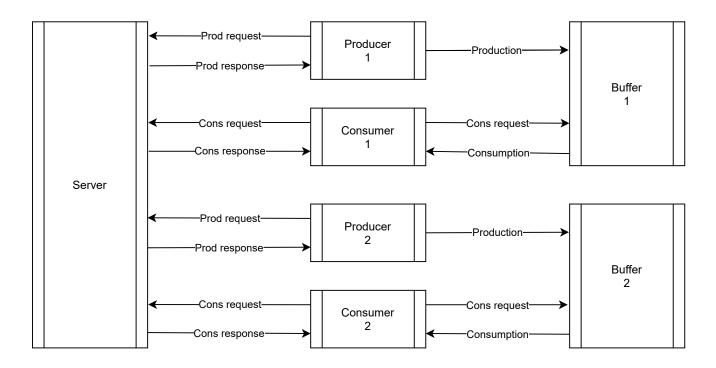
STEP 1 STEP 2



Zarówno producent jak i konsument wykonują w nieskończonej pętli dwie czynności (step1 i step2)

## STEP 1

Każdy producent / konsument ma dwa kanały do komunikacji z serwerem. Jeden kanał służy do wysłania prośby o ID bufora z którym ma się połączyć (Prod/Cons request)

Drugi kanał służy do odebrania od serwera ID bufora (Prod/Cons response)

## STEP 2

Następnie wyciąga z listy kanałów do buforów spod odpowiedniego indeksu (ID zwrócone przez serwer) i pisze w tym kanale z produkcją lub prośbą o wydanie produktu.

Pomiędzy buforami nie ma kontaktu.