

السلام عليكم

بسم الله الرحمن الرحيم والصلاة والسلام على نبينا محمد وعلى آله
وصحبه أجمعين

في البدايه لا ينصح بتثبيت الباك تراك او سلاكوير وانت جديد في عالم
اللينكس او توزيعات صعبة توزيعة **ubuntu** سهله جداً للمبتدئين!!

الكتاب الإلكتروني لشرح طريقة تثبيت لينكس على

USB

يلزمك ثلاثة خطوات لتشغيل اي توزيعة على **USB**

- ١- ملف ISO للتوزيعه
 - ٢- فك الايزو على الـ USB
 - ٣- الدخول لإعدادات البيوس BIOS
- ومن خلاله تستطيع أن تجعل الاقلاع من الـ USB

وإذا أتممت الخطوه الثالثه مباشره ستدخل على اللينكس

تابع الخطوات بالتفصيل

الخطوة الاولى

تحميل التوزيعة من خلال موقعها الرسمي
بالنسبة لاوبنتو

<http://www.ubuntu.com/>

ينصح بأستخدام برنامج **UNETbootin** لفك ملف
التوزيعة الأيزو على الـ **USB**

آخر إصدار للبرنامج من الموقع الرسمي [هنا](#)

تابع شرح برنامج فك التوزيعة على الـ
USB

شرح برنامج فك التوزيع على الـ USB



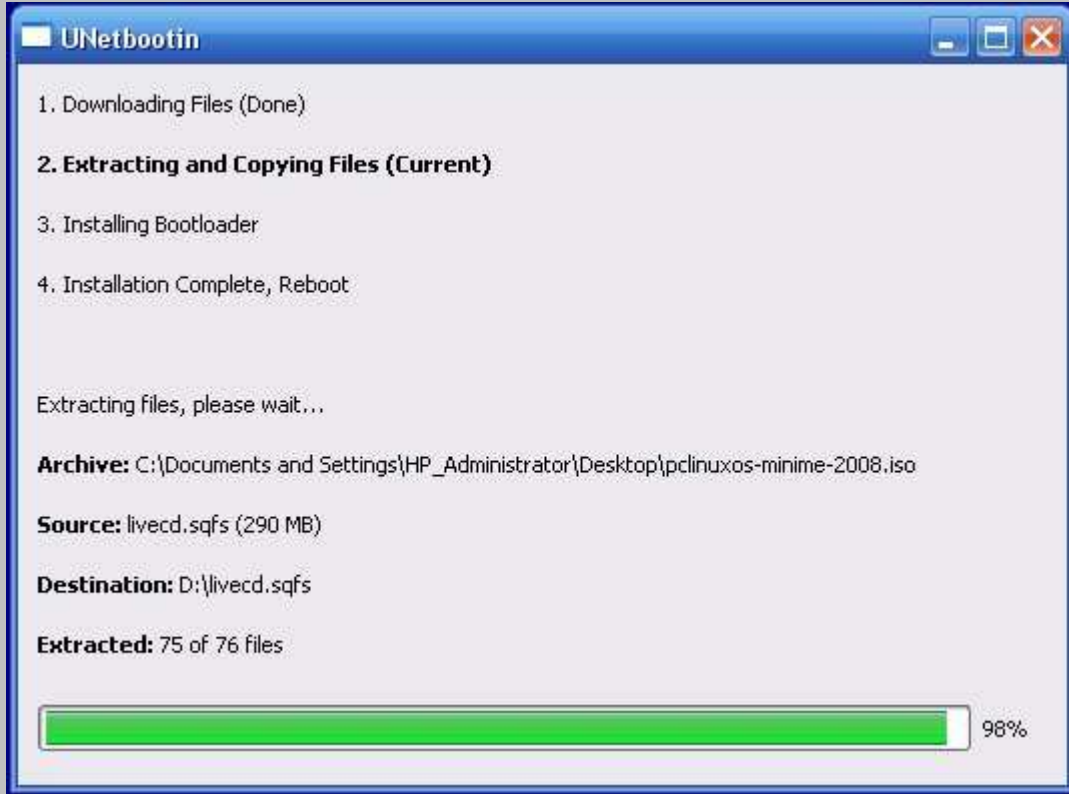
- ١- ضع علامه صح على **Diskimage**
- ٢- أختار ملف الأيزو **ISO** للتوزيعه
- ٣- **Type:-** نخليه على **USB Drive**
- **Drive** نتأكد ان اسم الفلاش صحيح,,

