

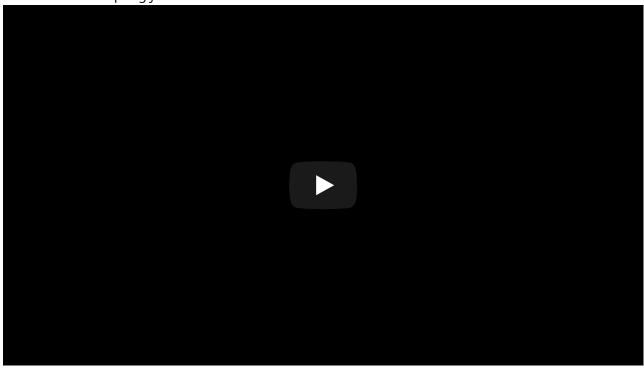


[RASSUS] Laboratorij profila - 2020/2021

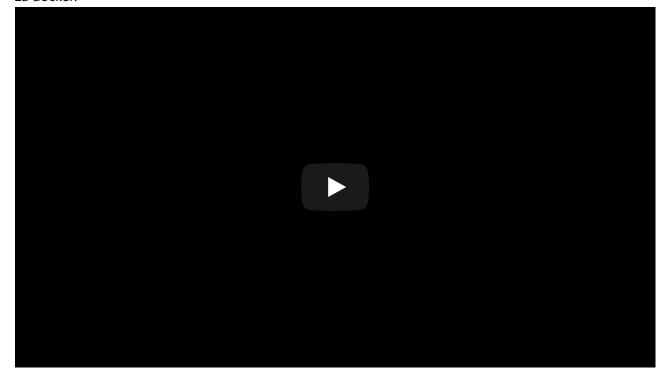


whatTheHel (/u/whatTheHel) 2. sij. 2021

◆ Maglica (https://fer.studosi.net/d/2610/6) yt videi koje je kusek stavio su jako dobri za mikroservise i spring je ovo:



za docker:





- P pepelko (/u/pepelko) 3. sij. 2021
- RS7 (https://fer.studosi.net/d/2610/5) Doslovno identican problem kod mene.. izgleda kao da ta bash skripta ne funkcionira, tj nije pravilno pozvana. Jeste li mozda uspjeli rjesiti to?

₩ 0 1

- ♣ RS7 (/d/2610-rassus-laboratorij-profila-20202021/12) odgovara na ovo.
  - R RS7 (/u/RS7) 3. sij. 2021
- pepelko (https://fer.studosi.net/d/2610/11) Nista i dalje, ako rijesimo, javim

**1** 0 **1** •••



Serial Number Q5U4EX7YY2E9N (/u/janeromero) 3. sij. 2021 Uređeno

◆ Kiflica (https://fer.studosi.net/d/2610/8)

Da da, dva zasebna projekta.

Agregat: uzmes http temperature i http vlage i na get request aggregata on pozove ta 2 linka(kasnije ces to malo promijenit jos) i skomba u jedan odgovor podatke vrlo jednostavno zapravo (ako znas napravit temp/vlagu onda znas i ovo). Struktura agregat projekta je skoro identicna kao ova dva prva.

- ♦ Kiflica (/d/2610-rassus-laboratorij-profila-20202021/14) odgovara na ovo.
  - K Kiflica (/u/Kiflica) 4. sij. 2021
- ◆ Serial Number Q5U4EX7YY2E9N (https://fer.studosi.net/d/2610/13) dada taman sam nekako tako i shvatila to, hvaka puno

**1** 0 ■ •••



👣 tuka (/u/tuka) 4. sij. 2021

Je li predaja ovog labosa do 23:59 u petak 8.1.2021.?



