



„Pracownia internetowa w kazdej szkole” (edycja 2003)

Automatyczne zakładanie kont (edycja MENiS 2003)

- Stwórz we wskazanym miejscu na dysku serwera katalog **skrypty**

.....

- Skopiuj do katalogu **skrypty** plik **konto.cmd** znajdujący się w pliku:

http://sbs.oeiizk.waw.pl/faq_all_sbs2000/download/konto.zip

Przygotowania (wykonujemy jednokrotnie)

Podдай edycji plik **konto.cmd** i dopasuj następujące opcje:

- znajdź w skrypcie **O:\Home** i ewentualnie określ własną ścieżkę do głównego katalogu (katalog ten nie musi fizycznie istnieć, skrypt założy i zabezpieczy go automatycznie), w którym będą przechowywane prywatne foldery użytkowników wraz z zawartościami ich osobistych Pulpitów i Dokumentów (**nazwa folderu nie może zawierać spacji**)

.....
.....

- znajdź w skrypcie **O:\WWW** i ewentualnie określ własną ścieżkę do głównego katalogu (katalog ten nie musi fizycznie istnieć, skrypt założy i zabezpieczy go automatycznie), w którym będą przechowywane prywatne strony WWW użytkowników (**nazwa folderu nie może zawierać spacji**)

.....
.....

- znajdź w skrypcie **PROFILKIS** i ewentualnie określ własną nazwę udziału sieciowego, w którym będą zapisywane wędrujące (mobilne) profile użytkowników

.....
.....

- znajdź w skrypcie **start.bat** i ewentualnie określ własną nazwę skryptu, który będzie wykonywany po zalogowaniu użytkownika

.....
.....

Okreslanie udziału sieciowego dla wedrujących profili (przygotowania c.d.)

- Załóż katalog na dysku serwera z dużą ilością miejsc (np. na dysku O:) katalog z przeznaczeniem na wedrujące profile użytkowników (np **O:\Profile użytkowników**)
-
-

- Wybierz utworzony katalog prawym przyciskiem myszy
 - Z menu podręcznego wybierz **udostępnianie...**
 - Zaznacz opcje **Udostępnij ten folder**
 - W polu **Nazwa udziału** wpisz **PROFILKIS** (jeżeli edytowano skrypt i określano inną nazwę, należy ją wpisać zamiast **PROFILKIS**)
-
-

- Wybierz przycisk **Zastosuj**
 - Wybierz zakładkę **Zabezpieczenia**
 - Wskaz z listy **Wszyscy**
 - Odznacz opcje **Zezwalaj na propagowanie uprawnień dziedzicznych obiektu nadrzędnego do tego obiektu**
 - Wybierz przycisk **Kopiuj**
 - Wskaz z listy **Wszyscy**
 - Wybierz przycisk **Zaawansowane...**
 - Wskaz z listy **Wszyscy**
 - Wybierz przycisk **Wyświetl/Edytuj...**
 - Wybierz przycisk **Wyczyść wszystkie**
 - W kolumnie **Zezwalaj** zaznacz:
 - **Odczyt atrybutów**
 - **Odczyt rozszerzonych atrybutów**
 - **Tworzenie folderów/Dolaczanie danych**
 - **Odczyt uprawnień**
 - Wybierz przycisk **OK**
-
-

- Wybierz przycisk **OK**
- Wybierz przycisk **Dodaj**
- Wskaz z listy **Administratorzy**
- Wybierz przycisk **Dodaj**
- Wskaz z listy **SYSTEM**
- Wybierz przycisk **Dodaj**
- Wskaz z listy **TWÓRCA WLASCICIEL**
- Wybierz przycisk **Dodaj**
- Wybierz przycisk **OK**
- Wskaz z listy **Administratorzy**
- Zaznacz w kolumnie **Zezwalaj Pełna kontrola**
- Wskaz z listy **SYSTEM**
- Zaznacz w kolumnie **Zezwalaj Pełna kontrola**
- Wskaz z listy **TWÓRCA WLASCICIEL**
- Zaznacz w kolumnie **Zezwalaj Pełna kontrola**
- Wybierz przycisk **OK**

Budowanie skryptu logowania użytkownika (przygotowania c.d.)

