حل مشكلات اللغة العربية على لينكس

تعاني الكثير من البرمجيات مفتوحة المصدر على لينكس من مشاكل عند استخدام اللغة العربية فيها، وهذا لعدة أسباب. أبرزها أن هذه البرمجيات قد تستخدم مكتبات برمجية قديمة لا تدعم اللغة العربية، أو لا تدعم الاتجاه من اليمين إلى اليسار (Right to Left - RTL) أو غير ذلك من الأسباب، ولهذا يحتاج المستخدمون لتطبيق مجموعة من الخطوات لحل هذه المشاكل يدويًا على أجهزتهم.

ستجد في هذه الصفحة قائمة بأبرز المشاكل المتعلقة باللغة العربية على لينكس، بالإضافة لحلولها.

أسماء بعض الملفّات العربية المضغوطة على ويندوز تظهر كرموز غريبة على لينكس

يحصل هذا إن قمت بضغط مجموعة ملفّات على أحد إصدارات ويندوز القديمة، ثم حاولت فك ضغط هذه الملفات على لينكس. قد تجد أن أسماء المجلدات والملفّات التي فككت الضغط عنها صارت رموزًا غريبة غير قابلة للقراءة.

هذه مشكلة متعلقة بالترميز الذي تستعمله إصدارات ويندوز القديمة (إكس بي وفيستا و7)، وهو غير متوافق مع لينكس. لحل المشكلة طبّق الأمر التالي لفك الضغط عن الملف الذي تريده:

unzip -0 CP936 file.zip

مع استبدال file.zip باسم الملفّ أو مساره.



طُبِعَ من موقع: https://linux-2-day.com/

الرابط الدائم:

https://linux-2-day.com/arabic-issues-fixes-on-linux

آخر تحدیث: 17:08 2023/12/20