

# Asystent Konserwacji

Witamy, nasza propozycja wygląda następująco: napiszmy aplikacje w której dodane zostaną różne sprzęty z gospodarstwa/firmy budowlanej magazynu itd. (traktory, kosiarki brony kombajny koparki ładowarki wózki widłowe wały itd.) Każda z takich maszyn posiada punkty smarowania które w odpowiednim interwale czasowym muszą zostać nasmarowane oraz musi zostać sprawdzony poziom oleju w przekładniach. W aplikacji każdy z takich punktów zostanie wyszczególniony oraz opisany w odpowiedni sposób (kiedy smarować/sprawdzać , ilość smaru itd.) oraz opatrzony opisem.

Więc przykładowy interfejs aplikacji wyglądałby tak że mamy naszą organizację, a w organizacji wyszczególnione urządzenia:

- Ładowarka 1
- Ładowarka 2
- Koparka 1
- Chwytał
- Traktor 1
- Przyczepa

Po wejściu w odpowiednią maszynę widzimy punkty np:

Przyczepa:

- Punkt smarowania 1 (sworzeń dyszla)
- Punkt smarowania 2 (obrotnica)
- Punkt smarowania 3 (dźwignie hamulca)

Dzięki temu raz że żaden ze smarowników nie zostanie pominięty a nowo zatrudniony pracownik nie będzie miał trudności w odnalezieniu wszystkich takich punktów (niektóre maszyny mają czasem ponad 50).

dane o przeprowadzonej konserwacji będzie można wprowadzić ręcznie w formie albo uproszczonej albo szczegółowej , np dana maszyna była użytkowana cały dzień to po wybraniu tej opcji automatycznie odejmiemy 8h z odliczania do czasu następnej konserwacji lub jeżeli ładowarka była używana cały dzień a chwytał tylko kilka godzin to można wybrać odpowiedni przedział czasowy.

Sebastian Owsikiewicz  
Krzysztof Szymański