

Zdroj: idnes.cz

Vyzkoušeli jsme CrossLink. Nejlepší vynález na sdílení vašich dat

20. dubna 2010 0:01

Máte dva počítače a řešíte, jak mít na obou stejná data. Pomůže vám CrossLink. Malá krabička, která vypadá jako flash disk. Ve skutečnosti umí i tuto funkci, hlavní je ale snadná synchronizace dat.

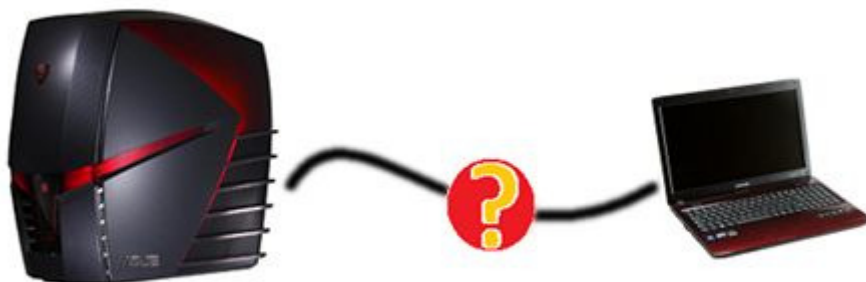


foto: Jiří Zahradka
Asus CrossLink

S příchodem netbooků je dnes zcela běžné, že jsou v domácnosti alespoň dva počítače. Jeden velký výkonný na práci, jeden menší přenosný na cesty.

V prvním je e-mailový klient, v druhém **nové** mp3, v prvním nové **filmy**, v druhém dva nové dokumenty, v prvním jste smazali semestrálky z minulého roku, v druhém ale pořad zůstaly...

Chtělo by to data mezi oběma počítači synchronizovat. Jenže pro běžného uživatele to může být složité. Nejpraktičtější je udělat malou domácí síť, všechna data tahat po kabelu (popř. vzduchem) a k synchronizaci využívat nějaký program.



Ne každý [má](#) bohužel dva doktoráty a čtrnáct dní volna, aby mohl vyzkoušet několik různých programů a všechno nastavit. Jasně, trochu přeháníme, není to tak složité. Ale většina domácích uživatelů na to stejně [nemá](#) ani chuť, ani čas, takže dál trpí chaos ze začátku článku.

Když jsme od Asusu dostali nenápadnou krabičku s názvem CrossLink, která má pomocí USB všechny tyto problémy elegantně vyřešit, mysleli jsme si, že je to šmejd. Za necelých 20 eur, tedy nějakých 500 korun, se asi zázraky čekat nedají. Jenže to fungovalo, fungovalo to rychle a fungovalo to spolehlivě. Navíc CrossLink přidává funkci flash disku s kapacitou 2 GB, který by sám o sobě stál tak 200 korun.

Není to ale vše. Hlavně majitele netbooků potěší úžasná funkce Remote Share, kdy vám přes USB nasdílí optickou mechaniku z druhého počítače. A nasdílet můžete i internet.

V jednoduchosti je síla

Balení toho [moc](#) neobsahuje, v dodávce najdete jen miniaturní krabičku a 1,2 metru dlouhý kabel. Žádná CD s instalačními programy, přitroublé manuály nebo varování, že zařízení mohou spolknout malé [děti](#). Asus šel rovnou k věci.



Všechny ovladače, návod k použití i samotné uživatelské rozhraní je obsaženo přímo v CrossLinku. Zobrazí se vám v počítači po připojení. Jeden konec CrossLinku zapojíte do jednoho počítače, druhý konec do druhého, a je to. Nic se nikdy neinstaluje a zdlouhavě nekonfiguruje.

