



مضى 2185 يوماً منذ إعلان دولة الإسلام وأمل الأمة القادم .. وستظل باقية بإذن الله

روابط شبكة شموخ الإسلام أعزها الله

الرابط الرقمي | الرابط الرقمي المشفر | الرابط الرقمي 2 | الرابط المباشر | الرابط المباشر المشفر | الرابط المباشر المشفر 2 | الرابط المباشر المشفر 2



مهم جدا//تذكير بالالتزام بالآداب الإسلامية الشرعية

منتديات شبكة شموخ الإسلام < القسم التقني > منتدى أمن الإتصال و أنظمة التشغيل لينكس Linux
نظام التشغيل المباشر المتخفي فاقد الذاكرة (Tails) حلقة 1

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته
آخر زيارة لك كانت: منذ 32 دقيقة الساعة 11:17 PM
الرسائل الخاصة: غير مقروء 0, من مجموع 20 رسالة.

مكتبي مواضيعي مشاركاتي مواضيع لم يتم الرد عليها المشاركات جديدة البحث خيارات سريعة تسجيل الخروج

اضافة رد <<

أدوات الموضوع إبحث في الموضوع تقييم الموضوع

#1

منذ دقيقة واحدة

المشاركات: 5,384

أبا عباس القطري
مراقب القسم التقني

نظام التشغيل المباشر المتخفي فاقد الذاكرة (Tails) حلقة 1

السلام عليكم ورحمة الله وبركاته

كيف حالكم يا أحبة

تحدثت العديد من المواضيع عن هذه التوزيعة

و لكن لم تعطى حقها كتوزيعة استحققت الاحترام في مواقع سيكيورتي

و الحقيقة أننا لا نستطيع تغطية هذه التوزيعة في موضوع واحد

لذا سنفرد لها عدد من الحلقات

و ستتضمن الحلقة الأولى

تنزيل التوزيعة و فحص الهاش الخاص بها و نسخها على فلاش و اسطوانة

الموقع الرسمي للتوزيعة

كود:

<https://tails.boum.org/>

المرحلة الأولى : تحميل التوزيعة

ندخل على موقع التوزيع

كود:

<https://tails.boum.org/>

the operating systems

iraphic hash. We

Download
Tails 0.13
Latest release:
September 7, 2012

About

.Click this bar to view the small image 

2 Download the ISO image

You will download Tails in the form of an [ISO image](#)⁺: a single file that you will later burn on a DVD or installed onto a USB stick.

رابط مباشر

Direct download

LATEST RELEASE

Tails 0.13 ISO image 

CRYPTOGRAPHIC SIGNATURE


Tails 0.13 signature 

If you're not sure what the cryptographic signature is, please read the part on [verifying the ISO image](#).

تورنت

BitTorrent download

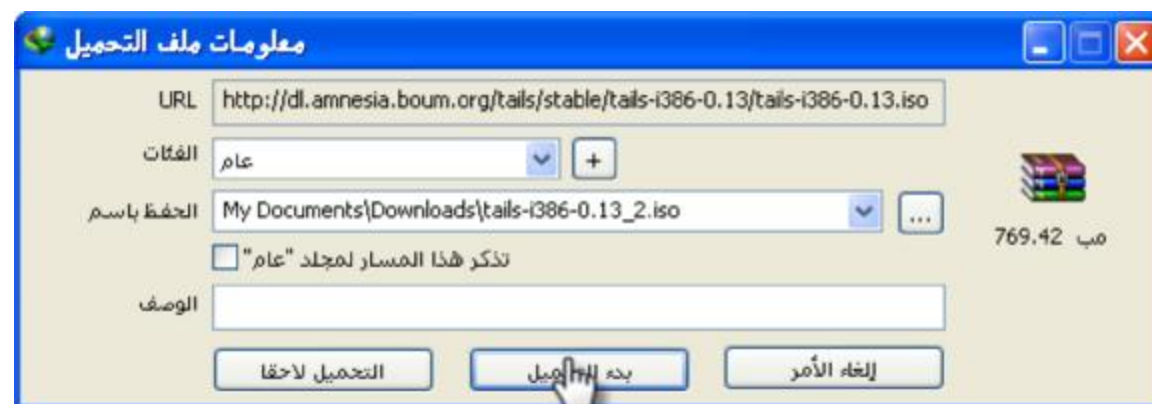
LATEST RELEASE

Tails 0.13 torrent 

CRYPTOGRAPHIC SIGNATURE

The cryptographic signature of the ISO image is also included in the Torrent.

