

KDE Connect omogoča uporabnikom povezavo Linux-a z drugimi operacijskimi sistemi kot so Windows, macOS, Linux ali Android. V prispevku so podana kratka navodila za vzpostavitev povezave med Linux-om in Android-om. Naredimo 5 korakov.

1. Najpogosteje bosta obe napravi (npr. PC z Linux-om in telefon/tablica z Android-om) povezani na isto omrežje (npr. domača lokalna mreža).
2. Na vsako napravo namestimo KDE Connect. Na Linux-u to naredimo s preprostim ukazom v terminalu (Debian/Ubuntu npr. `sudo apt install kdeconnect`), na Androidu pa preko Play Store namestimo aplikacijo KDE Connect.
3. Na Linux-u odpremo vrata v območju 1714-1764 za protokola tcp in udp. Če imamo nameščen ufw, lahko napišemo dva ukaza:

`sudo ufw allow 1714:1764/tcp`

`sudo ufw allow 1714:1764/udp`
4. Na Androidu poiščemo dovoljenja aplikacije KDE Connect in izberemo tiste, ki jih bomo uporabljali (seznam klicev, kontakte, lokacija, mikrofona, SMS, pomnilnik, telefon)-
5. Na Linux-u in Androidu poženemo aplikaciji (KDE Connect) in povežemo napravi (pair)

Datoteke lahko kopiramo v obe smeri (povezava je kriptirana s ssh!), upravljamo z programi za igranje glasbe/video/predstavitev, s telefonom premikamo kazalnik miške na Linux-u ipd. Vtičnike za spremljanje porabe baterije, odložišče, kontakte, iskalnik naprav, ohranjevalnik zaslona, ping, SMS, upravljanje glasnosti in podobne omogočimo v kontrolnem modulu na Linux-u.