

## GPO Preferences

W **GPO Preferences** dla różnych ustawień (np. rejestru, plików, skrótów, itp.) masz do wyboru kilka opcji zarządzania: **Create**, **Update** oraz **Replace**. Każda z tych opcji działa inaczej, w zależności od tego, jak chcesz, aby GPO zarządzało danym zasobem. Oto różnice między tymi opcjami:

### 1. Create (Utwórz)

- **Create** powoduje utworzenie nowego zasobu (np. pliku, skrótu, wartości rejestru) **tylko wtedy, gdy jeszcze nie istnieje**.
- Jeśli zasób już istnieje, ta akcja **nie zmienia** istniejącego zasobu.

**Przykład:** Chcesz stworzyć nowy skrót na pulpicie użytkownika. Jeśli skrót jeszcze nie istnieje, GPO go utworzy. Jeśli skrót już istnieje, GPO nie wprowadzi żadnych zmian.

### 2. Update (Aktualizuj)

- **Update** zmienia istniejący zasób **jeśli już istnieje** i wprowadza tylko zmiany do określonych pól.
- Jeśli zasób nie istnieje, **Update** spowoduje utworzenie go.
- Nie usuwa istniejących ustawień, ale może zmodyfikować wybrane elementy.

**Przykład:** Masz skrót na pulpicie użytkownika, który wskazuje na plik, ale musisz zaktualizować jego lokalizację. Opcja **Update** zmieni tylko ścieżkę pliku w skrótce, pozostawiając inne atrybuty skrótu bez zmian (np. ikonę, nazwę).

### 3. Replace (Zastąp)

- **Replace** działa jak pełna operacja **usuń i utwórz na nowo**.
- Jeśli zasób istnieje, zostaje **usunięty** i utworzony na nowo z nowymi ustawieniami.
- Jeśli zasób nie istnieje, **Replace** go utworzy.

**Przykład:** Chcesz zmienić skrót na pulpicie użytkownika. **Replace** najpierw usunie istniejący skrót i następnie stworzy nowy z kompletnie zaktualizowanymi ustawieniami (nazwa, ikona, ścieżka, itp.).

### Podsumowanie różnic:

- **Create:** Tworzy zasób **tylko wtedy**, gdy go jeszcze nie ma. Nie zmienia istniejących zasobów.
- **Update:** Aktualizuje istniejący zasób, wprowadzając zmiany, a jeśli zasób nie istnieje – tworzy go.
- **Replace:** Usuwa istniejący zasób (jeśli jest) i tworzy nowy od podstaw, zawsze nadpisując poprzednie ustawienia.

### Opcja Delete w GPO Preferences:

Opcja **Delete** w **GPO Preferences** służy do **usunięcia istniejącego zasobu** (folderu, pliku, skrótu, klucza rejestru, itp.) na komputerach, na które jest stosowana polityka. W przeciwieństwie do opcji **Replace**, która najpierw usuwa, a następnie tworzy nowy zasób, opcja **Delete** po prostu usuwa wskazany zasób i **nie tworzy go ponownie**.

### Główne zastosowania opcji Delete:

- Usuwanie plików, folderów, skrótów, kluczy rejestru, drukarek, napędów sieciowych, które nie są już potrzebne.
- Możliwość zarządzania czyszczeniem zasobów na komputerach użytkowników.

### Przykłady zastosowań opcji Delete:

#### 1. Usunięcie pliku:

- Jeśli polityka ma usunąć niepotrzebny plik z komputerów, opcja **Delete** usunie ten plik z wybranej ścieżki na każdym komputerze objętym polityką.

#### 2. Usunięcie folderu:

- **Delete** może usunąć wybrany folder z komputerów. W przypadku folderu **zostanie usunięta cała jego zawartość**, w tym pliki i podfoldery.

#### 3. Usunięcie skrótu:

- Jeśli na pulpicie lub w menu startu użytkowników istnieje skrót, którego już nie potrzebujesz, **Delete** usunie ten skrót.

#### 4. Usunięcie wpisu rejestru:

- Możesz użyć opcji **Delete**, aby usunąć klucz rejestru, jeśli chcesz wyczyścić lub usunąć określone ustawienia systemowe z komputerów.

### Zastosowanie w różnych elementach:

- **Files (Pliki)**: Usuwa pliki z określonej lokalizacji.
- **Folders (Foldery)**: Usuwa foldery i całą ich zawartość.
- **Shortcuts (Skróty)**: Usuwa skróty utworzone wcześniej w systemie.
- **Registry (Rejestr)**: Usuwa klucze i wartości rejestru.
- **Printers (Drukarki)**: Usuwa przypisane drukarki.
- **Mapped Drives (Zmapowane dyski)**: Usuwa zmapowane napędy sieciowe.

### Przykład: Usunięcie folderu przy użyciu opcji Delete:

- **Zadanie**: Usunąć folder **C:\OldFolder** na komputerach w domenie.
- **Kroki**:
  1. W **GPO Preferences** przejdź do **Computer Configuration** → **Preferences** → **Windows Settings** → **Folders**.

2. Wybierz opcję **Delete** i wskaż ścieżkę folderu **C:\OldFolder**.
  3. Po zastosowaniu GPO folder **C:\OldFolder** oraz jego cała zawartość zostaną usunięte z komputerów objętych polityką.
- 

**Podsumowanie:**

- **Delete** usuwa wskazany zasób (plik, folder, skrót, klucz rejestru, itp.).
- W przypadku folderów, **Delete** usuwa **cały folder wraz z jego zawartością** (pliki i podfoldery).
- Opcja **Delete** nie tworzy zasobu ponownie ani nie modyfikuje istniejących zasobów – jej jedynym zadaniem jest ich usunięcie.