

# مكونات توزيع لينكس

توزيعات لينكس (Distributions) هي أنظمة مختلفة تطورها جهات مختلفة، تشترك جميعها بكونها تستعمل نواة لينكس لكنها قد تشحن ضمنها برمجيات أو أدوات مختلفة عن بعضها البعض. يمكنك أن تشبه التوزيعات مثل إصدارات ويندوز 7 أو ويندوز 10، لكن الفرق هو أنه في عالم لينكس يستطيع الجميع تطوير توزيعاتهم الخاصة وإطلاقها للناس كيفما شاؤوا دون انتظار إذنٍ من أحد.

تتكون التوزيعة من مئات أو ربما آلاف البرمجيات الصغيرة التي تقوم بمهام معيّنة لتشكّل في مجموعها كامل نظام التشغيل. كل برمجية مسؤولة عن أداء مهمة معيّنة وبالتالي تتكافل جميعها لتوفير توزيعة لينكس النهائية.

لكن هناك مكونات أساسية لا غنى عنها في معظم توزيعات لينكس، وسنشرحها في هذا المقال.

## النواة

## الصدفة الافتراضية

## محمل الإقلاع

## مدير النظام

## خادوم العرض

## مدير العرض

## بيئة سطح المكتب

## البرامج العادية

### خاتمة



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

الرابط الدائم: [https://linux-2-day.com/distributions\\_components?rev=1607881780](https://linux-2-day.com/distributions_components?rev=1607881780)

آخر تحديث: 17:08 2023/12/20