

تشغيل برلمج- DOS

نظام وثائق أعجوبة

رابط الوثيقة : <http://www.ojuba.org/wiki/linux:dos>
ساهم في تحرير هذه الوثيقة :

أول تحرير بواسطة مؤيد السعدي بتاريخ 2009/03/07 23:17
آخر تحرير بواسطة مؤيد السعدي بتاريخ 2009/03/07 23:18
تم تصدير هذه الوثيقة بتاريخ : 2009/12/12 05:46



تنويه : تمثل هذه الوثيقة تصديرا لنص على موقع أعجوبة، ولكن رغم ذلك لا يتحمل الموقع أية مسئولية قانونية عن صحة أو خطأ ما يرد فيها.

يسمح لك نسخ أو توزيع أو تعديل هذا المستند
وفق شروط رخصة "وقف" العامة
حقوق النسخ محفوظة ©

جدول المحتويات

4	1. تشغيل برامج DOS
4	1.1 مقدمة
4	1.2 الأوامر وتشغيل البرامج
4	1.3 بعض الإعدادات

1. تشغيل برامج DOS

1.1. مقدمة

حزمة **dosbox** تعطيك نافذة لتشغيل ألعاب وبرامج دوس وتدعم الصوت ويمكن التحكم في سرعة البرامج.



mk3

1.2. الأوامر وتشغيل البرامج

لا تختلف الأوامر عن أوامر MS-DOS التقليدية مثل `cd` و `dir` و `copy` وغيرها إلا أنه هناك عدد من الإضافات مثل `ver` و `help` و `intro` و `mount`

اكتب `intro` لسرد معلومات عن الأوامر ومنها أن الضغط `CTRL+F12` عدة مرات تزيد من سرعة البرنامج.

لتفعيل مجلد ما على أنه القرص المدمج

```
mount -t cdrom d /mnt/virtuals
```

حيث `/mnt/virtuals` هو اسم المجلد و `D` هو الحرف الذي سيمثل ذلك الجهاز داخل صندوق دوس.

لكتابة الإعدادات الحالية إلى ملف اكتب داخل صندوق دوس.

```
config -writeconf mydosbox.conf
```

حتى تعلم ما هو إصدار دوس الذي يتم محاكاته اكتب `ver` وهو تلقائياً يكون 5.0 وحتى تغيّره إلى 6.2 مثلاً اكتب في صندوق دوس

```
ver set 6 2
```

1.3. بعض الإعدادات

عند تشغيل صندوق دوس فإنه يعمل على تحميل الإعدادات من الملف `~/ .dosboxrc` لذا تستطيع نسخ الملف المولد عبر الأمر `config` أعلاه إلى هذا الملف حتى يتم تحميلها تلقائياً. من أهم الإعدادات هو تعديل السطر التالي في قسم `[sdi]` حتى يتم ضبط مفاتيح الأسهم.

```
usescancodes=false
```

كذلك وضع البرنامج على السرعة القصوى في قسم `[cpu]` عبر تعديل سطر `cycles` ليصبح كما يلي

```
cycles=max
```

يمكنك إضافة تعريف القرص المدمج وتحديد الإصدار في القسم `[autoexec]` بإضافة

```
mount -t cdrom d /mnt/virtuals  
ver set 6 2
```