Additionally, you can verify the [signature of the Torrent file](#) itself before downloading it.



tails-i386-0.13.iso
WinRAR archive
787,894 ب.ك

المرحلة الثانية : التحقق من بصمة التوزيع

يوجد عدة طرق منها فحص بصمة sha256 و منها عن طريق

فحص بصمة gpg للملف

و سنبدأ بطريقة تنفع لكل الأنظمة و هي

فحص بصمة sha 256 للتوزيعة


نقوم بالدخول على هذا الرابط

كود:

<https://tails.boum.org/download/index.en.html#index3h1>

recommended way of checking the ISO image integrity.

If you already know how to use an OpenPGP key you can download it stra

Tails signing key 

Otherwise, read our instructions to check the ISO image integrity:

- [Using Linux with Gnome: Ubuntu, Debian, Tails, etc.](#)
- [Using Linux with the command line](#)
- [Using other operating systems](#)

So how can I check better the ISO image authenticity

نقوم بتنزيل إضافة للفايروفكس لفحص هاش التوزيعة

USING FIREFOX

Instead of a cryptographic signature, this technique uses a cryptographic h
propose it because it's especially easy for Windows users.

1. Install the [MD5 Reborned Hasher](#) extension for Firefox.
2. Restart Firefox.
3. Open the **Downloads** window from the menu **Tools** > **Downloads**. MD5
Hasher only operates from the files that are appearing in the Download

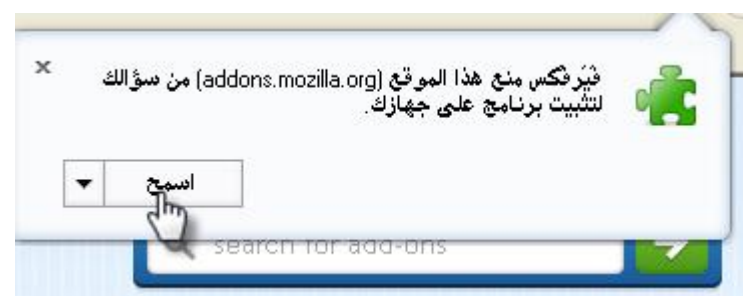
MD5 Reborned Hasher 0.9.0

by PhoneixS

This extension allows to check the MD2, MD5, SHA1, SHA256, SHA384 or SHA512 sum
of a downloaded file.

