USB-meghajtó megosztása Wi-Fi router-en, 2. rész

PCLinuxOS Magazine – 2021. március

Írta: David Pardue (kalwisti)

LXQt alatt csatlakozás FTP-szerverhez PCManFM-Qt-val

Bevezetés

Az előző cikkben eltekintettem az LXQt asztali környezettől, mivel nem ismerem eléggé, és nem voltam biztos az "eredeztetője" (LXDE) státuszával sem. Noha az LXDE az LXQt mellett létezik és technikai értelemben karban tartott, ám napjai meg vannak számlálva, mivel a kódja GTK2-n alapul. Az LXDE legfrissebb stabil kiadása 2016-ból származik. Hong Jen Yee (alias "PCMAN"), az LXDE alapítója nem tartotta célszerűnek GTK3-ra átállítani az LXDE-t. A GTK3 szakított a visszafelé kompatibilitással, illetve memóriafalóbbá és lassabbá tette az alkotó elemeket. Ezért dr. Hong¹ elkezdett Qt-vel kísérletezni alapként; aktuálisan az Ő LXDE-Qt-je és a Razor-qt projekt olvadtak össze (2013 júliusában). Az LXQt az LXDE utódja. Noha az LXDE-hez képest még egy kicsit kevésbé kifinomult, az LXQt nagyon jól használható, és lassan közelít a kitűzött 1.0 verziós célhoz (a jelenlegi kiadás a 0,16.0). Az LXQt alapvető céljai az egyszerűség és az alacsony erőforrásigény, a felhasználók zömét kielégítő alapbeállítások mellett.

Én a strapabíró netbook-om² egyik partícióján tesztelem a PCLinuxOS LXQt közösségi kiadását, amit daniel (Daniel Meiß-Wilhelm) készített. Ez a kiadás jelenleg egy Mini.iso-t tesz ki, nem tartalmaz hatalmas alkalmazásgyűjteményt; ugyanakkor, az alkalmazások jól beágyazottak, aktívak és a rendszer látványra is megkapó. A képernyőképek a legfrissebb, 2020.11-es kiadásról készültek.

FTP FileZilla-val

Ahogy azt korábban említettem, az egyik lehetőség a házi hálózatodban ("házi felhő" vagy "NAS-Lite") fájlok átvitelére a megbízható FTP-kliens FileZilla használata. A FileZilla-módszer a MATE résznél (első cikkemben) leírtakkal megegyező módon működik.

FTP (PCManFM-Qt [0.16.0] használatával)

A PCManFM fájlkezelőt eredetileg a Gnome Nautilusának könnyű súlyú alternatívájaként fejlesztették ki. Az LXQt-változat az PCManFM-Qt. A fájlkezelő képes csatlakozni távoli kiszolgálóhoz FTP-n és Samba-n keresztül is. Itt most az FTP-elérést tárgyaljuk.

"A" opció

A PCManFM-Qt-ban lépj a menübe és válaszd: Csatlakozás szerverhez. A "Csatlakozás távoli szerverhez" párbeszédablak nyílik meg. Típusnál válaszd az FTP-t.

Conn	ect to remote server 🛛 🗕 🖻
Specify remote fol	lder to connect
Туре:	SSH
Host:	FTP
Path: () Anonymous log () Login as <u>u</u> ser:	WebDav Secure WebDav HTTP HTTPS
	Second Cancel

A lentiek szerint add meg az információkat.



Conn	ect to remote server		-	• ×
mote fo	lder to connect			
	FTP			*
	192.168.0.1/G	Port:	21	\$
nous <u>l</u> og	in			
s <u>u</u> ser:				
	¥	ок	@ Car	ncel
	Conn mote fo nous <u>l</u> og s <u>u</u> ser:	Connect to remote server mote folder to connect FTP 192.168.0.1/G	Connect to remote server mote folder to connect FTP 192.168.0.1/G Port: nous login s user: VOK	Connect to remote server mote folder to connect

Kattints az OK gombra. A "Csatolás" párbeszédablak jelenik meg.

1	Mount _ 🗆
Enter passw	ord for 192.168.0.1
Connect <u>a</u>	inonymously
 Connect a 	is u <u>s</u> er:
<u>U</u> sername:	
Password:	
 Forget pas 	ssword immediately
Remember	er password for <u>t</u> his session
O Remembe	er <u>f</u> orever
	✓ Connect Ø Cancel

Ellenőrizd, hogy a Csatlakozás anonim módon gomb aktivált-e. Kattints a Csatlakozás gombra. Csatlakozik az FTP-szerverhez.



