**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 PrzywrocFirmeWBazie(string sessionId, string nip)

Przywraca nieaktywną firmę z Db.

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

Do wyszukiwarki nad listą firm (tak jak widoku pracowników)

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

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

Metody z pkt. 6 i 7 służą do stworzenia po lewej stronie listy firm z podziałem na aktywne i nieaktywne

Pytania:

- Co z pracownikami firmy po usunięciu firmy?

- Co z rejonami, wydziałami, podwydziałami itd.?

**2. RejonyController**

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

Metoda pobiera rejony dla danej firmy po stringu z nazwą firmy.

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.

5) public ActionResult PobierzAktywneRejonyDlaFirmy(string sessionId, string firma)

Pobiera z DB rejony dla firmy z flagą usunięty == false.

6) public ActionResult PobierzNieaktywneRejonyDlaFirmy(string sessionId, string firma)

Pobiera z DB rejony dla firmy z flagą usunięty == true.

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

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

**3. WydzialyController**

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

Metoda pobiera wydziały dla danej firmy.

2) public ActionResult PobierzAktywneWydzialyDlaFirmy(string sessionId, string firma)

Metoda pobiera aktywne wydziały dla danej firmy.

3) ActionResult PobierzNieaktywneWydzialyDlaFirmy(string sessionId, string firma)

Metoda pobiera nieaktywne wydziały dla firmy (w DB usunięty = true).

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

Dopisuje w DB wydział dla danej firmy.

5) 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.

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

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

7) public ActionResult PrzywrocWydzialWFirmie(string sessionId, string firma, string wydzial)

Przywraca wcześniej usunięty wydział dla firmy (flaga usunięty = false).

**4. KatPodWydzialController**

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

Pobiera podwydziały dla wydziału w firmie po stringu z nazwą firmy.

2) public ActionResult PobierzWszystkieAktywnePodwydzialyDoStruktury(string sessionId, string firma, string wydzial)

Pobiera wszystkie aktywne podwydziały w firmie.

3) public ActionResult PobierzWszystkieAktywnePodwydzialyDoStruktury(string sessionId, string firma, string wydzial)

Pobiera wszystkie nieaktywne podwydziały w firmie.

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

Dopisuje podwydział dla wydziału w danej firmie.

5) 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.

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

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

7) public ActionResult PrzywrocPodwydzialWFirmie(string sessionId, KatPodWydzialy podwydzial)

Przywraca podwydział do aktywnych.

**5. Konto5Controller**

1) public ActionResult **PobierzKonta5DoStruktury**(string sessionId, string firma)

Pobiera konta5 dla danej firmy.

2) public ActionResult PobierzAktywneKonta5DlaFirmy(string sessionId, string firma)

Pobiera aktywne konta5 dla danej firmy.

3) public ActionResult PobierzNieaktywneKonta5DlaFirmy(string sessionId, string firma)

Pobiera nieaaktywne konta5 dla danej firmy.

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

Dopisuje w DB konto5 do firmy.

5) 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.

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

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

7) public ActionResult PrzywrocKonto5WFirmie(string sessionId, KatKonto5 konto)

Przywraca konto5 do aktywnych.

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

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