- Uruchom notatnik
- Wpisz do notatnika następujące polecenia (na koncu powinien znajdować się pusty wiersz)

```
net use w: /delete  
net use w: \\sbs2k\%username%$
```

.....

.....

.....

- Jeżeli nazwa twojej domeny wybrana podczas instalacji serwera to **men2k.edu.pl** zapisz zawartość napisaną w notatniku w katalogu:
C:\WINNT\SYSTEM\sysvol\men2k.edu.pl\scripts pod nazwą **start.bat** (lub inną nazwą, która określono w pliku **konto.cmd**)

.....

.....

.....

Przekierowanie folderów Pulpit i Moje dokumenty dla nowo tworzonych kont (przygotowanie c.d.)

- Z paska zadan serwera Win2000/SBS2000 wybierz:
Start | Programy | Narzędzia administracyjne | Użytkownicy i komputery usługi Active Directory
- Wskaz kontroler domeny (domyslnie **men2k.edu.pl**)
- Rozwin kontroler domeny i wskaz jednostke organizacyjna, w której beda znajdowały sie lub znajduja zalozone konta, dla których chcesz przekierowac foldery **Pulpit** oraz **Moje dokumenty**
- Wybierz prawym przyciskiem myszy wskazana jednostke organizacyjna
- Z menu kontekstowego wybierz **Wlasciwosci**
- Wybierz zakladke (karte) **Zasady grupy**
- Wybierz przycisk **Nowa**
- Wpisz nazwe **przekierowanie folderów** i wcisnij Enter
- Wybierz przycisk **Edytuj**
- Rozwin **Konfiguracja uzytkownika**
- Rozwin **Ustawienia systemu Windows**
- Rozwin **Przekierowanie folderu**
- Wybierz prawym przyciskiem **Pulpit**
- Z menu kontekstowego wybierz **Wlasciwosci**
- Z listy **Ustawienie** wybierz: **Podstawowe-Przekierowuj wszystkie foldery do tej samej lokalizacji**
- W polu **Lokalizacja folderu docelowego** wpisz:

\\SBS2K\%username%\Pulpit
- Wybierz zakladke **Ustawienia**
- **Odnaz** opcje **Udziel uzytkownikowi praw wytlaczności do Pulpitu**
- Wybierz przycisk **OK**
- Wybierz prawym przyciskiem **Moje dokumenty**
- Z menu kontekstowego wybierz **Wlasciwosci**
- Z listy **Ustawienie** wybierz: **Podstawowe-Przekierowuj wszystkie foldery do tej samej lokalizacji**
- W polu **Lokalizacja folderu docelowego** wpisz:

\\SBS2K\%username%\Moje dokumenty

- Wybierz zakładkę **Ustawienia**
- **Odznacz** opcje **Udziel użytkownikowi praw wyłączności do Moje dokumenty**
- Wybierz przycisk **OK**.

Koniec przygotowan

Szybkie zakładanie kont

- Uruchom notatnik
- Wpisz do notatnika dane potrzebne, do automatycznego zakładania kont analogicznie jak w poniższym wzorze (zostawiając na końcu jedną pustą linię):

```
call konto.cmd fabik01 "Dariusz Fabicki" 123 "Klasa Ia" "Wysoki jak brzoza a ..."  
call konto.cmd fabik02 "Dariusz Fabicki" 123 "Klasa Ia" "Wysoki jak brzoza a ..."  
call konto.cmd fabik03 "Dariusz Fabicki" 123 "Klasa Ia" "Wysoki jak brzoza a ..."  
call konto.cmd fabik04 "Dariusz Fabicki" 123 "Klasa Ia" "Wysoki jak brzoza a ..."  
call konto.cmd fabik05 "Dariusz Fabicki" 123 "Klasa Ia" "Wysoki jak brzoza a ..."  
call konto.cmd fabik06 "Dariusz Fabicki" 123 "Klasa Ia" "Wysoki jak brzoza a ..."  
call konto.cmd fabik07 "Dariusz Fabicki" 123 "Klasa Ia" "Wysoki jak brzoza a ..."  
call konto.cmd fabik08 "Dariusz Fabicki" 123 "Klasa Ia" "Wysoki jak brzoza a ..."  
call konto.cmd fabik09 "Dariusz Fabicki" 123 "Klasa Ia" "Wysoki jak brzoza a ..."  
call konto.cmd fabik10 "Dariusz Fabicki" 123 "Klasa Ia" "Wysoki jak brzoza a ..."
```

o gdzie:

