بسم الله الرحمن الرحيم

جامعة أم درمان الإسلامية

كلية العلوم والتقانة

قسم علوم الحاسوب

أوامر اللينكس

Linux Command

|  |  |
| --- | --- |
| command | الشرح |
| Cd | لفتح المجلدات والتنقل بينها |
| Cd .. | للخروج من المجلد الحالي |
| mkdir | لانشاء مجلد جديد |
| ls | لعرض كل محتويات |
| man | كتلوج لوصف وشرح كل الأوامر |
| pwd | لمعرفة أين تقف |
| Whatis | سؤال لمعرفة عمل أمر ما |
| apropos | اذا نسيت أمر ما وكنت تعرف عمله |
| --help | عرض معلومات عن الأمر |
| الضغط على tap مرتين | لاتمام الأوامر |
| Mkdir “ “ | لإنشاء مجلد يتكون من إسمين |
| ; | لتنفيذ أكثر من أمر نفصل بينها بــ |
| rmdir Folder\_name | لحذف مجلد ما |
| Clear )ctrl + L) | لتنظيف الشاشة |
| Whereis | للبحث عن ملف أو أمر معين |
| locate | للبحث داخل الديسك |
| locate \*.mp3 | للبحث عن ملفات ذات إمتداد معين |
| find | تستخدم للبحث |
| touch | إنشاء ملف نصي فارغٍ |
| gedit | لإنشاء ملف نصي إذا لم يكن موجود  وفتحه إذا كان موجود |
| cat | لقرآءة محتويات ملف ما وعرضها في شاشة التيرمنال |
| tac | عرض آخر سطر أول سطر |
| file | لمعرفة نوع الملف |
| paste | لدمج الملفات النصية تناظرياً السطر الأول من الملف الأول بجانب السطر الأول من الملف الثاني .. وهكذا |
| more | لقرآءة الملفات التي تزيد عن صفحة |
| less | لقرآءة الملفات التي تزيد عن صفحة مع إستخدام الأسهم للتنقل بين الصفحات |
| head | لقرآءة أول عشرة سطور من الملف |
| head -number | للتحكم في عدد الأسطر |
| tail | لعرض آخر 10 أسطر |
| tail -3 | لعرض آخر 3 سطور |
| wc file\_name | لعرض عدد الكلمات و الحروف والسطور |
| grep | للبحث او احضار كلمة او جملة معينة |
| mv t t.zip | لضغط الملف تي |
| vi | لفتح محرر نصوص والتعديل فيه |
| rm | لحذف ملف |
| rmdir | لحذف مجلد |
| mv | تسخدم لنقل الملف وايضا لاعادة التسمية |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |