

## # لينكس وما هو لينكس؟ ولماذا ننصح باستخدامه؟

لينكس هو عبارة عن نظام تشغيل بديل لنظام ويندوز من شركة مايكروسوفت وغيره من الأنظمة. وهو مجاني تماماً ومفتوح المصدر ويتمتع بعددٍ من المميزات مقارنةً بغيره من الأنظمة.

يأتي نظام لينكس على شكل ما يُعرف بالتوزيعات (Distributions)، وهي لتقريب الصورة لك مثل إصدار نظام ويندوز المختلفة (إكس بي، 7، 10) لكن مع فارق أن الجميع يمكنه صنع توزيعته وقتما يشاء وكيفما يشاء. هناك الآلاف من التوزيعات حول العالم التي تخدم أغراضاً مختلفة.

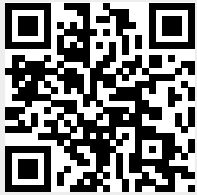
## ## لماذا نستخدم لينكس بدلاً من ويندوز؟

إننا ننصح باستخدام لينكس عوضاً عن ويندوز للأسباب التالية:

- لينكس مجاني تماماً وهذا يعني أنك لست بحاجة إلى استخدام (Crack) أو ما شابه لاستخدام النظام، بل يمكنك تحميله وتثبيته وانتهى. كذلك معظم - إن لم يكن كل - البرمجيات التي عليه مجانية كذلك. - لينكس مفتوح المصدر، وقد شرحنا معنى المصدر المفتوح في مقالة سابقة. يوفّر هذا بعددٍ من المميزات مثل إمكانية التأكد من عدم وجود أبواب خلفية (Backdoors) وثغرات أمنية مخبأة داخل النظام بنفسك. كما يسمح لك بتعديل ودراسة ورؤية وتوزيع نظام لينكس كيفما تشاء (وفق رخصة معينة License). - لا تعمل الفيروسات على لينكس. انسى الفيروسات ومضادات الفيروسات على ويندوز فقط أصبحت من الماضي. - تخلو توزيعات لينكس من برمجيات التجسس والإعلانات وإرسال البيانات تلقائياً إلى الشركة المطوّرة لنظام التشغيل، كما تفعل مايكروسوفت مع ويندوز. وهذا يساعدك على حفاظ خصوصيتك ويقدم لك تجربة مستخدم (User Experience) أفضل. - من ناحية الأداء فمعظم المستخدمين يشهدون بأن توزيعات لينكس المختلفة أسرع وأقوى في الأداء من ويندوز. - بسبب طبيعة النظام، يمكنك تخصيص أي برمجية أو واجهة أو جانب معين تريده في نظام التشغيل الخاص بك إلى حدودٍ لم تكن تتصورها في السابق.

## ## هل تعمل برامج ويندوز على لينكس؟

## ## هل يمكنني تثبيت ويندوز ولينكس معاً على نفس الجهاز؟



طُبع من موقع:

[/https://linux-2-day.com](https://linux-2-day.com) - لينكس اليوم

الرابط الدائم:

<https://linux-2-day.com/linux?rev=1603491622>

آخر تحديث: 17:08 2023/12/20