Dziedzina Problemowa: Opieka nad zwierzętami i zarządzanie użytkownikami.

Cel systemu: Zarządzanie informacjami o zwierzętach, oraz nadzorowanie ich stanu zdrowotnego, obserwacja i raportowanie na temat środowisk i pilnowanie porządku.

Słownik pojęć systemowych:

- Użytkownik imię + nazwisko + dane adresowe + hasło + status + stanowisko.
- Kryteria Zbiór zasad i reguł określających standardy w ośrodku.
- Raport Pisemna relacja, zawierająca najważniejsze informacje na dany temat.
- Zwierzęta zwierzęta mieszkające w zoo
- Wybieg Miejsca, gdzie mieszkające zwierzęta żyją
- Kartoteka Dokument zawierający wszystkie informacje o konkretnym zwierzęciu (rok urodzenia, informacje o zdrowie, nazwa, imię, pochodzenie)

Opis przypadków użycia:

- 1. Narzucaj kryteria Zoolog wprowadza do systemu aktualne kryteria dotyczące wymagań opieki nad zwierzętami. Wymagania te wliczają w sobie zasady określające standardy wybiegów i karmienia. (wprowadź standardy, weryfik standardy, edytuj standardy, kontroluj aktualny stan)
- 2/3/4/5. Zarządzaj wybiegami/karmieniem/zrowiem zwierząt/kartotekami zwierząt Pracownik wprowadza zdobyte informacje o stanie zwierząt i ich potrzebach. Wprowadzane informacje są podstawą działania całego systemu. (CRUD)
- 6. Wyłuskaj informacje Pracownik wyszukuje potrzebne informacje na temat zwierzęcia, jego wybiegu lub stan swojego obowiązków. (odczytaj, wybierz, przefiltruj, pokaż szczegóły, sprawdź zadania)
- 7. Zarządzaj raportami Operator systemu mając wgląd na wszystkie raporty, decyduje o ich następnych krokach. Nie wszystkie raporty trafiają w ręce pracowników, a niektóre wymagają specjalnych działań. (zlecanie raportów, uswanie raportów, przekazywanie raportów)
- 8. Autoryzuj użytkownika Obsługa logowania do systemu na podstawie danych użytkownika do konta dodanego przez administratora. (obsłuż logowanie, obsługa przypomnienia hasła, obsługa włamania do systemu)
- 9. Zarządzaj użytkownikami Operator systemu zarządza danymi użytkwników. (CRUD)