- **fabik01** to nazwa konta (logowania) : musi być podana bez znaków ""
 - **"Dariusz Fabicki"** to pełna nazwa konta (widoczna po zalogowaniu użytkownika, gdy ten wybierze z paska zadań przycisk START) : musi być podana w znakach ""
 - **123** to hasło użytkownika : musi być podane bez znaków ""
 - **"Klasa Ia"** to grupa, która zostanie założona i do której zostanie dodany użytkownik : musi być podana w znakach ""
 - **"Wysoki jak brzoza a ..."** to opis konta : musi być podany w znakach ""
- Skopiuj do schowka wszystko co zostało napisane w notatniku
 - Przejdź do wiersza poleceń wybierając z Paska zadań **Start** -> **Uruchom...** i wpisując polecenie **cmd**
 - Z wiersza poleceń przejdź do katalogu, w którym znajduje się plik **konto.cmd**

O: (umożliwia przejście na dysk O:)

cd nazwa folderu (umożliwia przejście do wybranego folderu)

Np. **cd o:\kursy\skrypty**

-
- Wklej do wiersza poleceń zawartość schowka (wybierz dowolne miejsce wiersza poleceń prawym przyciskiem myszy)
 - Konta zostaną założone automatycznie
 - Przenieś założone konta do właściwej jednostki organizacyjnej (do tej, dla której określano właściwości przekierowania folderów)

Skrzynki pocztowe

- Jeżeli chcemy, aby użytkownicy posiadali indywidualne skrzynki pocztowe wykonaj następujące czynności:
 - Z paska zadań serwera Win2000/SBS2000 wybierz:
Start | Programy | Narzędzia administracyjne | Użytkownicy i komputery usługi Active Directory
 - Wskaż kontroler domeny (domyślnie **men2k.edu.pl**)
 - Rozwin kontroler domeny i wskaż jednostkę organizacyjną, w której znajdują się założone konta, dla których chcesz uaktywnić usługę poczty elektronicznej
 - Zaznacz konta, dla których chcesz uaktywnić usługę poczty elektronicznej
 - Wybierz prawym przyciskiem myszy wskazane konta
 - Z menu kontekstowego wybierz **Exchange Tasks...**
 - Wybierz przycisk **Dalej**
 - Zaznacz z listy **Create Mailbox**
 - Wybierz przycisk **Dalej**
 - Wybierz przycisk **Dalej**
 - Trwa zakładanie kont
 - Wybierz przycisk **Zakończ**

Dodatkowa funkcjonalność (wykonujemy jednokrotnie)

Dostęp do osobistych zasobów użytkownika przez usługę FTP i WWW

- Z paska zadań serwera Win2000/SBS2000 wybierz:

Start | Programy | Narzędzia administracyjne | Menedżer usług internetowych

- Rozwin **SBS2K**:
 - Wskaz **Domyslna witryna FTP**
 - Wybierz z menu **Akcja | Nowy | Katalog wirtualny**
 - Wybierz przycisk **Dalej**
 - W polu **Alias** wpisz **Osobiste**
-
-

- Wybierz przycisk **Dalej**
 - W polu **ścieżka** wpisz **O:\Home** (jeżeli taka została określona główna ścieżka dla folderów osobistych użytkowników)
-
-
-

- Wybierz przycisk **Dalej**
 - Zaznacz opcje **Odczyt**
 - Zaznacz opcje **Zapis**
 - Wybierz przycisk **Dalej**
 - Wybierz przycisk **Zakończ**
 - Wskaz katalog wirtualny **Osobiste**
-
-

- Wybierz z menu **Akcja | Nowy | Katalog wirtualny**
- Wybierz przycisk **Dalej**

- W polu **Alias** wpisz **WWW**
- Wybierz przycisk **Dalej**
- W polu **ścieżka** wpisz **O:\WWW** (jeżeli taka została określona główna ścieżka dla folderów WWW użytkowników)

.....
.....
.....

