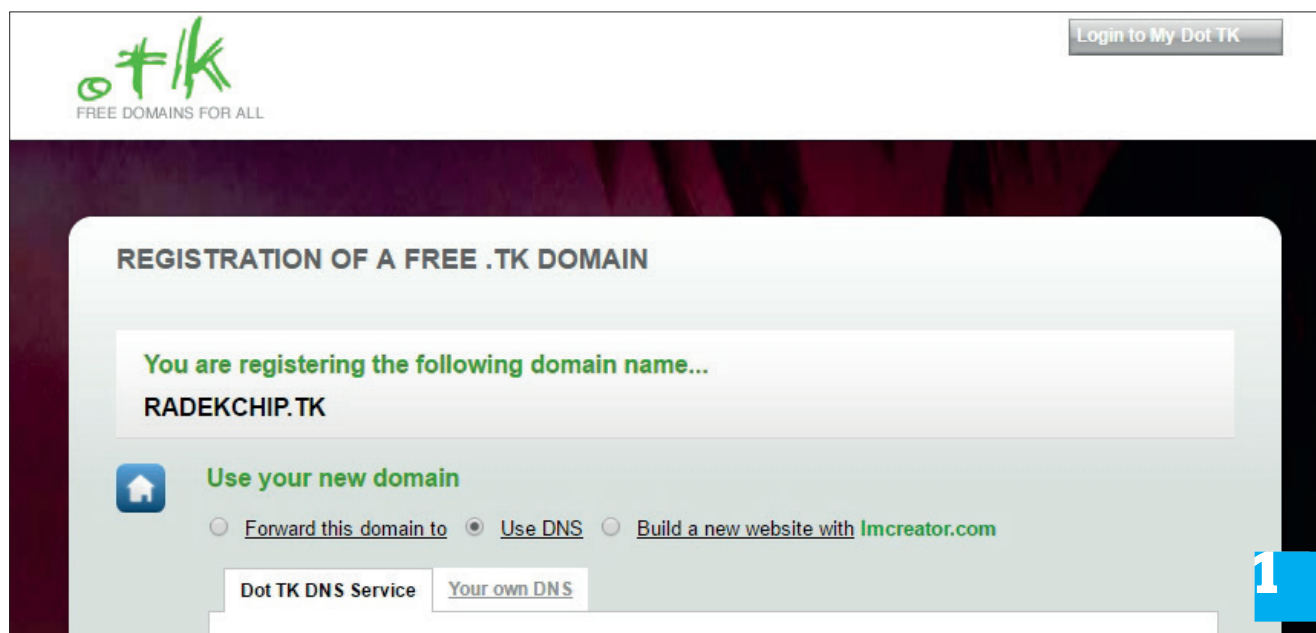




# E-maily ve vlastním

Bezplatných e-mailových služeb je celá řada, dominují jim Gmail a Outlook.com. Během chvilky si však můžete zřídit vlastní e-mailový server, na vlastní doméně – kompletně zdarma.

RADEK KUBEŠ

Jestliže chce mít e-mailové schránky na vlastní doméně (tedy třeba jan.vomacka@vomackovi.cz), máte hned několik možností, jak toho docílit. Hosting e-mailu vám nabídne například registrátor domén, který zároveň provozuje hostingové služby. Další možnost představují placené služby Googlu a Microsoftu, které vám umožní mít e-mailovou schránku na vlastní doméně, a tedy nikoli na doménách typu gmail.com nebo outlook.com.

Dále si můžete doma provozovat vlastní mailserver a nasměrovat si k němu vlastní doménu. Toto řešení ale pro běžného domácího uživatele nebylo až donedávna příliš vhodné, protože vyžadovalo pořízení hardwaru (serveru či počítače) sloužícího jako mailserver i softwaru (e-mailového serveru pro příjem a odesílání elektronické pošty). S příchodem nové verze operačního systému DSM 6 pro síťová úložiště Synology se však objevila ješ-

tě další, velmi elegantní možnost, a to použít jako e-mailový server svůj domácí NAS. Poslouží k tomu serverová aplikace MailPlus Server a související webové rozhraní MailPlus, resp. stejnojmenná mobilní aplikace pro smartphony a tablety a Androidem nebo iOS.

