، إعادة تثبيت ، ...) في ملف ("slackpkg" سيتم الأخذ بعين الاعتبار تجاهل أي حزم من قبل مدير الحزم "sacpkg" على سبيل المثال ، الأمر التالي سيجعل مدير الحزم .etc/slackpkg/blacklist القائمة السوداء على المسار التالي "alienBob" و من مستودعات "SBo" يتجاهل أو يهمل أي حزم تم تثبيتها من

```
[0-9]+_SBo  
[0-9]+alien
```

الإستعمالات

أوامر للبحث و التثبيت و حذف الحزم، و يتم البحث عنها في قائمة الحزم و سيعرض لك أي "slackpkg" يستخدم مدير الحزم

تطابق مع تلك الحزمة.

البحث

(. عند البحث عن حزمة ما، سيعرض لك معلومات عن تلك الحزمة (اسم الحزمة كاملاً، رقم إصدارها، مثبتة أم لا

```
darkstar~# slackpkg search mc
Looking for mc in package list. Please wait... DONE
The list below shows all packages with name matching "mc".
[ installed ] - mcelog-1.0pre3-i486-1
[uninstalled] - pcmciautils-017-i486-1
[ installed ] - mc-4.8.1.3-i486-1
[ installed ] - libmccrypt-2.5.8-i486-1
```

البحث عن ملف

للبحث عن ملف معين بعد عملية تثبيت أو حذف حزمة ما مؤخراً.

```
darkstar~# slackpkg file-search sshd
Looking for sshd in package list. Please wait... DONE
The list below shows the packages that contains "sshd" file.
[ installed ] - openssh-6.0p1-i486-2
```

info

و سيعرض لك معلومات عن الحزمة "slackpkg info packagename" للحصول عن معلومات عن حزمة ما أكتب الأمر

install

إن تم إيجاد الحزمة ستظهر نافذة تعرض لك الحزم. "slackpkg install packagename" لتثبيت الحزم، استخدم الأمر المطابقة، و يمكن للمستخدم حينها اختيار الحزم المراد تثبيتها. لتثبيت كل شيء يتشعب أو يتفرع من حزمة ما، استخدم الأمر "slackpkg install branch". لكن "Kde" سيثبت كل شيء يندرج تحت "slackpkg install kde" فعلى سبيل المثال: الأمر ". ("Kdei" لا شيء من

remove

إن تم إيجاد الحزمة ستظهر نافذة تعرض لك الحزم. "slackpkg remove packagename" لحذف الحزم، إستخدم الأمر المطابقة ، و يمكن للمستخدم حينها اختيار الحزم المراد حذفها.

upgrade

"slackpkg upgrade packagename" إذا توفرت أي تحديثات لحزمة معينة، فيمكن حينئذ ترقيتها بالأمر

reinstall

هذا الأمر يمكن أستخدامه اذا وجدت حزم مكسورة أو محطمة و بحاجة لإعادة تثبيتها.

blacklist

سيتجاهل الحزم بالقائمة السوداء "slackpkg" هذا الأمر يستخدم لأضافة حزم معينة للقائمة السوداء ، مدير الحزم

generate-template

أن أردت إعادة تثبيت النظام من جديد أو تثبيت النظام على جهاز آخر ، يمكنك من خلال هذا الأمر أخذ نسخة للبرامج أو عمل قالب جاهز للبرامج المثبتة ثم تثبيتها مرة أخرى

install-template

(. هذا الأمر يستخدم لتثبيت قالب البرامج (نسخة من البرامج التي تم أخذها مسبقاً

install-new

مع هذا الأمر يعرض لك قائمة بالحزم التي أضيفت لسلاكوير مؤخراً ، على سبيل المثال "slackpkg" تشغيل مدير الحزم أعتماديات جديدة للحزم . من المستحسن تشغيل هذا الأمر قبل عملية تحديث النظام إذا أردت المزامنة مع سلاكوير الحالية

upgrade-all

مع هذا الأمر ، سيعرض لك قائمة بالحزم التي يمكن ترقيتها لإصدارات أحدث ، بإمكان "slackpkg" تشغيل مدير الحزم المستخدم أختيار الحزم التي يريد ترقيتها و التي لا يريد ترقيتها من القائمة

clean-system

مع هذا الأمر سيعرض لك قائمة بكل الحزم غير النافعة أو غير المستفاد منها و من الآمن حذفها "slackpkg" تشغيل مدير الحزم من النظام ، لاحظ أنه سيتم سرد الحزم غير الرسمية هنا ، ما لم تكن في القائمة السوداء

new-config

أثناء عمليات التثبيت ربما يتم كتابة أو اعتماد ملف إعدادات جديدة بدلاً من ملف إعداداتك السابقة ، لمنع ذلك الملف سوف تتلقى عن وجود ذلك الملف ، تشغيل مدير الحزم "slackpkg" "الملف الجديد" مسبقاً وبعد عملية التثبيت سيعلمك مدير الحزم "slackpkg" مع هذا الأمر سيبحث عن وجود تلك الملفات وسيخبرك المستخدم عنها

check-update

مع هذا الأمر سيتحقق لك من وجود تحديثات متاحة ، و سيتم عرضها لك "slackpkg" تشغيل مدير الحزم

ترقية كاملة للنظام

(root) لعمل ترقية كاملة للنظام أتبع الخطوات التالية (كمستخدم جذر)

```
slackpkg update
slackpkg install-new
slackpkg upgrade-all
slackpkg clean-system
```

دائماً من الموصى به قراءة ملف أو سجل التغييرات الأخيرة و ملف الترقية (يوجد على السيرفرات لكل إصدار) قبل القيام باي ترقية كبيرة للنظام

لإهتمام أكثر بتغيير ملفات الإعدادات ، حدثها أما عن طريق دمج تخصيصك لها من ملفات الإعدادات القديمة (مدير الحزم بإمكانه تخييرك بخطوة عبر كل ملف إعدادات غير و يسمح لك بتطبيق التغييرات) أو بتحرير الملف الجديد يدوياً بعد "slackpkg" بالكتابة فوق أو أستبدال ملف الإعدادات القديم . أختار الطريقة المناسبة لك "slackpkg" السماح لمدير الحزم

روابط خارجية

الصفحة الرئيسية لمدير الحزم "slackpkg" : <http://www.slackpkg.org>

صفحة مدير الحزم "slackpkg" على موقع SourceForge: <http://sourceforge.net/projects/slackpkg>

From:
<https://docs.slackware.com/> - **SlackDocs**

Permanent link:
<https://docs.slackware.com/ar:slackware:slackpkg>

Last update: **2014/01/28 04:49 (UTC)**

