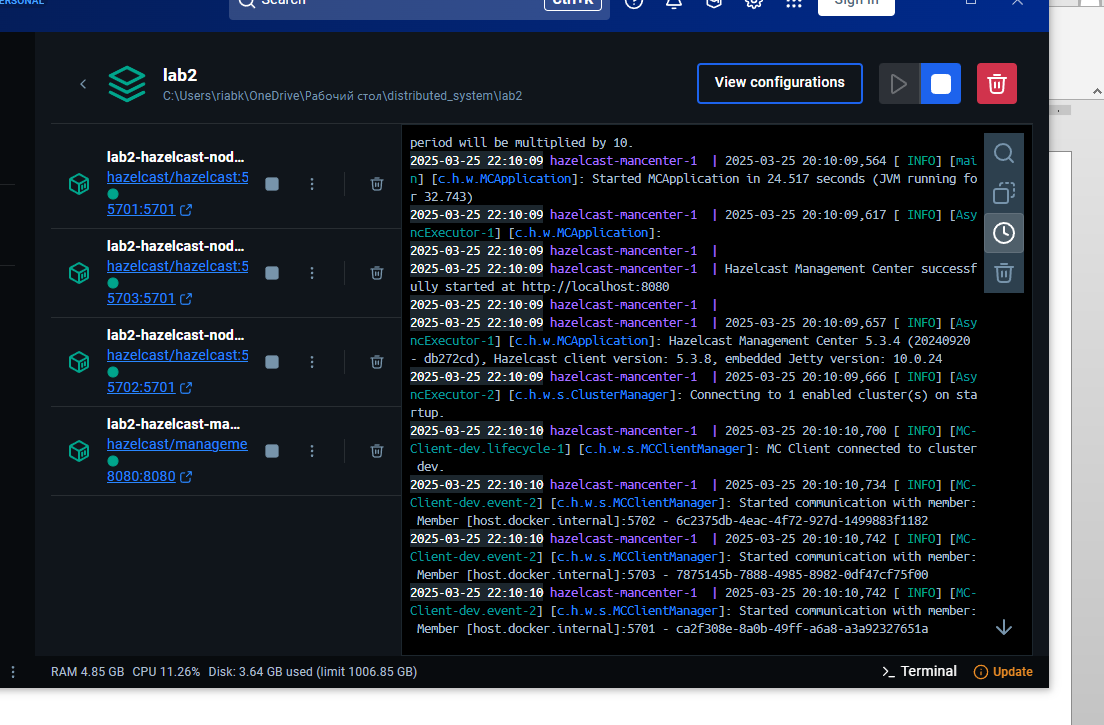
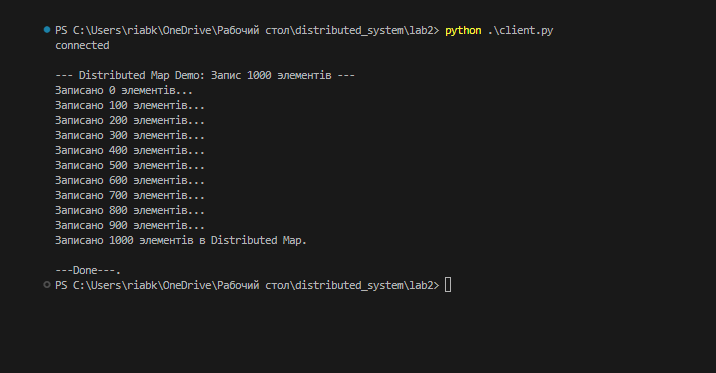
Рябко Дмитро ФБ-42мп