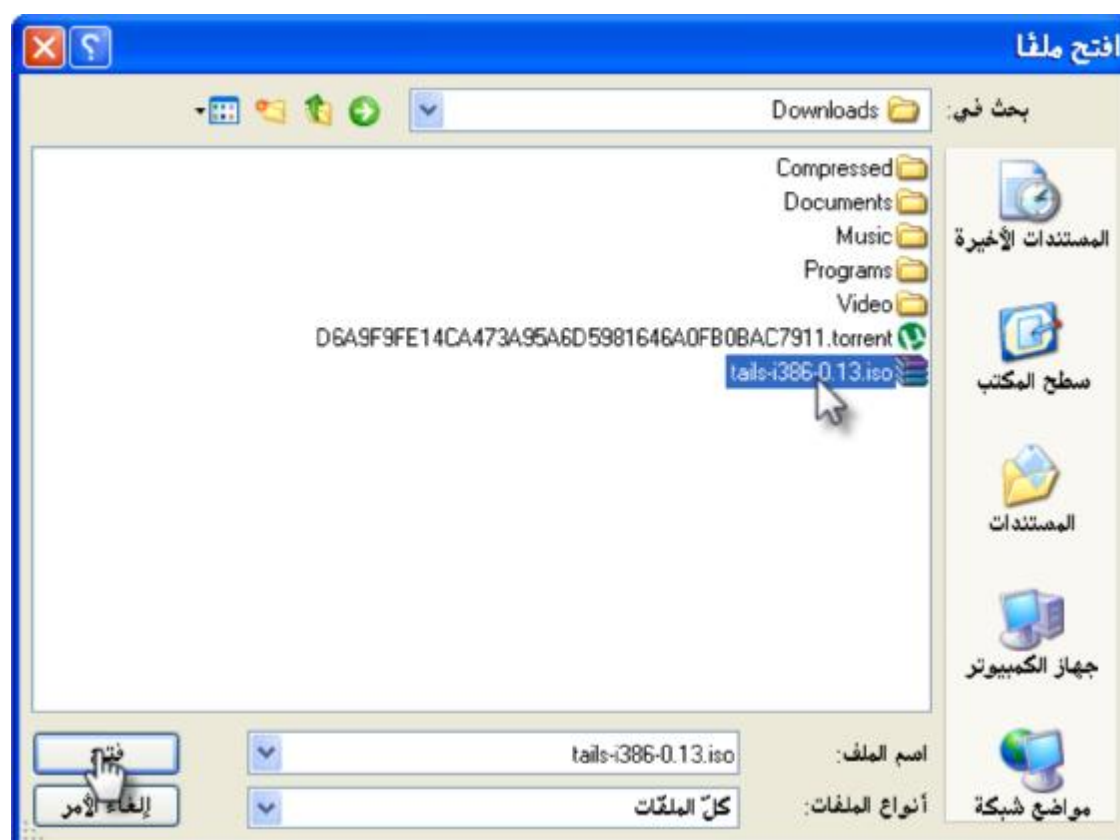
[+ Add to Firefox](#)

Eniyou this add-on?



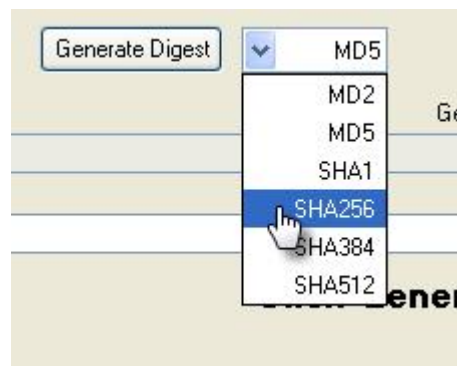
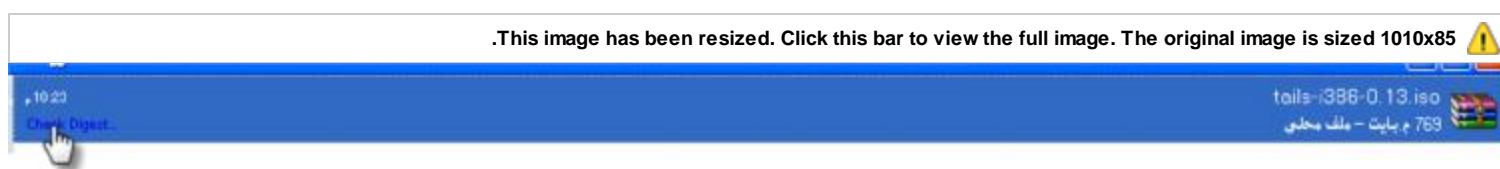


