

Összetettebb példa

Készítsen egy több komponensből álló alkalmazást, amely 2 kliensen keresztül kommunikál az üzenetsorral.

- Egy minőségbiztosító rendszer mérőgépének 3 állapotát küldi az üzenetsorra.
- Az első kliens, ami a mérőgépre helyezett érzékelőre kapcsolódik a 'qualityQueue' üzenetsorra pont-pont csatlakozással véletlenszerűen GOOD, EXCELLENT és WRONG üzeneteket küld másodpercenként.
- Készítsen egy komponenst amely a 'GOOD', 'EXCELLENT' és a 'WRONG' üzeneteket leolvassa a qualityQueue sorról. Minden 10 megkapott üzenet után a 'qualityStatistics' sorra küld egy üzenetet, ami azt jelzi, hogy 10 (adott minőségű) üzenetet feldolgozott.
- Készítsen egy második klienst, ami a 'qualityStatistics' sorrol olvassa a statisztikát és a konzolba kiírja hogy pl. '10 'WRONG' messages has been processed'

A fenti feladatot a docker.iit.uni-miskolc.hu-n oldjuk meg.

From:
<https://edu.iit.uni-miskolc.hu/> - Institute of Information Science - University of Miskolc

Permanent link:
https://edu.iit.uni-miskolc.hu/tanszek:oktatas:informacios_rendszerek_integralasa:uezenetsorok-rabbitmq_2?rev=1683528479

Last update: 2023/05/08 06:47