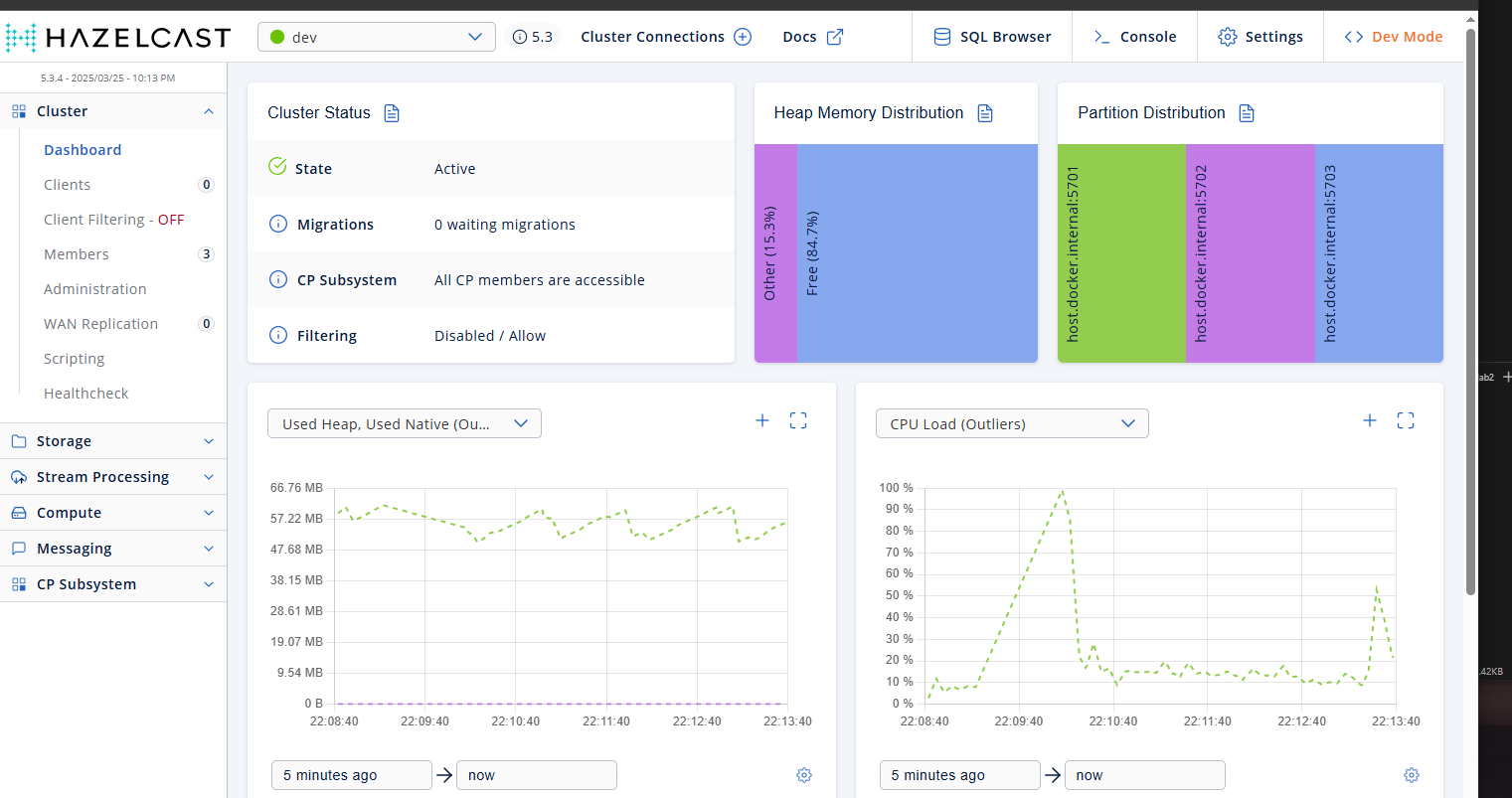
Запуск всіх нод:



3.