- Wybierz przycisk **Dalej**
- Zaznacz opcje **Odczyt**
- Zaznacz opcje **Zapis**
- Wybierz przycisk **Dalej**
- Wybierz przycisk **Zakończ**
- Wskaz **Domyslna witryna sieci Web**
- Wybierz z menu **Akcja | Nowy | Katalog wirtualny**
- Wybierz przycisk **Dalej**
- W polu **Alias** wpisz **WWW**

.....
.....
.....

- Wybierz przycisk **Dalej**
- W polu **Katalog** wpisz **O:\WWW** (jeżeli taka została określona główna ścieżka dla folderów WWW użytkowników)

.....
.....
.....

- Wybierz przycisk **Dalej**
- Wybierz przycisk **Dalej**
- Wybierz przycisk **Zakończ**

Użytkownik w celu dostania się do swoich osobistych zasobów z dowolnego miejsca w Internecie wpisuje w pole adresu przeglądarki internetowej:

ftp://nazwa_konta_uzytkownika@nazwa_szkolnego_serwera/Osobiste/nazwa_konta_uzytkownika

.....
.....

np. gdy nazwa założonego konta to **fabik01** a nazwa szkolnego serwera to **sbs2k** adres wygląda następująco

ftp://**fabik01@sbs2k/Osobiste/fabik01**

np. gdy nazwa założonego konta to **fabik01** a nazwa szkolnego serwera zarejestrowana w Internecie to **sbs2k.szkolaxxx.edu.pl** adres wygląda następująco

ftp://**fabik01@sbs2k.szkolaxxx.edu.pl/Osobiste/fabik01**

np. gdy nazwa założonego konta to **fabik01** a publiczny adres IP szkolnego serwera to **212.244.131.170** adres wygląda następująco

ftp://**fabik01@212.244.131.170/Osobiste/fabik01**

Po połączeniu się z serwerem (wymagane będzie hasło) i użytkownik będzie miał do dyspozycji swoje osobiste dokumenty oraz pulpit

Użytkownik w celu dostania się do swoich osobistych zasobów WWW z dowolnego miejsca w Internecie wpisuje w pole adresu przeglądarki internetowej:

ftp://nazwa_konta_uzytkownika@nazwa_szkolnego_serwera/Osobiste/WWW/nazwa_konta_uzytkownika

.....
.....

np. gdy nazwa założonego konta to **fabik01** a nazwa szkolnego serwera to **sbs2k** adres wygląda następująco

ftp://**fabik01@sbs2k/Osobiste/WWW/fabik01**

np. gdy nazwa założonego konta to **fabik01** a nazwa szkolnego serwera zarejestrowana w Internecie to **sbs2k.szkolaxxx.edu.pl** adres wygląda następująco

ftp://**fabik01@sbs2k.szkolaxxx.edu.pl/Osobiste/WWW/fabik01**

np. gdy nazwa założonego konta to **fabik01** a publiczny adres IP szkolnego serwera to **212.244.131.170** adres wygląda następująco

ftp://**fabik01@212.244.131.170/Osobiste/WWW/fabik01**

Po połączeniu się z serwerem (wymagane będzie hasło) i użytkownik będzie miał do dyspozycji swój osobisty dysk W

Inni użytkownicy sieci Internet mogą oglądać stronę WWW użytkownika z dowolnego miejsca w Internecie wpisując w pole adresu przeglądarki internetowej:

http://nazwa_szkolnego_serwera/WWW/nazwa_konta_uzytkownika

.....
.....

np. gdy nazwa założonego konta to **fabik01** a nazwa szkolnego serwera to **sbs2k** adres wygląda następująco

<http://sbs2k/WWW/fabik01>

np. gdy nazwa założonego konta to **fabik01** a nazwa szkolnego serwera zarejestrowana w Internecie to **sbs2k.szkolaxxx.edu.pl** adres wygląda następująco

<http://sbs2k.szkolaxxx.edu.pl/WWW/fabik01>

np. gdy nazwa założonego konta to **fabik01** a publiczny adres IP szkolnego serwera to **212.244.131.170** adres wygląda następująco

<http://212.244.131.170/WWW/fabik01>