ملاحظه:- اسم الفلاش غالباً مايكون **I** او **G** او **H** الخ
انتبه من الإعدادات قد تخطأ وتقوم بفك ملف الايزو على قرص **C** ⚠

ملاحظة **distribution** :-اجعله بدون علامة ، هذا اذا كنت
ترغب بتحميل التوزيعه من الانترنت

يُفترض ان تكون قد قمت بتحميل التوزيعه مسبقاً
بعد التأكد من الاعدادات اضغط **OK**

سوف تظهر لك هذه الصورة



بعد الانتهاء من تحميل التوزيعة على الفلاش اتبع الخطوة الثالثة

الدخول لإعدادات البيوس **BIOS**

للدخول على البيوس اعد التشغيل

واضغط بشكل متقطع على زر **Delete**

وبعض الاجهزه **F2**

وبعضها **F11**

وبعضها غير ذلك

وبعد مادخلنا على البيوس اختر إقلاع الجهاز من الـ **USB**

سأ كيف نختار الاقلاع من الـ **USB**؟

لأجهزة **dell**
الطريقه كالتالي

أعد تشغيل الجهاز واضغط بشكل متقطع على زر **F2** أو **Delete** أو **F11** ولكل جهاز مختلف للدخول الي شاشة البيوس **Bois**

بعد فتح شاشة البيوس **Bois**
مثال



اختر

system

<

boot Sequence

>

سوف تظهر لك قائمه

يوجد بها

cd/dvd

USB

اختر **USB** وارفع الأختيار لأعلى حتى تكون أول القائمة بالضغط

على زر **U**

لكي يبدأ الاقلاع من **USB**

بعد ذلك اضغط على زر **Esc** ليس كل الاجهزه **Esc**

لحفظ الأعدادت.

وللدخول الي شاشة **Bois** من بعض الأجهزة الاخرى

من شاشة البيوس **F11** او **Esc** او **F2** او **Delete**
اختر

Advanced Bois Features

>

First Boot Device

اضغط انتر وستظهر قائمه منسدله
اختر منها

USB-HDD

انتر ثم اضغط **F10** لحفظ جلسه العمل والخروج
وسيتم اعاده تشغيل الجهاز

ستظهر شاشة سوداء انتظر قليلاً وسوف تجد نفسك داخل لينكس

ليس كل جهاز بنفس الطريقه التي ذكرت ولكن سوف تكون مشابهه
لها بإذن الله.

انتهى الدرس ومثل ما تلاحظون ان الطريقة سهله جداً وهي تعتمد
على بعض الخطوات البسيطة جداً

-----ملاحظات-----

تم تجربة الطريقة على توزيعه **Ubuntu** وتوزيعه **slitaz** ونجحت
وبعد الاقلاع من الـ **USB** لا يوجد مشكله لو تم فصل الـ **USB** بعد
دخولك على اللينكس من الجهاز..
فبمجرد اعادة تشغيل الجهاز سيرجع كل شيء كما كان سابقاً.

الموضوع منقول وتم التعديل النصي عليه في بعض الخطوات
البسيطة والكتاب مفتوح للجميع للتعديل
الحقوق غير محفوظة

بأسطاعتك التعديل ونشر الكتاب كما يحلو لك

وهذا موقع لجميع برامج توزيعه اوبنتو **ubuntu**
فقط اضغط على البرنامج في الموقع وسوف يتم تحميله في التوزيعه
تلقائياً بدون مخازن **Online** . فقط اضغط على البرنامج المراد
تحميله ..

<http://appnr.com/>

تم بحمد الله

أسأل الله أن يكون العمل
خالصاً لوجه الله تعالى

شكر خاصر لمنتديات ترانديت
ومنتديات سيكيورتي كودز

تقديم المتمايز

Scrat301[at]gmail[dot]com