

NAS server - 2. část

Nejprve bylo třeba připravit PC, zabudovat a připojit nachystaný disk. Win XP byly nainstalované, takže jsem PC spustil a v bios zkontroloval, jestli je vidět připojený disk a CD mechanika. Také jsem zkontroloval, jestli umí základní deska boot z USB flash paměti. Vše bylo v pořádku. Boot jsem nechal nastaven na disk s Windows. Je třeba počítat s tím, že na připojeném disku se smažou data a případně je zálohovat na jiný disk. Po restartu jsem pomocí utility nahrál z USB flash paměti ISO soubor SW FreeNAS a vypálil na CD. Flash paměť s programem jsem odpojil a do volného USB portu zapojil čistou flash paměť 2GB. Restart, nastavení CD mechaniky v bios jako bootovací a opět restart. Boot z CD proběhl v pořádku a objevil se jednoduchý provodce instalací. Po poradě s manuálem jsem úspěšně instaloval FreeNAS na USB flash paměť. Vlastně jsem jen čekal, až si SW otestuje hardware. Následně se proces zastavil na jednoduchém Console menu, kde jsem zadal IP adresu a masku podsítě pro FreeNAS v rámci domácí sítě (DHCP server jsem nastavil na stejnou statickou adresu) a zadal IP adresu výchozí brány a DNS serveru, což jsou v mém případě stejné adresy. Ostatní parametry, by měli jít nastavit přes uživatelský web interface. Opět po poradě s manuálem jsem PC restaroval a nastavil v bios boot z flash paměti. Zhruba po 15 minutové konfiguraci opět naskočilo jednoduché menu. Další konfiguraci jsem již prováděl přes web rozhraní, ale o tom v další části.