USB-meghajtó megosztása Wi-Fi router-en, 2. rész

Lists -	-	-	-	-	and the second s	Ren.	
laces +	_						
guest Desktop	Accounts.cba ccounts	Checkbooks	(Router How- To)	First lest	Lenovo Backup (Admin)	MacBook Pro Info	
Computer			\succ	-0	and the second	abe	
Applicatio Network	Router How- To Article (Screenies)	TeX Live 2020	Archer C4000 UG R EV3.2.0.pdf	chapu-tux- icon.png	chimpbox- partns- gparted-20	Eroshenko- Bilkul- Pershin.rtf	
Ventoy	ab	×	0	100 C	Section 2	\geq	
203 G 25 G	fedora-33- notes.rtf	figure- summary.pdf	In_Val_d'Orci a.jpg	partns- gparted-20	lenovo- partns- win-202012	LyX Tutorial Dec2016.pdf	
25 G 523	\geq	, x		×	the second second	Sector Sector	
🛄 499 G 🛐 192.1 🛞	LyX- Intermediate KU Short J	lyx-sample- doc.lyx	macbook- pro-17in- upgrades-a	night-before- xmas-tex- mex.pdf	optiplex- partns- gparted-20	optiplex- partns-win10- gparted-20	
lookmarks	×	8				4	

"B" opció

A menüben a Nézet → Útvonalsáv → Útvonal szöveg kiválasztása.

	guest		×
<u>File</u> Edit	View Go Bookmarks Tool Help	1 may 1 may	
• + +	C Reload	F5	guest
Lists	Show Hidden	Ctrl+H	
Places	Split View	F6	Music
Deskto	<u>Sorung</u> <u>V</u> iew Preserve Settings for This Folder	2	
Applic	✓ Side Pane Toolbars	F9	
Devices (Path <u>B</u> ar	6	Location
📃 203 G	Entering		<u>P</u> ath Buttons
203 G.			
25 G			
523			
🛄 499 G.			
Bookmarks			
Docum 7 item(s) (1	9 hidden)	Free space: 7	7.7 GiB (Total: 7.7 GiB)

Az Útvonalsávba írd be az alább láthatókat. Ezután kattints az "Ugrás" gombra (a lefelé mutató nyíl ikon).

Megjelenik a "Csatolás" párbeszédablak.

Ellenőrizd, hogy az anonim rádiógomb ki van-e jelölve. Kattints a Csatlakozás gombra. Csatlakoznia kell az FTPszerverre.

		g	uest			- 6 -
File Edit View Go B	Bookmarks Tool	Help				0
° + + + C :	er 🎫 🖂 E 🤇	ftp://192.168.0	.1/G			() >
Usts Applications Applications Applications Ventors 203 GB Volu 203 GB Volu 23 GB Volume 523 MB Vol 499 GB Volu 326 km Volume 523 MB Vol 499 GB Volu 360 km arks Documents Music Pictures Videos	Desktop	Documents	Downloads	Nusic	Pictures	Templates
Downloads	-					

1	Mount	×
Enter pas	sword for 192.168.	.0.1
 Conne 	ct <u>a</u> nonymously	
 Conne 	ct as u <u>s</u> er:	
<u>U</u> sernam	e:	
Password	l:	
 Forget 	password immedia	itely
Remer	nber password for <u>I</u>	this session
O Remer	nber <u>f</u> orever	
	✓ Connect	@Cancel
	♥ <u>C</u> onnect	Cancer

Csak az összehasonlítás kedvéért, lent látható egy képernyőkép az Útvonalsávról Útvonal gombok módban. Semmit sem lehet begépelni az Útvonalsávba, amikor ebben a módban van:

		guest	*
<u>File Edit View Go</u>	Bookmarks	Tool Help	guest
Lists +			-
Places guest guest Computer Computer Applicatio Pevices 203 G 203 G	Desktop Pictures	Documents Downloads Templates Videos	Music

Könyvjelző hozzáadása

Az oldalpanelben, az eszközök alatt kattints az FTPszerver URL-jére a kijelöléshez.