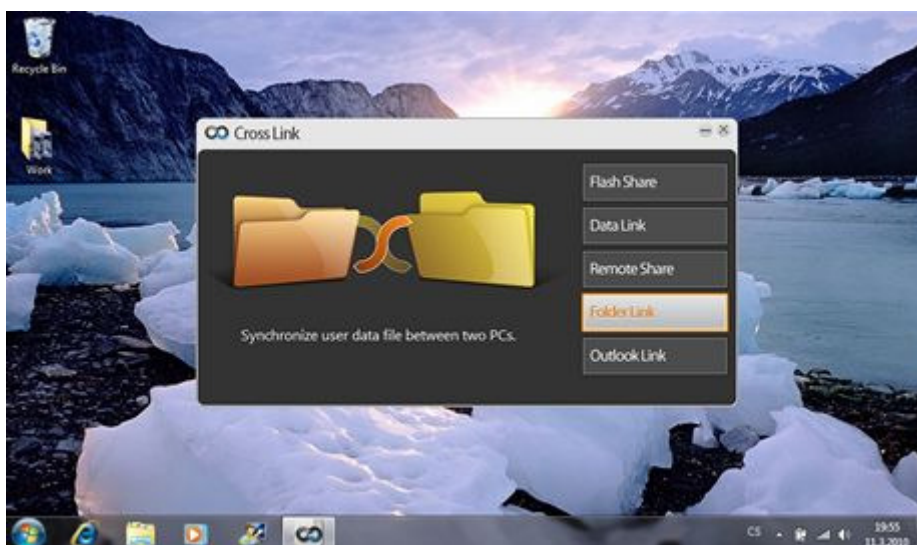


Návod CrossLinku

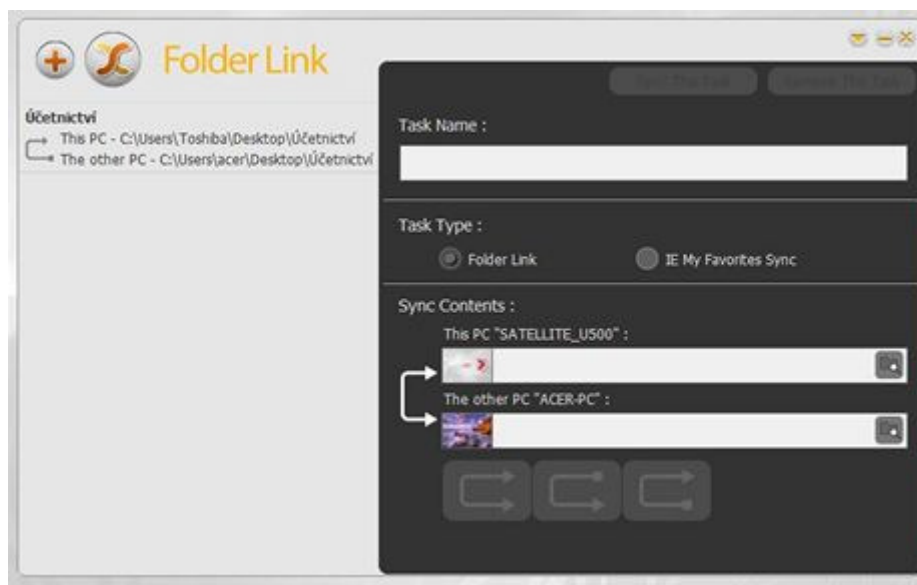
CrossLink pracuje jen pod operačními systémy Windows 7, Vista nebo XP. Po připojení do USB na vás vyskočí jednoduché menu, ve kterém si můžete vybrat, jakou ze šesti funkcí chcete využít. Na našich snímcích jsou popisky anglicky, česká verze, která je na cestě, bude samozřejmě lokalizovaná do češtiny. Pojdme položky probrat jednotlivě:

1.Synchronizace

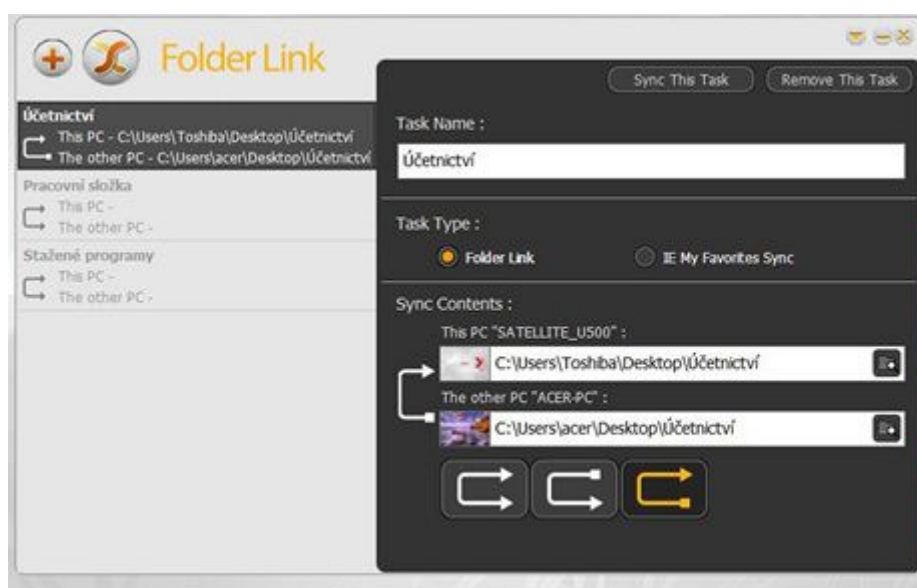
Nejdůležitější funkce se ukrývá pod položkou Folder Link. Budeme se jí věnovat [nejvíce](#).



Po odklepnutí se začne připojovat druhý počítač, trvá to několik sekund. Poté se zobrazí graficky možná ne zcela povedené [okno](#), ale tak za minutu se určitě zorientujete.



V levém sloupci vidíme úlohy, které si sami přidáváme velkým plusem v horním levém rohu. Naše první úloha se jmenuje Účetnictví. Vpravo si pak následně zadáme umístění konkrétních složek, které se budou synchronizovat. Úloh si můžete přidat, kolik chcete, my máme celkem tři - Účetnictví, Pracovní složka a Stažené programy.



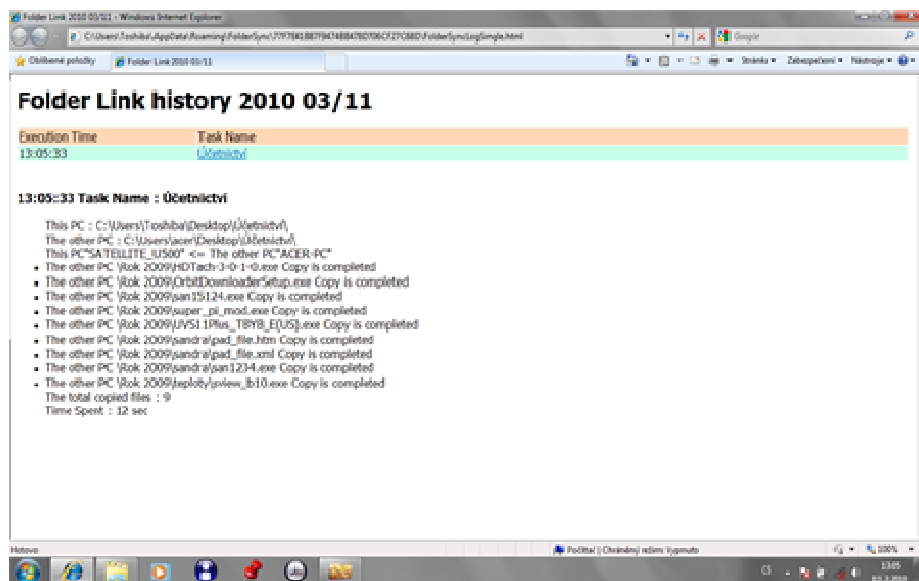
Toto nastavení se uloží do paměti CrossLinku a po připojení k počítači se vám vždy objeví znovu. Naprosto jednoduché a spolehlivé. Následně můžete synchronizovat buď jednotlivé úlohy, což se hodí například když CrossLink používáte s více než dvěma počítači, nebo můžete odklepnout [volbu](#) vlevo nahoře a sesynchronizují se vám úplně všechny úlohy najednou.