#### korisnik1 (/u/korisnik1) 4. sij. 2021

- ♣ RS7 (https://fer.studosi.net/d/2610/5) ta skripta je samo wrapper skripa, a postavljanjem commad: se overridea command koji docker koristi za pokretanje, dakle trebalo bi nesto tipa command:
- ./wait\_for\_it.sh config:8888 && java -jar /opt/aggregator-microservice.jar tako da se nakon sto zavrsi wait-for-it.sh rucno pokrene servis koji se vec treba pokrenuti

medutim, neke cudne stvari se događaju i tcp na config:8888 postane dostupan jako brzo, puno prije nego se spring boot inicijalizira (samim time valjda i slusanje na http) pa se aggregator i ostali krenu pokretati prije nego sto bi trebali i evo sad pokusavam postaviti neke timeoutove za to

tl;dr cini mi se da skripta ne radi bas onako kako su to kolege s rassusa zamislili





tuka (/u/tuka) 5. sij. 2021

Što se točno mora čitati iz preko ovog konfiguracijskog servera? Svaka usluga svoj id s kojim ce se registrirati na Eureku + temperature cita mjernu jedinicu?



♦ Serial Number Q5U4EX7YY2E9N (/d/2610-rassus-laboratorij-profila-20202021/18) odgovara na ovo.



## Serial Number Q5U4EX7YY2E9N (/u/janeromero) 5. sij. 2021

➡ tuka (https://fer.studosi.net/d/2610/17) Koliko sam ja skužila, samo aggregate čita. ove 2 druge se spajaju samo (pretpostavljam da čitaju iz praznih datoteka ili iz iste ali ne uzimaju nikakve podatke), a aggregate čita podatak o temperaturi i onda prilagođava return vrijednosti. To je moja interpretacija uputa, neka me ispravi netko ako sam u krivu.

**1** 0 ■ •••

tuka (/d/2610-rassus-laboratorij-profila-20202021/20) i Kiflica (/d/2610-rassus-laboratorij-profila-20202021/21) odgovaraju na ovo.

### G gunaman (/u/gunaman) 5. sij. 2021

jel netko moze share-at application.yml fileove od konfiguracijskog servera i klijenta.. jebem se s tim citav



★ zavrskina (/d/2610-rassus-laboratorij-profila-20202021/23) odgovara na ovo.



🕨 **tuka (/u/tuka)** 5. sij. 2021

### ◆ Serial Number Q5U4EX7YY2E9N (https://fer.studosi.net/d/2610/18)

"Nakon toga promijenite logiku unutar mikrousluge za agregaciju tako da zahtjev prema mikrouslugama za temperaturu i vlagu ne ide preko statički definirane IP adrese i vrata, **nego da se ime mikrousluge čita iz konfiguracijske datoteke** nakon čega se po tom imenu preko poslužitelja Eureka pristupa uslugama." Muči me ovaj boldani dio, kaj ne bi trebao agregator čitati ona imena humidity-ms i temperature-ms iz konfiguracijskoj servera?

**1** 0 ■ •••

♦ Serial Number Q5U4EX7YY2E9N (/d/2610-rassus-laboratorij-profila-20202021/22) odgovara na ovo.

#### K Kiflica (/u/Kiflica) 6. sij. 2021

Serial Number Q5U4EX7YY2E9N (https://fer.studosi.net/d/2610/18) Ispravi me ako sam u krivu, ali znaci za 5.tocku treba napravit spring cloud config na nacin da cemo na gitu stvorit repozitorij gdje ce bit config datoteka u kojoj ce bit application.yml u koju unosimo podatke o mjernoj jedinici. I sad bi aggregator ms trebao dohvacati podatke iz te application.yml datoteke i radit nesto s njima? i nisam sigurna kako povezujemo sve 3 mikrousluge s tim konfiguracijskim serverom :/

-**4** 0 **18** •••

♦ Serial Number Q5U4EX7YY2E9N (/d/2610-rassus-laboratorij-profila-20202021/22) odgovara na ovo.



