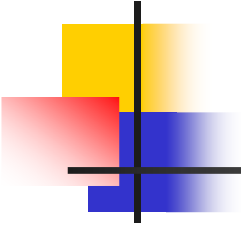


# Laboratorium 3

---



# Konfiguracja serwera WWW

## zadanie za 5 punktów

---

Zadanie będzie polegało na skonfigurowaniu witryny WWW tak, aby można było opublikować na serwerze IIS obydwa wykonane projekty.

- *Nazwa witryny – nazwisko studenta;*
- *Należy utworzyć dwa katalogi wirtualne i skonfigurować je jako podsieci:*
  - ✓ *Pierwszy o nazwie: NazwiskoImie – do którego maja dostęp wszyscy użytkownicy;*
  - ✓ *Drugi o nazwie: ImieNazwisko – do którego ma dostęp tylko użytkownik o id: **administrator**.*
- *Pierwszy katalog ma zapewniać dostęp anonimowy, drugi tylko dla administratora.*



# Aplikacja rejestracji użytkowników

## zadanie za 5 punktów

---

Zadanie będzie polegało na zbudowaniu aplikacji, która będzie pobierała informację o użytkowniku (jego imię) i wyświetlała:

- ✓ listę nazwy wszystkich użytkowników, którzy ją uruchomili;
- ✓ liczbę użytkowników;
- ✓ identyfikator przydzielony użytkownikowi, który uruchomił daną instancję aplikacji.

Nie należy wykorzystywać mechanizmu uwierzytelniania formularzy oraz bazy danych do przechowywania informacji o użytkownikach.

Po wybraniu użytkownika z listy mają się wyświetlić dodatkowe dane, jak:

- ✓ identyfikator wybranego użytkownika – który powinien przyjmować kolejne wartości i zależeć od liczby użytkowników, którzy aplikację uruchomili (*niezależnie od tego, czy jeszcze pracują*);
- ✓ data uruchomienia przez niego aplikacji;
- ✓ godzina uruchomienia przez niego aplikacji.



# Aplikacja rejestracji użytkowników

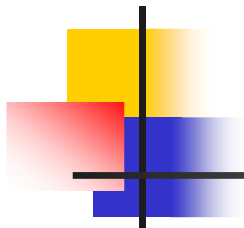
## zadanie za 5 punktów

---

Po uruchomieniu aplikacji przez nowego użytkownika powinny być uaktualnione listy w pozostałych aplikacjach – automatycznie (bez ingerencji użytkownika).

Użytkownik, który aktualnie ma uruchomioną instancję aplikacji, nie może uruchomić nowej instancji aplikacji z tym samym identyfikatorem.

Informacja o zakończeniu działania danej instancji aplikacji, również automatycznie, powinna uaktualniać listę użytkowników we wszystkich działających instancjach.



# Aplikacja rejestracji użytkowników

## zadanie za 5 punktów

### Okno identyfikacji użytkownika

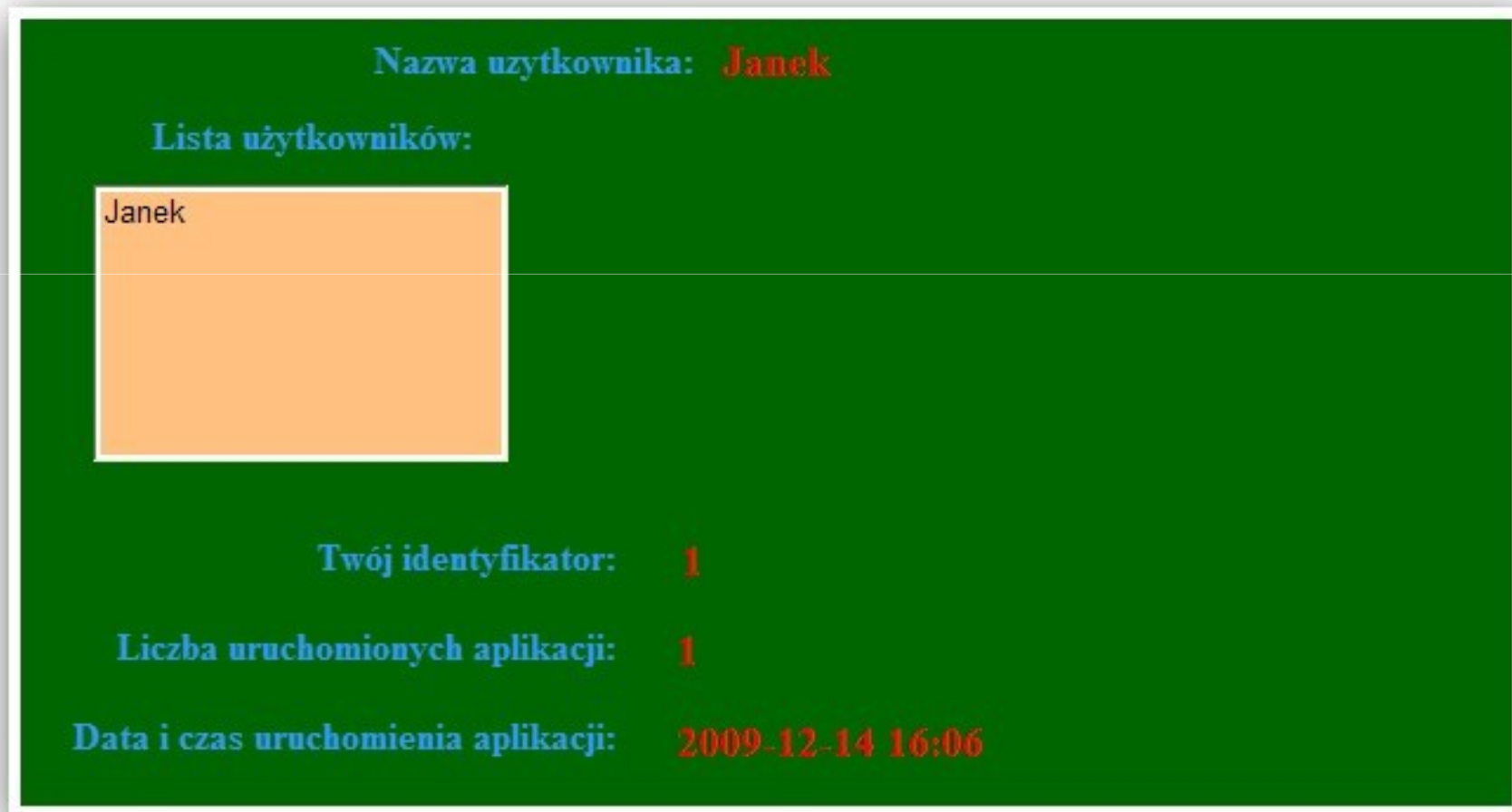
Podaj swoje imię:



# Aplikacja rejestracji użytkowników

## zadanie za 5 punktów

### Okno aplikacji



Nazwa użytkownika: **Janek**

Lista użytkowników:

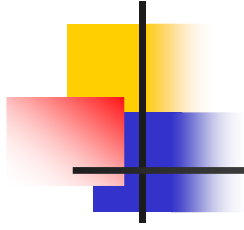
Janek

Twój identyfikator: **1**

Liczba uruchomionych aplikacji: **1**

Data i czas uruchomienia aplikacji: **2009-12-14 16:06**





# **Koniec ćwiczenia laboratoryjnego nr 3**