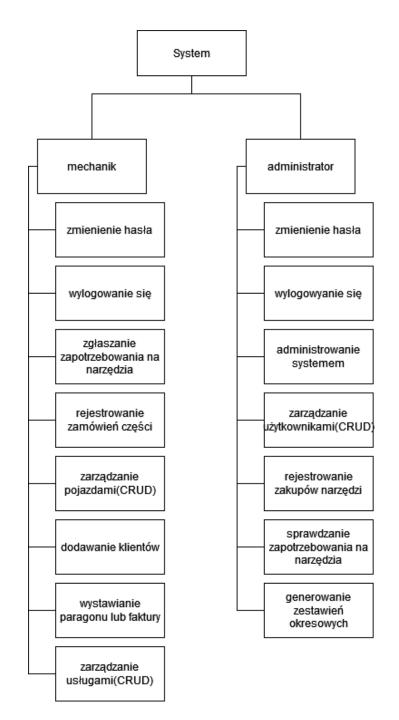
Zad_6 - Debugerzy

Lista funkcji

- Zgłaszanie zapotrzebowania na narzędzia
- Administrowanie systemem
- Zarządzanie użytkownikami (CRUD)
- Sprawdzanie zapotrzebowania na narzędzia
- Rejestrowanie zakupów narzędzi
- Generowanie zestawień okresowych
- Zmienianie hasła
- Rejestrowanie zamówień części
- Zarządzanie pojazdami (CRUD)
- Zarządzanie usługami (CRUD)
- Wystaw paragon lub fakturę

Zad_6 - Debugerzy Diagram FHD



Grupy użytkowników i ich charakterystyka

	Administratorzy	Mechanicy
Wiek	25 - 70	18 - 70
Wykształcenie i inteligencja	Zawodowe, średnie lub wyższe	Zawodowe, średnie lub wyższe
Zdolności językowe	Język polski	Język polski
Zdolności manualne	Widzący, sprawny manualnie	Duże
Częstość użycia	Bardzo często	Wiele razy dziennie
Swoboda użytkowania	Duża	Mniejsza
Wiedza o zadaniach	Duża	Średnia
Obycie komputerowe	Średnie	Średnie

Zad 6 - Debugerzy

Wymagania względem interfejsu oraz kryteria oceny

- Wygoda w obsłudze
 - Wsparcie ciemnego trybu
 - o Dobrze widoczne przyciski
 - Wsparcie dla skrótów klawiszowych
 - o Responsywność aplikacji
 - o Odporna na utratę połączenia z serwerem
 - Wsparcie dla powiadomień systemowych
- Intuicyjność
 - Używanie tych samych stylów i nazewnictwa w całej aplikacji
 - Stosowanie ogólnoprzyjętych standardów
 - Możliwość wyświetlenia podpowiedzi systemowych
 - Maksymalne uproszczenie systemu
 - o Unikanie mylącej terminologii
- Wydajność
 - Stosowanie nowych technologii
 - o Dbanie o optymalizację obrazów
 - o Zwięzłość kodu
 - o Ograniczenie się do minimalnej wymaganej funkcjonalności
- Bezpieczeństwo
 - o Stosowanie dobrych praktyk programistycznych
 - o Korzystanie z aktualnej wersji oprogramowania
 - Wykorzystywanie aktualnych bibliotek
 - Wsparcie szyfrowania
 - Proces weryfikacji uprawnień użytkownika

Interfejs aplikacji będzie badany na wiele sposobów pod kątem wielu czynników składających się na pełen system. Bezpieczeństwo można określić na podstawie oceny stosowania dobrych praktyk programistycznych, weryfikacji wersji używanych bibliotek oraz testów penetracyjnych. Intuicyjność systemu może zostać poddana ocenie poprzez ankietę użytkowników oraz przeprowadzenie z nimi wywiadu. Wygoda w obsłudze oraz wydajność są zbyt indywidualną kwestią, aby móc je ocenić w obecnym stadium projektowania.