

WINDOWS / MICROSOFT SERVER ÜZEMELTETÉS

1. forduló

TRAINING360

A kategória támogatója: Training360 Kft.

RENDELKEZÉSRE ÁLLÓ IDŐ:

30:00

Ismertető a feladathoz

Fontos információk:

A kérdésekre **mindig van helyes válasz!** Ha csak egy helyes válasz van az adott kérdésre, radio button-os választási lehetőségeket fogsz látni.

Kérjük, hogy a feladatok szövegeit **ne másold** és a böngésződ fejlesztő eszközét/ konzolját se nyisd meg feladatmegoldás közben! Mindkettő kizárást vonhat maga után.

Minden forduló után a **megoldások csütörtök reggel 8 órakor** lesznek elérhetőek.

A megoldásokkal kapcsolatos esetleges **észrevételeket a megoldások megjelenését követő kedd éjfélig** várjuk.

A több válaszlehetőségű feleletválasztós kérdéseknél járnak **részpontszámok, ha egyik rossz választ sem jelölöd be.**

Ha kifutsz az adott feladatlap kitöltésére rendelkezésre álló időből, a felület **automatikusan megpróbálja beküldeni** az addig megadott válaszokat.

Minden feladatsornak van egy **becsült minimum megoldási ideje** (legalább a feladat elolvasási ideje). Aki ennél rövidebb idő alatt oldja meg, kizárható a versenyből.

Az első kategória után, amelynek a feladatlapját megoldod a fordulóban, kapni fogsz egy 2-3 perc alatt kitölthető **kérdőívet**. Az ezekből összeállított piackutatás legfontosabb eredményeit a díjátadót követően Veled is megosztjuk majd. Formáljuk közösen a piacot!

Felhasznált idő: 01:33/30:00

Elért pontszám: 0/10

1. feladat 0/5 pont

A redundáns adatok tárolási költségekre gyakorolt hatásának csökkentése érdekében a Tárhely-rendszergazda optimalizálni kívánja a szabad helyet a Windows Server 2016 köteteken. Hogyan optimalizálhatja a rendszergazda a redundanciákat az adatintegritás veszélyeztetése nélkül?

Válasz

- ☐ A File Server Resource Manager implementálásával
- ☒ A Data Deduplication implementálásával
- ☐ A Storage Spaces Direct segítségével
- ☐ Rugalmas fájlrendszer (ReFS) használatával

Magyarázat

A rendszergazdának implementálnia kell a Data Deduplication funkciót. A Data Deduplication a lemezterületet úgy takarékoskodik, hogy egyetlen példányt tárol az azonos adatokból a köteten. Az Data Deduplication szerepkör a Fájlf- és iSCSI-szolgáltatások szerepkör-szolgáltatások alatt érhető el.

A ReFS a legújabb Windows fájlrendszer, amely nagy adatkészleteket képes tárolni különböző számítási feladatok számára.

A File Server Resource Manager egy olyan eszköz, amely segít a fájlkiszolgálókban tárolt adatok kezelésében.

A Storage Spaces Direct egy Windows Server funkció, amely segít egy nagy rendelkezésre állású és skálázható tárolórendszer kiépítésében Hyper-V gépek számára.

2. feladat 0/5 pont

Új mappát kell létrehoznia és teljes hozzáférést biztosítania a tartomány felhasználóinak a hálózaton. A következő PowerShell parancsok közül melyeket kell használnia, hogy az említett követelmények teljesüljenek?

Válaszok

- ☒ New-Item
- ☒ New-SmbShare
- ☐ New-Share
- ☐ New-Folder
- ☐ New-SmbMapping

Magyarázat

Először írja be a következő parancsot a Windows PowerShellbe mappa létrehozásához:

```
New-Item -Path "driveletter:" -Name "FolderName" -ItemType Directory
```

Ezután egy mappa megosztásához írja be:

```
New-SmbShare -Name "sharename" -Path "driveletter:foldername" -FullAccess "DomainName\Domain Users"
```

[Legfontosabb tudnivalók](#)

[Kapcsolat](#)

[Versenyszabályzat](#)

[Adatvédelem](#)

© 2022 Human Priority Kft.

KÉSZÍTETTE

Megjelenés

 Világos 