**API struktury przedsiębiorstwa**

**1. FirmyController**

1) public ActionResult **DodajFirme**(string sessionId, KatFirmy firmaDoDodania)

Metoda dodaje nową firmę do bazy.

2) public ActionResult **EdytujFirme**(string sessionId, string nipWBazie, KatFirmy firmaDoEdycji)

Metoda edytuje firmę w bazie. Uwaga: nie dopuszczamy zmiany pola firma (tak chciał Paszczok). W modalu ma być na szaro, zablokowane do edycji. W przypadku edycji nipu, argument nipWBazie to nip przed zmianą, po którym wyszukuję w bazie firmę przed edycją.

3) public ActionResult **UsunFirme**(string sessionId, string nip)

Metoda usuwa firmę z bazy (a konkretnie nie usuwa, a ustawia flagę usuniety na true). W FE zrobiłbym to jako przesunięcie do listy nieaktywnych firm

4) public ActionResult **WyszukajFirmePoNipieFirmieLubNazwie**(string sessionId, string search)

Do wyszukiwarki nad listą firm (tak jak widoku pracowników)

5) public ActionResult **PobierzWszystkieAktywneFirmy**(string sessionId)

6) public ActionResult **PobierzWszystkieNieaktywneFirmy**(string sessionId)

Metody z pkt. 5 i 6 służą do stworzenia po lewej stronie listy firm z podziałem na aktywne i nieaktywne

TODO: przywracanie firmy z nieaktywnych do aktywnych.

Pytania:

- Co z pracownikami firmy po usunięciu firmy?

- Co z rejonami, wydziałami, podwydziałami itd.?

**2. RejonyController**

1) public ActionResult **PobierzRejonyDlaWybranejFirm**y(string sessionId, string firma)

Metoda pobiera rejony dla danej firmy po stringu z nazwą firmy. Uwaga: Metoda przeładowana – bez przekazania argumentu „firma” pobiera nazwę firmy z obiektu sesji.

2) public ActionResult **DodajRejonDlaFirmy**(string sessionId, KatRejony rejonDoDodania)

Metoda dopisuje w DB rejon dla firmy.

3) public ActionResult **EdytujRejonDlaFirmy**(string sessionId, string rejonWBazie, KatRejony rejonDoEdycji)

Metoda edytująca rejon. Uwaga: nie dopuszczamy zmian pól firma i rejon. W modalu mają być na szaro, zablokowane do edycji.

4) public ActionResult **UsunRejon**(string sessionId, string firma, string rejon)

Usuwa rejon z Db (ustawia flagę usuniety na true). W widoku powinna przenosić rejon z aktywnych do nieaktywnych.

TODO BE: dopisać metody pobierające aktywne i nieaktywne rejony oraz przenoszącą z nieaktywnych do aktywnych.

5) public ActionResult **WyszukajRejony** (string sessionId, string firma, string search)

Do wyszukiwarki nad listą rejonów (jak w widoku pracowników).

**3. WydzialyController**

1) public ActionResult **PobierzWydzialy**(string sessionId, string firma)

Metoda pobiera wydziały dla danej firmy. Uwaga: Metoda przeładowana – bez przekazania argumentu „firma” pobiera nazwę firmy z obiektu sesji.

2) public ActionResult **DodajWydzialDlaFirmy**(string sessionId, KatWydzialy wydzialDoDodania)

Dopisuje w DB wydział dla danej firmy.

3) public ActionResult **EdytujWydzialDlaFirmy**(string sessionId, KatWydzialy wydzialDoEdycji)

Edytuje wydział dla wybranej firmy. Uwaga: nie dopuszczamy zmian pól firma i wydzial. W modalu mają być na szaro, zablokowane do edycji.

4) public ActionResult **UsunWydzialZFirmy**(string sessionId, KatWydzialy wydzialDoUsuniecia)

Usuwa wydział z DB (ustawia flagę usunięty na true) – przenosi wydział na listę nieaktywnych.

TODO BE: pobieranie listy aktywnych i nieaktywnych firm.

**4. KatPodWydzialController**

1) public ActionResult **PobierzWszystkiePodwydzialy**(string sessionId, string wydzial, string firma)

Pobiera podwydziały dla wydziału w firmie po stringu z nazwą firmy. Uwaga: Metoda przeładowana – bez przekazania argumentu „firma” pobiera nazwę firmy z obiektu sesji.

2) public ActionResult **DodajPodwydzial**(string sessionId, KatPodWydzialy wydzialDoDodania)

Dopisuje podwydział dla wydziału w danej firmie.

3) public ActionResult **EdytujPodWydzial**(string sessionId, KatPodWydzialy podWydzialDoEdycji)

Edytuje podwydział dla wydziału w danej firmie. Uwaga: nie dopuszczamy zmian pól firma, wydzial i podwydzial. W modalu mają być na szaro, zablokowane do edycji.

4) public ActionResult **UsunPodWydzial**(string sessionId, KatPodWydzialy podWydzialDoUsuniecia)

Usuwa podwydział z wydziału w firmie (ustawia flagę usunięty na true).

TODO BE: lista aktywnych i nieaktywnych podwydziałów, przywracanie podwydziału z nieaktywnych do aktywnych, wyszukiwarka podwydziałów.

**5. Konto5Controller**

1) public ActionResult **PobierzKonta5**(string sessionId, string firma)

Pobiera konta5 dla danej firmy. Uwaga: Metoda przeładowana – bez przekazania argumentu „firma” pobiera nazwę firmy z obiektu sesji.

2) public ActionResult **DodajKonto5WFirmie**(string sessionId, KatKonto5 konto)

Dopisuje w DB konto5 do firmy.

3) public ActionResult **EdytujKonto5** (string sessionId, KatKonto5 konto)

Edytuje konto5 dla danej firmy. Uwaga: Uwaga: nie dopuszczamy zmian pól firma oraz konto5. W modalu mają być na szaro, zablokowane do edycji.

4) public ActionResult **UsunKonto5**(string sessionId, KatKonto5 konto)

Usuwa konto5 z firmy (ustawia flagę usunięty na true).

TODO BE: lista aktywnych i nieaktywnych kont, przesuwanie konta z nieaktywnego do aktywnych.

5) public ActionResult **WyszukajKonto5**(string sessionId, string firma, string search)

Do wyszukiwarki nad listą kont5 (tak jak w widoku pracowników).