Typ synchronizace se vybírá vpravo dole pomocí tří velkých ikon. Na výběr jsou režimy:

- Výměna dat mezi oběma počítači, kdy se vzájemně přenesou všechny chybějící soubory. Pokud existují dva soubory se stejným jménem na obou stranách, CrossLink zkontroluje datum vytvoření a starší soubor přepíše novějším. Výsledkem jsou dvě shodné složky na obou počítačích.
- Váš počítač je pevný bod, který odešle všechna data na vzdálený počítač. Stejnomená data přepíše, přebytečná smaže.
- Vzdálený počítač je pevný bod, který na váš počítač nahraje všechna data. Stejnomená data přepíše vlastními, přebytečná smaže. Tyto dva poslední režimy se hodí především na vytváření zálohy.



Na závěr CrossLink ještě umožňuje zobrazit protokol zobrazující, jaké položky se konkrétně smazaly nebo přkopírovaly jinam.



Kopírování dat letí po kabelu celkem rychle, 1,86 GB souborů se přenášelo 1 minutu a 58 sekund. Odpovídá to rychlosti necelých 16 MB/s.

Tip

Na snímcích jste si mohli všimnout výběru typu synchronizace (Task type). Volit lze mezi Folder, tedy jednotlivé složky, jak bylo popsáno, nebo IE My Favorites Sync, tedy oblíbené záložky z prohlížeče Internet Explorer. Pokud nepoužíváte IE, ale třeba FireFox nebo Google Chrome, bude vám druhá volba k ničemu. Pro synchronizaci oblíbených záložek si každopádně můžete vytvořit vlastní úlohu a synchronizovat je jako běžné složky.

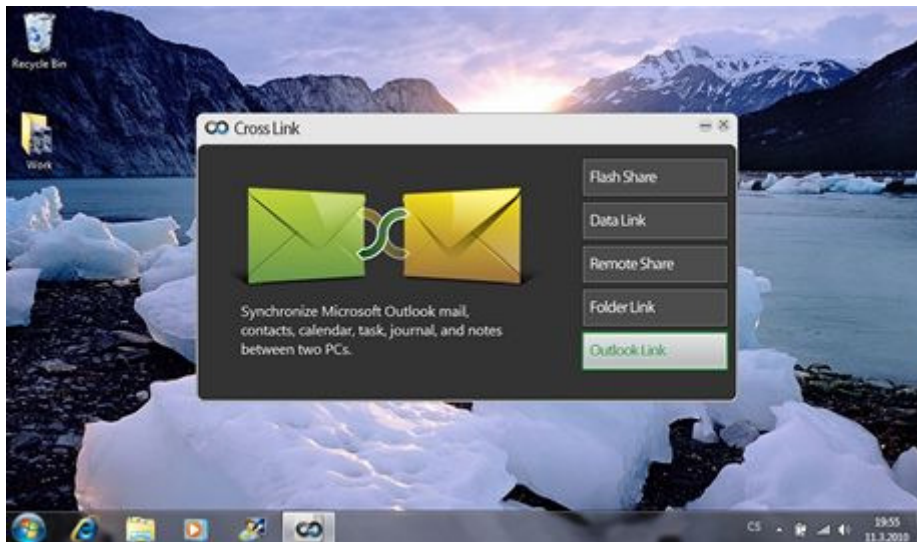
2. Přímé propojení

V tomto režimu (Data Link) se dva počítače jednoduše propojí mezi sebou a vy už jen vybíráte myši, co kam zkopírovat nebo úplně smazat. Rychlost kopírování je stejná jako v předchozím režimu.



3. Synchronizace pošty

Tento režim umožňuje synchronizovat poštu mezi dvěma klienty Outlook. Kromě samotných e-mailů synchronizuje i Kalendář, Poznámky, Kontakty atd. Pokud používáte nějaký jiný poštovní klient, nezbyvá než využít opět ručně nastavenou synchronizaci, jak je to popsáno v boxíku Tip.

