

Nebudu zde detailně řešit nastavení DHCP serveru, ani samotného LTSP serveru, půjde pouze o rychlé zprovoznění v již funkčních podmínkách. Pokud máte na serveru nainstalovaný Debian Jessie s pevně nastavenou IP adresou a správně nastavený DHCP server, který na LTSP server odkazuje při bootování přes PXE, pak stačí k samotnému nastavení LTSP serveru několik kroků. Prvně si nainstalujte samotný LTSP server (všechny operace je potřeba udělat jako root nebo přes sudo):

- # apt-get install ltsp-server

K tomu budete ještě potřebovat NFS server (může být již zahrnut v předchozím kroku):

- # apt-get install nfs-kernel-server

Pak jedním příkazem sestavíte LTSP klienta:

- # ltsp-build-client

Poté si musíte nakonfigurovat NFS server, který je již nainstalovaný. Najděte si konfigurák `/etc/exports` a do něj vepište řádek:

- `/opt/ltsp *(ro,no_subtree_check,async)`

Nakonec NFS server restartujte:

- # `/etc/init.d/nfs-kernel-server restart`

To je vše, bootování pro bezdiskové stanice je plně funkční. Pokud budete potřebovat do LTSP klienta něco dodat (např. plymouth), můžete pro chrootnutí použít příkaz (a následně pak třeba `apt-get install plymouth`):

- # ltsp-chroot

Na LTSP klientovi můžete i pár věcí nastavit (spíše vynutit, vše běží v automatickém režimu), jako např. povolení přihlášení hosta, českou klávesnici, barevnou hloubku atd. Všechny potřebné volby musíte vepsat do konfiguračního souboru `/opt/ltsp/i386/etc/lts.conf`.

A na závěr jedno upozornění, v Debian Jessie je pro architekturu i386 pravděpodobně špatná image PXE zavaděče. Pokud nebudou klienti správně bootovat (problém se objevil na HP Thin Client), stačí použít PXE image z Debian Wheezy (soubor `/opt/ltsp/i386/boot/pxelinux.0`), ten funguje spolehlivě.