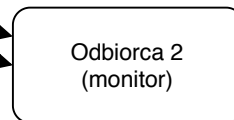
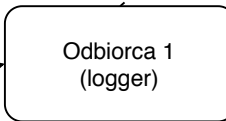


## Praca bolidu

- Temperatura silnika
- Ciśnienie w oponach
- Ciśnienie oleju
- Aktualny czas

Wysyłanie co 15 sekund, nie może się zawiesić czekając na przetworzenie przez odbiorcę.



## Powiadomienie

Kierowca może zgłosić potrzebę zjazdu do pit-stopu. Kierownik rozważa jego prośbę, akceptując ją lub odrzuca. (Request-reply, ew. temporary queue)

## Informacja zwrotna

Powiadomienie kierowcy w przypadku awarii

## Panel kierownika

Kierownik może akceptować lub odrzucać prośbę kierowcy o zjazd do pit-stopu.

## Logowanie danych

Zapis przebiegu wyścigu w formie pliku txt.

## Monitoring

Kontrola stanu bolidu. W przypadku przekroczenia, któregoś z parametrów, powiadomienie kierowcy o sytuacji. W przypadku awarii powiadomienie mechaników (Message Router)