

## T: Skrypty logowania.

Skrypty logowania usług eDirectory są plikami wsadowymi, realizującymi podstawowe czynności wykonywane przy każdym logowaniu użytkowników do sieci NetWare. Czynności te mogą dotyczyć zmiennych systemowych, przypisań dysków, wykonywania programów oraz wyświetlania komunikatów.

W skryptach logowania nie ma ograniczeń liczby poleceń. Istnienie skryptu jest również opcjonalne. W skryptach można używać zarówno małe jak i wielkie litery. W jednym wierszu maksymalnie można użyć 512 znaków, łącznie z wartościami, które zostaną podstawione za zmienne. W jednym wierszu może być zapisane tylko jedno polecenie. Puste wiersze nie mają wpływu na działanie skryptu. W wierszach komentarzy można używać słów `rem` lub `remark` oraz znaków średnika (;) lub gwiazdki (\*).

Rodzaje skryptów logowania:

- Domyślny – jest wykonywany, gdy nie są używane żadne inne skrypty logowania (kontenerowy, profilowy i użytkownika). Skrypt ten zapewnia użytkownikowi dostęp do podstawowych zasobów, w szczególności do katalogu Public.
- Kontenerowy – określa ogólne środowisko pracy użytkowników z danego kontenera. Jeżeli w danym kontenerze nie ma skryptu, to nie jest wykonywany żaden skrypt kontenerowy. Udziela dostępu do zasobów.
- Profilowy – ustala ogólne środowisko pracy dla wielu użytkowników. Dla użytkownika dopuszcza się tylko jeden skrypt profilowy.
- Użytkownika – jest to skrypt wykonywany na końcu, po kontenerowym i profilowym. Umożliwia konfigurację indywidualnych ustawień środowiska pracy dla danego użytkownika.

Funkcje poszczególnych skryptów:

- Kontenerowy:
  - mapowanie katalogu \Public,
  - mapowanie katalogów z programami wykorzystywanymi przez użytkownika danego kontenera,
  - mapowanie katalogu domowego użytkownika (o ile istnieje),
  - capture – podłączenie do kolejki wydruków dla danego kontenera,
  - określenie grupy roboczej.
- Profilowy:
  - mapowanie katalogów dla określonych grup,
  - capture – podłączenie do drukarek dostępnych dla węższej grypy użytkowników.
- Użytkownika:
  - określenie indywidualnego środowiska pracy użytkownika (katalogi przeszukiwań – Serach, dyski – Map),
  - indywidualne ustawienia dla drukarek.

W oknie logowania klienta NetWare po wybraniu przycisku Advanced zostaną wyświetlone różne parametry konfiguracyjne. Na zakładce Script podaje się parametry skryptu logowania (login script). Można konfigurować między innymi:

- Run script – czy skrypt ma być wykonywany,
- Display results window – czy mają być wyświetlane komunikaty logowania,
- Close automatically – czy okno z komunikatami ma zostać automatycznie zamknięte,
- Login script – określenie skryptu logowania obiektu User,
- Profile script – określenie skryptu logowania obiektu Profile.

## Przykłady skryptów logowania

### REM Skrypt kontenerowy.

```
WRITE . Dzień Dobry %LOGIN_NAME.
WRITE .Jesteś połączony z serwerem sesja numer %STATION.
WRITE *****
WRITE .Tak tylko informuję Cię , że jest %DAY/%MOUNTH/%YEAR.
WRITE *****
WRITE .Obecnie jest %HOUR24:%MINUTE.
MAP DISPLAY OFF
MAP INS S1:=nazwa_serwera\nazwa_wolumenu:PUBLIC
MAP S2:= nazwa_serwera\nazwa_wolumenu:ścieżka do katalogu przechowującego interpreter
poleceń danego systemu.
REM przykładowe określenie gdzie znajduje się interpreter poleceń systemu MS-DOS
COMSPEC=S2:COMMANN.COM . ustawienie na 2 napęd przeszukiwań.
```

```
REM ustalenie następných napędów przeszukiwań
MAP INS S3:= nazwa_serwera\nazwa_wolumenu:ścieżka_przeszukiwań_2
MAP INS S4:= nazwa_serwera\nazwa_wolumenu:ścieżka_przeszukiwań_3
MAP INS S5:= nazwa_serwera\nazwa_wolumenu:ścieżka_przeszukiwań_4
REM poleceniem CAPTURE określamy przypisanie do drukarki dla użytkowników danego
kontenera.
REM Zabrania wykonania domyślnego skryptu zgłoszeniowego dla użytkownika sieci.
NO_DEFAULT
```

#### **REM Skrypt profilowy**

```
REM Dostęp dla danej grupy użytkowników do swojego katalogu z dokumentami.
MAP S6:= nazwa_serwera\nazwa_wolumenu:NAZWA_DZIAŁU\%LOGIN_NAME\DOC
REM Dostęp dla danej grupy użytkowników do swojego katalogu z arkuszami.
MAP S7:= nazwa_serwera\nazwa_wolumenu: NAZWA_DZIAŁU\%LOGIN_NAME\ARKUSZE
MAP G:= nazwa_serwera\nazwa_wolumenu:ścieżka_do_katalogu_z_dostępnym_oprogramowaniem.
CAPTURE ustawienia do drukarki dla danego działu bądź pokoju.
IF NDAY_OF_WEEK=.2. AND HOUR24<.12. THEN
WRITE .Dziś masz zrobić raport za poprzedni tydzień.
FIRE PHASERS 5 TIMES
PAUSE
END
REM Zabrania wykonania domyślnego skryptu zgłoszeniowego dla użytkownika sieci.
NO_DEFAULT
```

#### **REM Skrypt użytkownika**

```
MAP G:=nazwa_serwera\nazwa_wolumenu:ścieżka_do_katalogu
FIRE PHASERS 5 TIMES
WRITE .Końcowy etap logowania..
PAUSE
WRITE .Oto dostępne napędy:.
MAP
DRIVE G:
NO_DEFAULT
```

#### **REM Inny skrypt**

```
MAP DISPLAY OFF
MAP X:=SYS:PUBLIC
MAP ROOT H:=SYS:USERS\%LOGIN_NAME
WRITE "Witamy %FULL_NAME\n"
WRITE "Dzisiaj jest %DAY. %MONTH_NAME. %YEAR\n"
WRITE "Naciśnij dowolny klawisz."
PAUSE
CLS
WRITE "Masz przypisane następujące mapowania: \n"
MAP DISPLAY ON
MAP
WRITE "Naciśnij dowolny klawisz."
PAUSE
CLS
DRIVE H:
```

#### **Zadanie1:**

Zapoznaj się z zawartością następującej witryny internetowej <http://base.terramail.pl/novls.html>.