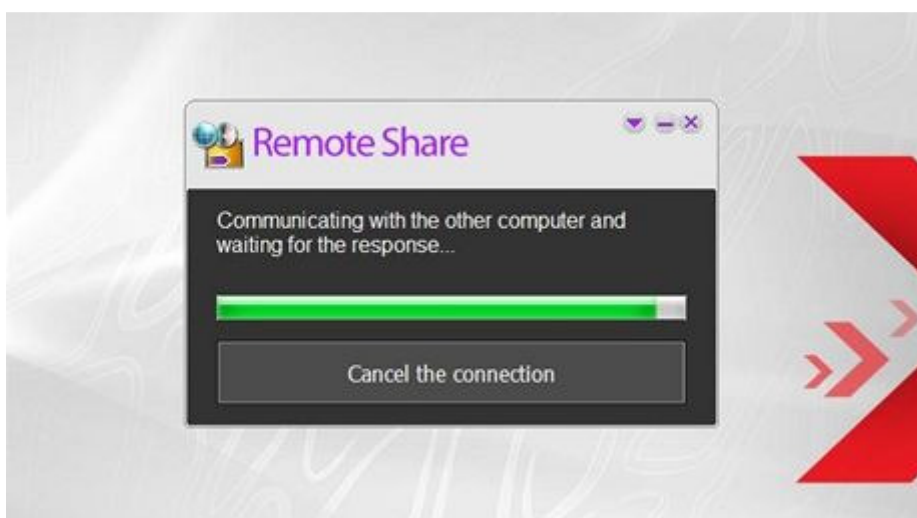


4. Sdílení optické mechaniky

Velmi praktická funkce hlavně pro majitele netbooků. Ukryvá se pod položkou Remote Share.



Po odkliknutí se začne připojovat optická mechanika druhého počítače. Trvá to déle než u ostatních funkcí, přibližně necelou minutu.



Napoprvé nám to nevyšlo a CrossLink letěl do koše. Ještě v letu nás ale napadlo, jestli nemůže jít o softwarovou chybu, a stihli jsme ho chytit a znovu vyzkoušet. Sdílení mechaniky skutečně bránil firewall v antiviru McAfee, tak pozor na to. I tato funkce nakonec fungovala.

5. Sdílení internetu

Druhá funkce se ukrývá rovněž pod položkou Remote Share. Opět trvá necelou minutu nasdílení připojení, McAfee už byl odinstalovaný, tak nebyl problém.



Internet fungoval rychle, slabý procesor Atom v netbooku fungujícím jako zdroj signálu zatížila tato "fičura" asi na 25 %. Jako nouzové řešení je to rozhodně elegantnější, než vytvářet ad-hoc síť přes wi-fi nebo běhat kolem počítačů se síťovým kabelem.

6. Flash disk

K dispozici máte 2 GB místa, což je takové dnešní minimum. Můžeme být naopak rádi, že Asus nedal do CrossLinku paměti víc, protože by byl hned o dost dražší. 860 MB dat jsme kopírovali na disk rovně 2 minuty, rychlost zápisu je tak slabých 7 MB/s. Jako nouzové řešení se ale určitě může hodit.

Flash disk by měl být chráněn plastovou krytkou, která ale nedrží moc pevně. Kdyby tam nebyla, asi by se nic nestalo.



Funkce flash disku je přístupná pouze z jedné strany, při připojení druhou stranou s kabelem ho počítač neuvidí.

Zhodnocení

Mezi jednoznačné klady řadíme jednoduchost, spolehlivost a nízkou cenu. Všechny funkce nám fungovaly, zařízení je navrženo chytře a nezatěžuje uživatele nesmysly. Je to komplexní řešení jak pro synchronizaci dat, tak pro sdílení všeho možného.



Nelíbilo se nám trochu nepřehledné okno pro synchronizaci, graficky by šlo určitě udělat lépe. Nepraktické také je, že po připojení k počítači vidí systém místo jednoho flash disku ještě dva další (jeden s uloženým nastavením synchronizace, druhý s uživatelským rozhraním, který spouští Autorun). Je to dost nepřehledné. Více záporů se nám ale najít nepodařilo.



Zbytečně moc disk CrossLinku

Koupit za 500 Kč něco funkčního je v dnešní době téměř nevídané, CrossLink si proto určitě zasluhuje naši pochvalu.