

Lähettäjä: Mika Lehtinen <mika.k.lehtinen\_at\_jyu.fi\_at\_localhost>

Päiväys: Tue, 16 Mar 2021 14:23:37 +0200

Moi,

Mietin vain, että onko järkevää antaa ryhmäläisille rakentaa omat TIM-kontit. Vai olisiko parempaa ihan lisätä tuo yksi pakkaus viralliseen konttiin, jonka voi helposti sitten pullata Docker Hubista? Sinänsä itse rakentaminen ei ole mikään mahdottomuus, mutta mietin, onko järkevää tehdä se joka kerta itse pelkästään yhden python-pakkauksen takia?

En ihan tarkkaan ulkoa muista, miten edellisissä projekteissa tehtiin, mutta se voisi mennä helpoiten näin:

- ryhmä lisää mailmanclientin Dockerfileen ja commitoi + puskee sen omaan gittiinsä (tässä vaiheessa GitLab toki herjaa testeissä, että TIM-imagea ei löydy)
- Denis buildaa uuden imagen ja puskee sen meidän Docker Hubiin
- ryhmä pullaa imagen hubista

Sellainen käytettävyysongelma tuossa on, että Denisin pitää tim-imagen buildauksen jälkeen buildata (ja puskea) myös dumbbo-image, koska dumbbo-image pohjautuu tim-imageen. Se ei sinänsä ole iso ongelma, mutta siinä vain kestää (ensimmäisellä kerralla) kohtalaisen kauan.

Eli kun Denis on puskenut nuo molemmat imaget, niin sitten ryhmä pullaa sekä tim-että dumbbo-imagena (`./dc pull tim dumbbo`).

Denis: Imagejen buildaus kannattaa ehkä kokeilla timdevs01-koneella, koska siellä saattaa olla Dockerin cachessa tuo dumbbon imagen buildaus, eli se saattaa onnistua siellä nopeasti.

– Mika

Seuraava viesti: Vesa Lappalainen: "Re: mailmanclient-pakkauksen lisäys"