

Srovnání na základě hlavních funkcionalit:

Microsoft Sharepoint:

1. Data jsou nativně umístěna na serveru Microsoft, tedy připojujeme se k nim přes internet. Data lze zrcadlit - „zálohovat“ na lokální disk pro větší jistotu.
2. Sharepoint je plně integrovatelný do MS Windows, lze namapovat tak, aby se to na každém vašem počítači tvářilo jako další disk. Standardně se s tím pracuje v prohlížeči, kde si spouštíte Word, Excel a rovnou můžete soubory upravovat, připomínkovat a archivují se verze.
3. Data jsou na cloudu plně zabezpečena, na Microsoft se dá spolehnout, Microsoft tu bude ještě hodně dlouho.
4. Sharepoint umožňuje práci (připomínkování) dokumentů ve více lidech, součástí jsou komplety aplikace Microsoft 365 ve webovém rozhraní (lze i nainstalovat na PC a zvolit si, zda soubor otevřít ze Sharepointu v lokálně nainstalované verzi, či v prohlížeči).
5. Sharepoint umožňuje po zaškolení spravování přístupů a uživatelů do systému (například po konci zastupitele).
6. Sharepoint vytváří tzv. logické složky a používá metadata, uživatelsky je to jedno (na zastupitelstvu zájemcům vysvětlím).
7. Při přechodu na Sharepoint budeme závislí na cenové politice Microsoftu, kdy se může zdražovat licence. Licence placená 8 EUR na osobu. Licencí si platíme nejen přístup k datům, ale i Office 365 pro práci s daty.
8. Pokud se rozhodneme pro Sharepoint a pak z něho odejdeme, data se dají stáhnout bez problémů zpět. Zde doporučuji juniorního ajťáka, který naprogramuje skript pro konverzi logické struktury do fyzické. Pokud budeme data zrcadlit na lokální disk, žádného ajťáka nepotřebujeme.

Synology NAS:

1. Jedná se o domácí úložiště (externí síťový disk), umístěný na úřadě. Úřad se připojuje lokálně, ostatní přes internet. Data se zálohují na cloud Synology. Tedy opačný koncept, než Sharepoint.
2. Integrace Synology je možná, nicméně složitější. Standardně se k tomu přistupuje přes webové rozhraní, které neumožňuje soubory spouštět/editovat, ale musíte si je stáhnout a pak nahrát znovu s úpravami. Webové rozhraní je kostrbatější, než Sharepoint (Synology mám doma). Synology lze namapovat, aby se tvářilo jako externí disková jednotka, ale musí se vždy spustit VPN (virtual private network, ikona na ploše), která musí být na každém vašem počítači individuálně nakonfigurována.
3. Data jsou na cloudu rovněž zabezpečena, Synology je firma s relativně dlouhou historií. Nesázím nicméně na to, že tu musí být ještě dalších 20 let.
4. Synology nemá rozšířené týmové funkcionality, jedná se pouze o úložiště dat.

5. Synology umožňuje po zaškolení spravování přístupů a uživatelů do systému (například po konci zastupitele).
6. Synology vytváří fyzické složky, jako máme všichni na svých discích. Žádná metadata.
7. Licence pro Synology neexistují, přístupy jsou zdarma. Pro práci s daty potřebujeme osobní licence Office.
8. Při odchodu od Synology data prostě stáhneme na lokální disk.

Srovnání cen nabídek: (od Google Gemini AI)

Položka	Synology NAS (1. rok)	SharePoint / M365 (1. rok)
Pořizovací náklady / Práce	35 826 Kč	69 280 Kč
Licence / Cloud služby	5 150 Kč	cca 31 200 Kč (1 248 EUR)
Celkem 1. rok	40 976 Kč	cca 100 480 Kč
Následné roky (ročně)	5 150 Kč	cca 31 200 Kč