	/ on 192.165.0.1	
File Edit View Ge	<u>Bookmarks Tool H</u> elp	
** + + C	ftp://192.168.0.1/	3
Lists		
Computer		
Applications	G	
Network		
Devices		
Ventoy		
203 GB Volu		
203 GB Volu		
25 GB Volume		
25 GB Volume		
523 MB Vol		
499 GB Volu (
9 192 168 0 1		
Bookmarks		
Documents		
Music		

A PCManFM-Qt "Könyvjelzők" menüjében → válaszd a "Hozzáadás a könyvjelzőkhöz"-t

in the second se		/ on 192.168.0.1	
File Edit View Go	Bookmarks Tool Help		
G & A & C Lists Computer Applications	Documents Music Pictures Videos Downloads	3.0.1/	3
Constant of the second se	<u>CAdd to Bookmarks</u> Edit Bookmarks		
499 GB Vetu (a 192 168.0.1 (a Bookmack:			

Az oldalpanelben egy új könyvjelző jön létre, a Könyvjelzők rész alatt.

		9	uest			- a
File Edit View Go	Bookmarks Too	l <u>H</u> elp				
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	📰 🎫 🗊	/union/home/g	uest			
Lists	-	-	and the second s	-	Married Woman	and so the second
Network Devices Ventoy 203 GB Volu 203 GB Volu 25 GB Volume 523 MB Vol 499 GB Volu 192.168.0.1 Documents Music Pictures Videos Downoads 192.168.0.1	Desktop	Documents	Downloads	Music	Pictures	Templates
7 item(s) (20 hidden)				Free	space: 7.7 Gif	3 (Total: 7.7 GiB)

USB-meghajtó megosztása Wi-Fi router-en, 2. rész

A könyvjelző nevének átírásához jobb kattintás a 192.168.0.1-en és válaszd ki a "Könyvjelző átnevezésé"-t.



Írd be az új nevét: TP-Share. A könyvjelző neve megváltozott.



Osztott nézet

A PCManFM-Qt a 0.14.0 kiadás (2019. január) óta új osztott képernyős opciót kapott, ami kényelmessé teszi két eltérő hely közötti fájlmásolást. Bekapcsolása a Nézet menü \rightarrow Osztott nézet, vagy az F6 funkcióbillentyű aktiválásával.



Íme egy képernyőkép a PCManFM-Qt-ról osztott nézetben. A vendég /home könyvtára van bal oldalt, miközben az FTP-szerver (TP-Share) pedig a jobb oldalon látható.

			guest				
File Edit View G	Bookmarks	Tool Help					
😬 💠 🔶 🖨 🖸	E 🖬 🛛	11					
Lists •	/ home	guest		ftp://192.16	8.0.1/ G		
Places .			-				*
Desktop Trash Computer	Desktop	Documents	Downloads	Accounts.cba ccounts	Checkbooks	Figures (Router How- To)	
Applicatio Metwork Devices Ventoy	Music	Pictures	Templates	First Test	Lenovo Backup (Admin)	MacBook Pro	
203 G 203 G 25 G 25 G	Videos			Router How- To Article (Screenies)	TeX Live 2020	Archer C4000 UG R EV3.2.0.pdr	
523 499 G 192.1 (2) Bookmarks				chapu-tux- icon.png	chimpbox- partns-	ab- Eroshenko- Bilkul- Pershin rtf	*

Ha részletesebb ismertetőt olvasnál a PCManFM-Qt tulajdonságairól, vagy testre szabnád a működését, a Lubuntu kézikönyve egy teljes fejezetet szentel a fájlkezelőnek. Itt olvashatod.

¹ A számítógép-programozás mellett Hong Jen Yee orvos – reumatológus – a Taipei Veterans General Hospital-ban (Tajvan). A PCManFM fejlesztését 2008-ban felfüggesztette, hogy az orvosi tanulmányaira tudjon koncentrálni. ² A HP Mini 210, egy gyenge Intel Atom N455-ös processzorral és 2 GB (maximálisan lehetséges) RAM-mal rendelkezik.



Donate To PCLinuxOS

Community Supported. No Billionaires/Millionaires. No Corporate Backing Or Funding.

Click here to make a one-time donation through Google Checkout.

Or, click one of the amounts down below to make a monthly, recurring donation.