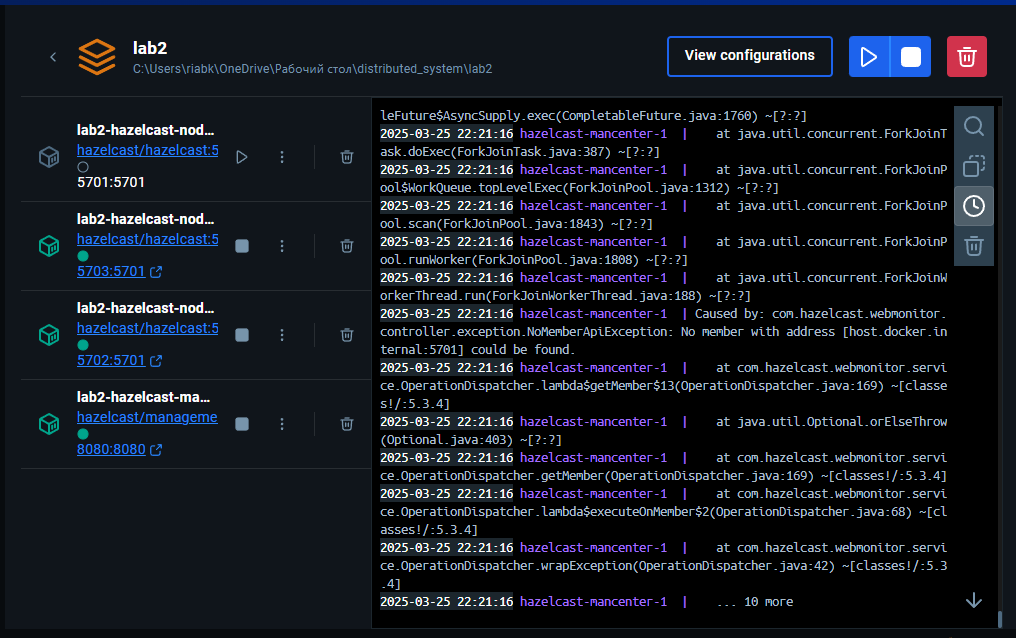
Якщо всі три доступні:

