

Pętla WHILE - LAB

1. W tym zadaniu należy przygotować zestaw plików o nazwach 1.txt, 2.txt itd. W efekcie powstanie skrypt, który zrealizuje to zadanie. Kolejne punkty realizowane krok po kroku pokierują cię jak to zrobić.
2. Zadeklaruj zmienne \$i i \$max. Zainicjuj je wartościami 0 i 30
3. Zadeklaruj zmienną \$sourceFileName i zainicjuj ją wartością 'c:\temp\master.txt'
4. Umieść w pliku wskazywanym przez \$sourceFileName napis „This is a master configuration file”
5. Zadeklaruj zmienną \$destinationFolder i zainicjuj ją wartością 'c:\temp\distribution'
6. Skonstruuj wyrażenie IF, które sprawdza istnienie katalogu wskazywanego przez \$destinationFolder i jeśli nie ma takiego folderu to go tworzy. (Skorzystaj z funkcji Test-Path)
7. Przygotuj pętlę WHILE, która będzie wykonywana tak długo, póki \$i jest mniejsze od \$max
8. W pętli dodaj instrukcję zwiększającą \$i o 1.
9. Zadeklaruj zmienną \$destinationFile i zainicjuj ją wartością w postaci \$i.txt
10. Korzystając z polecenia Join-Path połącz nazwę \$destinationFolder z \$destinationFile i zapamiętaj wynik w zmiennej \$newFileName
11. Skopiuj plik \$sourceFile na \$newFileName i wyświetl komunikat „File ... has been created”
Przetestuj działanie poleceń