Na takovém řešení vlastního e-mailového serveru můžete ušetřit, i když je ale nutné poznamenat, že aplikace MailPlus Server je dostupná pouze pro síťová úložiště Synology vyšších (dražších) řad, určená spíše pro firmy. Dostupnost mailserveru pro konkrétní Synology NAS si můžete ověřit na webu [bit.ly/29d3Waj](http://bit.ly/29d3Waj). Pokud vlastníte kompatibilní úložiště, budete potřebovat už jen veřejnou IP adresu (získáte ji u svého poskytovatele internetového připojení) a vlastní doménu (kterou, jak si dále ukážeme, můžete získat i zdarma). Pak už stačí jen několik minut nastavení.

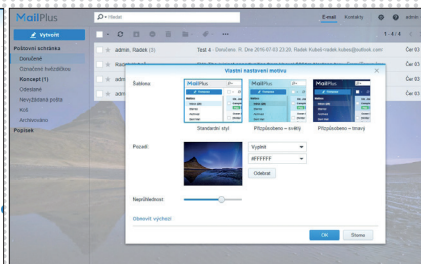
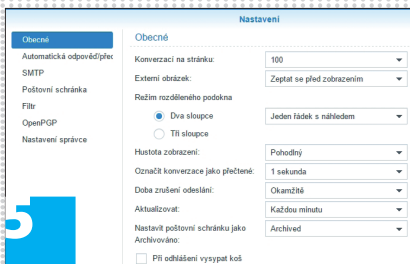
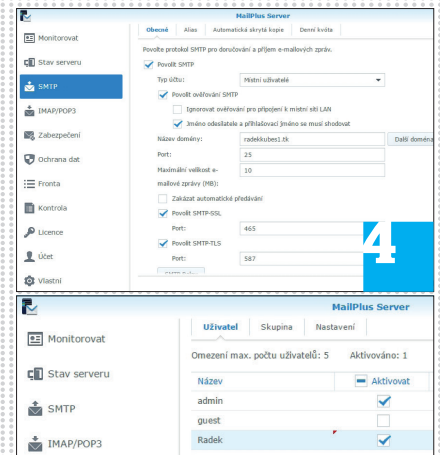
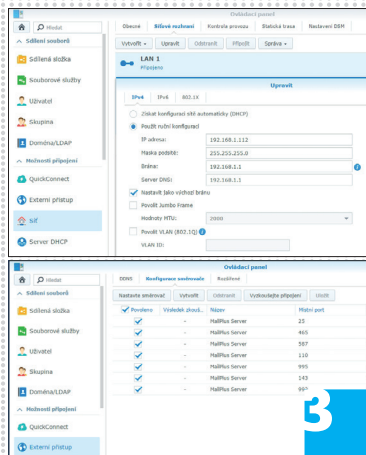
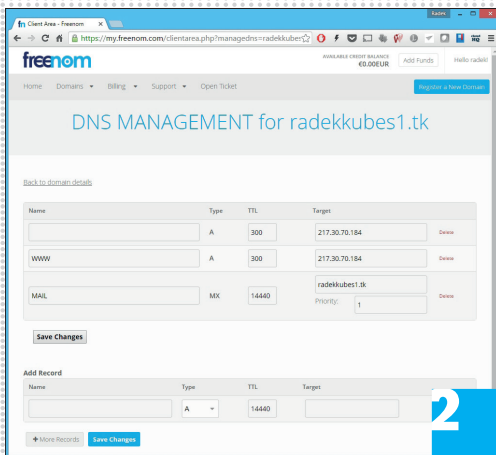
## Jak na to

### 1 Pořízení domény zdarma

Vlastní doménu (například s koncovkou .eu) pořídíte již za několik desítek korun ročně, ale jde to i zcela zdarma. Za nulový poplatek můžete získat doménu s koncovkou .tk, což je doména Tokelau, skupiny tří tropických korálových atolů v jižním Tichém oceánu, která je koloniálním územím Nového Zélandu. Na webu [dot.tk](http://dot.tk) si můžete zdarma zaregistrovat doménové jméno (musí být delší než čtyři znaky) a rovnou provést jeho základní nastavení. Především použijte předvolbu »Use DNS«, kde zadáte svou IP adresu, dobu registrace nastavte na 12 měsíců (pak bude možné registraci obnovit) a po kliknutí na »Sign Up« si založte nový uživatelský účet pomocí e-mailu a hesla. Použitý e-mail již musí být funkční (nemůže tedy být na vaší nové doméně), protože na něj obdržíte zprávu s aktivacním kódem.

