

NAS 351

Remote Sync (Rsync) a jeho použití

Použití Rsync s ASUSTOR NAS

ASUSTOR COLLEGE

CÍLE KURZU

V tomto kurzu se naučíte:

1. Používat Rsync s ASUSTOR NAS

PŘEDCHOZÍ ZNALOSTI

Předchozí kurzy:

NAS 259: Ochrana dat pomocí Remote Sync (Rsync)

Měli byste znát:

Základy použití Rsync s ASUSTOR NAS

OBSAH

1. Rsync a jeho použití

1.1 Centralizovaná záloha pro více zařízení

1.2 Záloha na externí server

1. Rsync a jeho použití

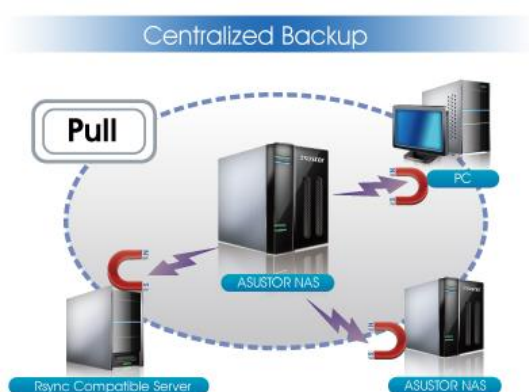
V následujících příkladech si ukážeme, jak nejlépe použít Rsync s vaším ASUSTOR NAS.

1.1 Centralizovaná záloha pro více zařízení

ASUSTOR NAS může být použit jako centralizovaný server pro zálohy pro několika zařízení. Centralizované zálohy mohou probíhat následujícími způsoby:

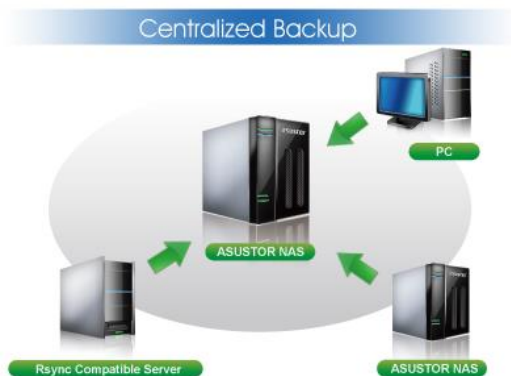
A. Pull Backup

Metoda “Pull Backup” stáhne data z několika zařízení na centralizovaný NAS server pro zálohu. Všechny zálohy jsou inicializovány záložním serverem. Záložní server naplánuje rozdílné časy záloh tak, aby nedošlo k zatížení sítě.



B. Rsync Server

V metodě “Rsync Server” funguje NAS jako centralizovaný Rsync záložní server. Záloha je inicializována samotnými zařízeními. Nevýhodou je, že může dojít k zatížení sítě, pokud několik zařízení spustí zálohu ve stejnou dobu.



1.2 Záloha na externí server

Data z vašeho NAS mohou být zálohována na externí server pro zvýšenou bezpečnost. Pro toto můžete použít funkci [Remote Sync], která je v nastavení [Backup & Restore] a zálohovat svůj NAS na jiný ASUSTOR NAS nebo na jiný kompatibilní Rsync server. Důvodem pro vzdálenou zálohu je ochrana proti přírodnímu neštěstí, požáru, krádeži, selhání disků, a mechanickému poškození.