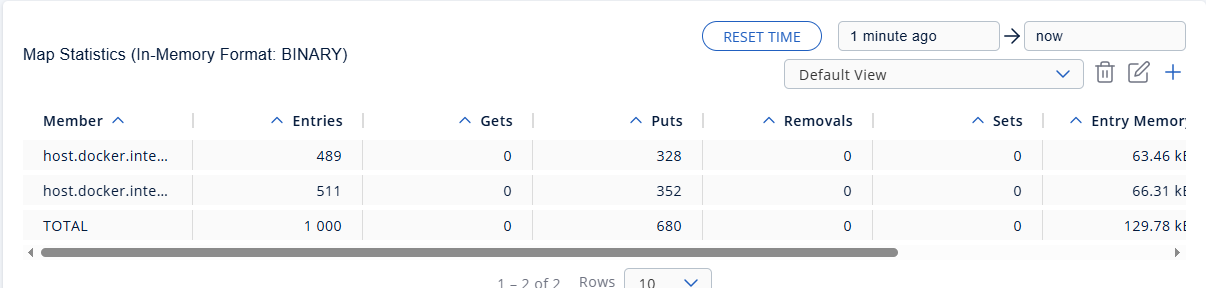




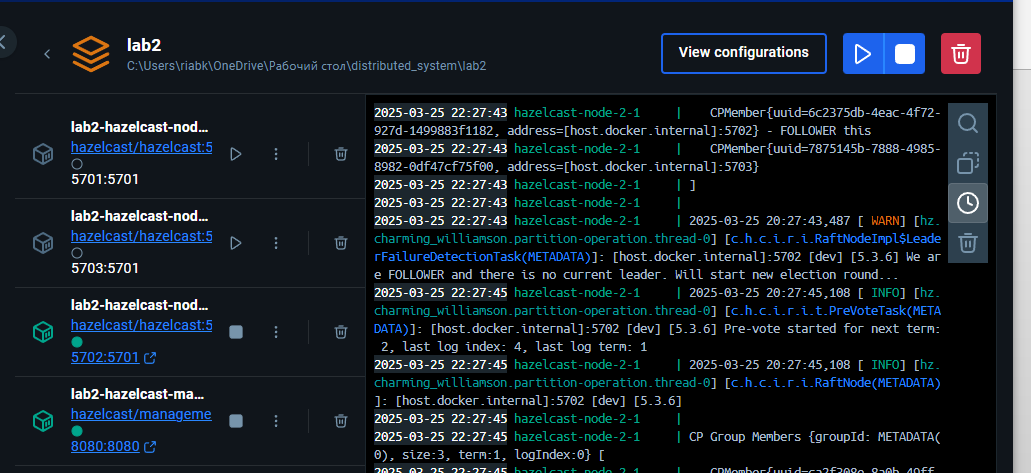


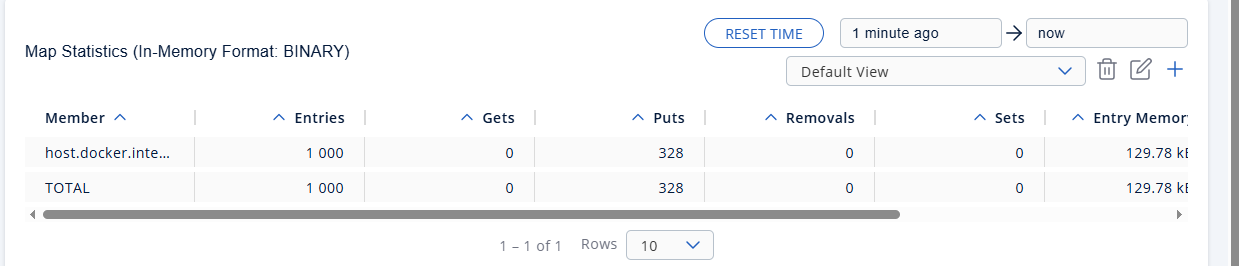
Відключим одну ноду:



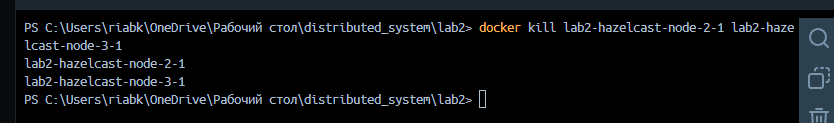


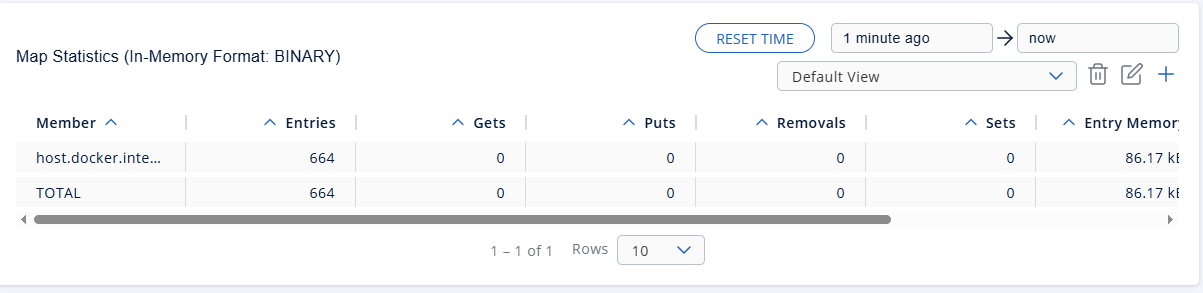
Відключимо 2 ноду:





Відтворимо аварійне відключення двох нод:

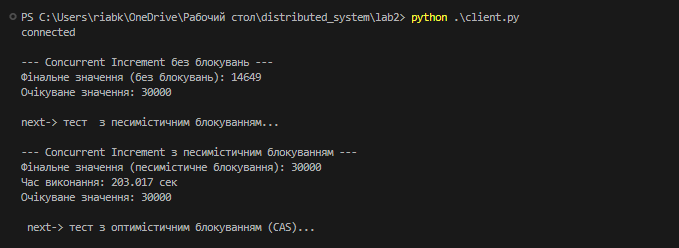




Приблизно 30% даних втрачено

Увімкнемо ноди назад:





Як бачимо, відсутність блокувань призвела до втрати данних через race condition