### 2 Vytvoření MX záznamu

Pro směrování e-mailů musí mít vaše doména tzv. MX záznam, který je třeba doplnit v administračním rozhraní na webu [my.freenom.com](http://my.freenom.com), kde se přihlásíte pomocí e-mailu a hesla použitého v předchozím kroku. Přejděte do nabídky »Domains | My Domains« a u své nové domény klikněte na »Manage Domain«. Pak pokračujte volbou »Manage Freenom DNS« a na následující stránce do řádku »Add Record« zadejte jako »Name« výraz »mail«, jako »Type« zvolte »MX« a jako »Target« nastavte svoji novou doménu. Nastavení potvrďte tlačítkem »Save Changes«.



tickou odpověď či přeposílání zpráv na další adresy, filtry příchozí pošty nebo šifrování zpráv pomocí OpenPGP. Tlačítko se jménem aktuálně přihlášeného uživatele v pravém horním rohu pak skrývá i výběr barevného motivu či individuální nastavení barvy nebo fotografie na pozadí včetně úrovně průhlednosti.

### 3 Instalace MailPlus Serveru

Dále už budete pracovat jen v administracním rozhraní síťového disku Synology. Nejdříve přejděte do nabídky »Centrum balíčků« a zde vyhledejte a instalujte balíčky MailPlus a MailPlus Server. Abyste mohli MailPlus Server nakonfigurovat, je třeba v nastavení »Ovládací panel | Síť | Síťové rozhraní« označit »LAN 1«, kliknout na »Upravit« a v následujícím okně na kartě »IPv4« zvolit možnost »Použít ruční konfiguraci«. Nastavení uložte a vraťte se do Ovládacího panelu. V nabídce »Externí přístup« přejděte na »Konfigurace směrovače« a klikněte na »Vytvořit«. V průvodci použijte předvolbu »Integrovaná aplikace«, následně označte všechny položky »MailPlus Server« a klikněte na »Použít«. Tímto postupem zajistíte dosažitelnost svého mailserveru z internetu.

### 4 Konfigurace mailserveru

Vraťte se k aplikaci MailPlus Server a zde v nastavení »SMTP« použijte jako »Název domény« svoji novou doménu. Nic dalšího není třeba nastavovat, pouze je třeba zřídit uživatelské účty, resp. e-mailové schránky. To provedete v nabídce »Účet«, kde najdete přehled uživatelských účtů pro přístup k vašemu síťovému úložišti. Zde můžete snadno aktivovat schránky pro jednotlivé uživatele. Základní licence aplikace MailPlus Server přitom umožňuje bezplatně provozovat až pět e-mailových schránek. Pokud pracujete se svým úložištěm pod administrátor-

ským účtem, měli byste si v nastavení »Ovládací panel | Uživatel« vytvořit nový uživatelský účet, abyste mohli mít e-mailovou adresu ve tvaru např. jmeno.prijmeni@vasedomena.tk. Další nastavení aplikace MailPlus Server vám umožní například limitovat velikost a maximální počet denně odeslaných zpráv, aktivovat ochranu před nevyžádanou poštou a antivir a mnoho dalšího. Informace o provozu vašeho mailserveru vám pak poskytne nabídka »Monitorovat«.

### 5 Poštovní schránka

Pro přístup k poštovním schránkám na vašem mailserveru slouží aplikace MailPlus, která vypadá i funguje podobně jako freemailové služby typu Gmail a Outlook.com. V prostředí internetového prohlížeče můžete psát a odesílat nové zprávy, číst si příchozí poštu a třídit ji pomocí štítků. V nastavení lze upravit styl zobrazení pošty, nastavit si automa-

### 6 Mobilní e-mail

K poštovním schránkám provozovaným na MailPlus Serveru lze přistupovat i prostřednictvím mobilní aplikace MailPlus, dostupné pro smartphony a tablety s Androidem a iOS. Propojení aplikace se schránkou lze provést buďto prostřednictvím vaší IP adresy (pak je však třeba ve vašem routeru nastavit další přesměrování), nebo pomocí služby QuickConnect. Pokud ještě ve svém NAS serveru službu QuickConnect nepoužíváte, najdete její konfiguraci v nabídce »Ovládací panely | QuickConnect«. Zde je třeba si pomocí e-mailové adresy založit tzv. účet Synology a následně si zvolit »QuickConnect ID«. Prostřednictvím tohoto identifikátoru a související cloudové služby se pak odkudkoli prostřednictvím internetu dostanete nejen ke své e-mailové schránce, ale i k souborovému či dalším službám vašeho úložiště Synology.

autor@chip.cz ■

