

# LIN: RSYNC notatki

```
rsync -av --progress /source/directory/ /destination/directory/
```

Kopiowanie plików w trybie archiwizacji, z szczegółowym wydrukiem i wskazaniem postępu.

```
rsync -azP /local/file user@remote_host:/remote/directory/
```

Archiwizuj i kompresuj pliki podczas kopiowania ich na serwer zdalny, pokazując postęp.

```
rsync -av --delete /local/directory/ user@remote_host:/remote/directory/
```

Synchronizuj katalogi; usuwa pliki w katalogu zdalnym, które nie istnieją już w katalogu lokalnym.

```
rsync -avz --exclude='*.tmp' /local/directory/  
user@remote_host:/remote/directory/
```

Synchronizuj z archiwizacją i kompresją, wykluczając pliki tymczasowe.

```
rsync -rlt --include='*.jpg' --exclude='*' /local/directory/  
user@remote_host:/remote/directory/
```

Rekurencyjne kopiowanie tylko plików JPEG z katalogu lokalnego na serwer zdalny.

```
rsync -av --bwlimit=2000 /source/ user@remote_host:/destination/
```

Ograniczenie przepustowości wykorzystywanej podczas transferu do 2000 Kb/s.

```
rsync -av --dry-run /local/directory/ /destination/directory/
```

Symuluj operację, aby sprawdzić, co zostałyby skopiowane, bez wprowadzania faktycznych zmian.

```
rsync -az --info=progress2 /local/file user@remote_host:/remote/file
```

Wyświetl postęp wraz z dodatkowymi informacjami podczas przesyłania skompresowanych plików na serwer zdalny.

```
rsync -avz -e 'ssh -p 2222' /local/directory/  
user@remote_host:/remote/directory/
```

Użyj SSH na niestandardowym porcie (2222), aby bezpiecznie przesać pliki na serwer zdalny.