# Serial Number Q5U4EX7YY2E9N (/u/janeromero) 6. sij. 2021

- tuka (https://fer.studosi.net/d/2610/20) mi (moj tim i ja) smo to skuzili kao da svaka mikrousluga u svojem projektu u application.properties cita svoje ime sad jel to tocno ili ne, ne znam
- ★ Kiflica (https://fer.studosi.net/d/2610/21) da i ja sam tako shvatila. i meni je nejasno zasto se sve 3 mikrousluge trebaju spajat na to i sta se tocno smatra pod spajanjem, ali mi smo to napravili tako da svaka usluga cita podatke koji se nalaze na config serveru, a samo aggregator ih koristi. tamo se zapravo nalazi podatak za mjernu jedinicu temperature, pa aggregator onda prilagodi vrijednost ovisno o tome kaj se nalazi u tom fileu.

<

ajmemeni5 (/d/2610-rassus-laboratorij-profila-20202021/28) odgovara na ovo.

## Z zavrskina (/u/zavrskina) 6. sij. 2021

➡ gunaman (https://fer.studosi.net/d/2610/19) Bok! Imala sam sličan problem i pronašla na internetu da Spring Cloud verzija 2020 koja se koristi ako ideš preko onog Initilzr-a nema više onu bootstrap opciju enableanu po defaultu: <a href="https://github.com/spring-cloud/spring-cloud-release/wiki/Spring-Cloud-2020.0-Release-Notes#breaking-changes">https://github.com/spring-cloud-release/wiki/Spring-Cloud-2020.0-Release-Notes#breaking-changes</a>). Dodavanje -> implementation 'org.springframework.cloud:spring-cloud-starter-bootstrap' unutar build.gradlea je meni riješilo problem.

**1** 0 ■ •••

★ Zagor (/d/2610-rassus-laboratorij-profila-20202021/24) i gunaman (/d/2610-rassus-laboratorij-profila-20202021/30) odgovaraju na ovo.



Zagor (/u/Elendur19) 6. sij. 2021

→ zavrskina (https://fer.studosi.net/d/2610/23) Hvala, ovo je rjesenje!

**1** 0 ■ •••

F Frootek (/u/Frootek) 6. sij. 2021

Je li netko uspio postaviti docker-compose da radi? I



Yelena (/u/SinanSuckich) 6. sij. 2021

Kako izgleda build.gradle kod config clienta, pokušavam staviti to gore ali mi konstantno javlja Could not find org.springframework.cloud:spring-cloud-starter-bootstrap

0 •••

tuka (/d/2610-rassus-laboratorij-profila-20202021/27) odgovara na ovo.





♦ Serial Number Q5U4EX7YY2E9N (/d/2610-rassus-laboratorij-profila-20202021/29) odgovara na ovo.

#### A ajmemeni5 (/u/khm19) 6. sij. 2021

### Serial Number Q5U4EX7YY2E9N (https://fer.studosi.net/d/2610/22)

Ako sam te dobro skuzia, ova humidity i temperature mikroservisi zapravo ne procitaju nista, a aggregator procita mjernu jedinicu kelvina i onda to prilagodi dalje? Nije mi bas jasno sta s ova dva prva mikroservisa zas su povezani uopce?



♦ Serial Number Q5U4EX7YY2E9N (/d/2610-rassus-laboratorij-profila-20202021/29) odgovara na ovo.

# **THIS PART OF THE PART OF THE**

# Serial Number Q5U4EX7YY2E9N (/u/janeromero) 6. sij. 2021

- tuka (https://fer.studosi.net/d/2610/27) Ja. Jel ti git repo public? i jel u cloud projektu u fileu di stoji link za repo imas na kraju gitlab linka .git? Meni je to dvoje radilo probleme pa kad sam skuzila se fino citalo
- → ajmemeni5 (https://fer.studosi.net/d/2610/28) Ma da. napisali su nekom cak odgovor u Teamsima da se temp i hum spajaju na cloud, a aggregator cita podatke s clouda. A zasto se povezuju , nezz cisto reda radi? haha

Učitaj još