نقوم الآن بفتح التوزيعة عن طريق المتصفح





نقوم الآن بفحص الهاش للملف



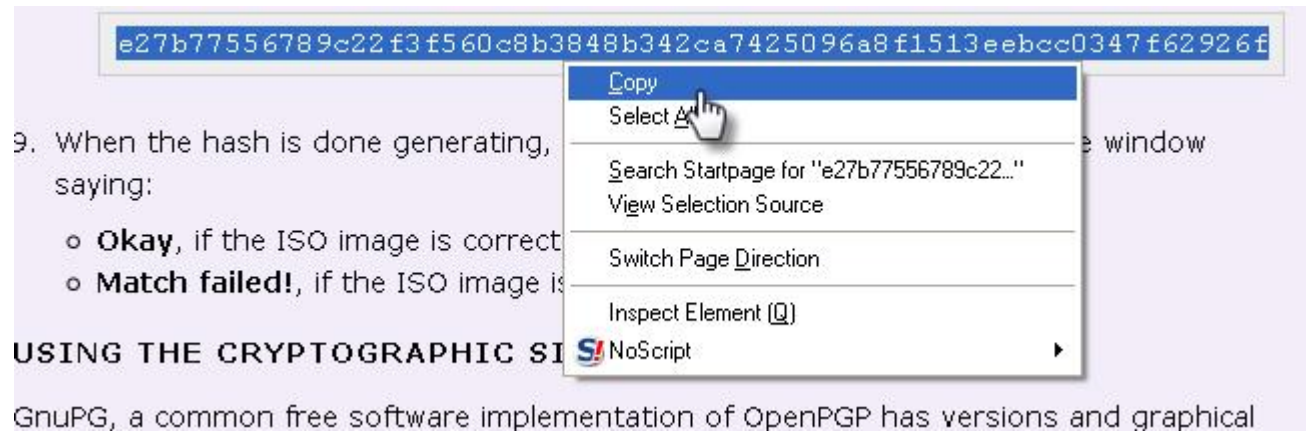
نقوم بالرجوع إلى الصفحة التي فتحناها سابقا فنجد بصمة الهاش

7. Click on **Generate Digest**.

8. Copy and paste the following hash for version 0.13 in the **Enter checksum** text box.

```
e27b77556789c22f3f560c8b3848b342ca7425096a8f1513eebcc0347f62926f
```

9. When the hash is done generating, a result appears at the bottom of the window saying:




و إن ظهرت غير هذه النتيجة فتكون التوزيعة مزيفة
و للعلم من الممكن أن نفحص البصمة عن طريق عدة طرق
منها برنامج **hashtab** و من الممكن
الفحص عن طريق بصمة **gpg** للملف
نقوم بالنزول في نفس الصفحة التي فتحناها سابقا
فنجد ملف بصمة **gpg** للتوزيعة

- [Gpg4win](#), for Windows
- [GPGTools](#), for Mac OS X

You will find on either of those websites detailed documentation on how to install and use them.

FOR WINDOWS USING GPG4WIN

After installing Gpg4win, download Tails signing key:

[Tails signing key](#) 

[Consult the Gpg4win documentation to import it](#)

Then, download the cryptographic signature corresponding to the ISO image you want to verify:

[Tails 0.13 signature](#) 

هذه بصمة

gpg
للملف

[Consult the Gpg4win documentation to check the signature](#)

FOR MAC OS X USING GPGTOOLS

After installing GPGTools, you should be able to follow the instruction for [Linux with the command line](#). To open the command line, navigate to your Applications folder, open Utilities, and double click on Terminal.

و للمزيد من الإطلاع على هذه الطريقة

راجع هذه الموضوع

<http://www.shamikh1.info/vb/showthread.php?t=131709>

و راجع هذا الموضوع لبصمات الملف و الموقع

كود:

https://tails.boum.org/doc/get/trusting_tails_signing_key/index.en.html

المرحلة الثالثة : نسخ التوزيع على الفلاش

لنسخ التوزيع على فلاش

راجع هذه المشاركة

<http://www.shamikh1.info/vb/showpost...50&postcount=1>

مع العلم أن هذه الطريقة لها عدة مساويء

لكن كبداية يجب الاعتماد عليها

و للمزيد من الاطلاع على هذه التوزيعة

راجع هذه المواضيع بكل مشاركاتهما

<http://www.shamikh1.info/vb/showthread.php?t=139180>

<http://www.shamikh1.info/vb/showthread.php?t=129315>

انتهى بفضل الله

يتبع بإذن الله