

מערכת ה HPC מורכבת ממספר רכיבים שכל אחד מהם חשוב ומסובך מספיק כדי להתבלבל. אנחנו קוראים למערכת אָרגון והיא מורכבת מקלסטר שעליו קוברנטים ומעל הקוברנטים רצה RUNAI וכל זה לא חשוב, אני מתיחס אל הכל בתור "המערכת"

ישנן שלוש במות בהן מתרחשת העלילה:

המחשב המקומי

המערכת שנמצאת בבניין ברודקום

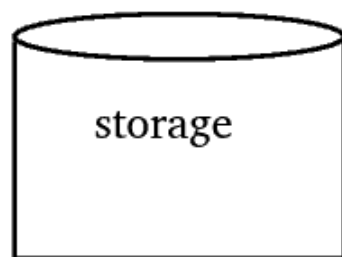
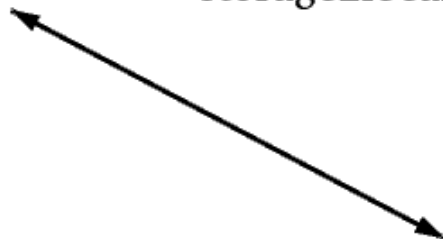
הענן dockerHub שמחזיק את הדוקרים



kube_bash_storage

local2storage

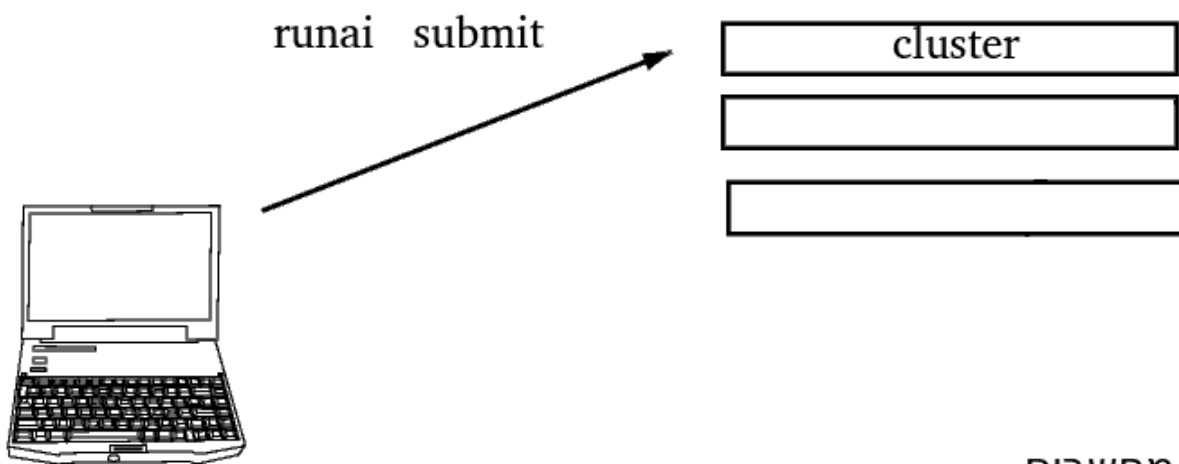
storage2local



storage

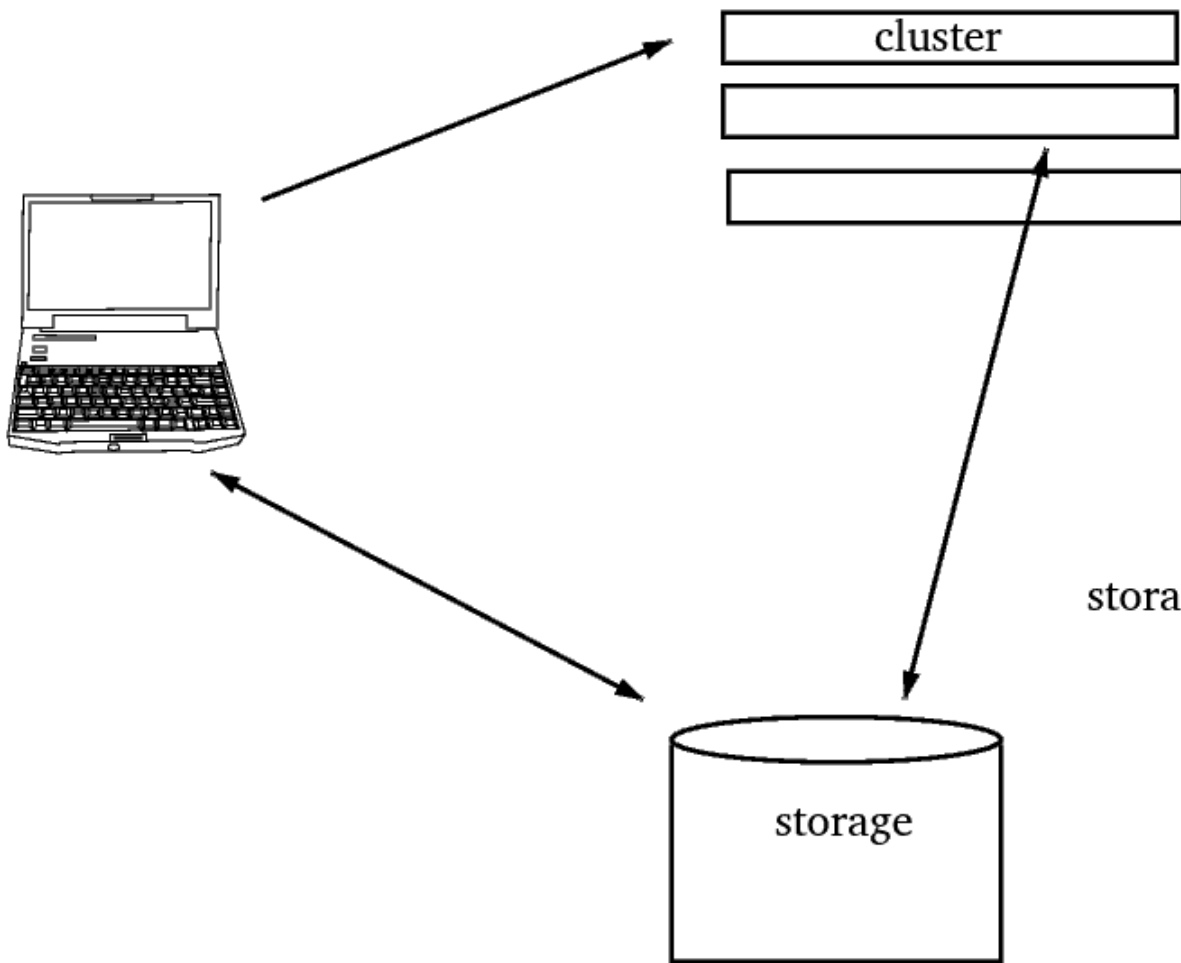
במערכת יש שרת קבצים שנקרא STORAGE

אפשר להגיע אליו ולטפל בקבצים בעזרת שלוש פקודות

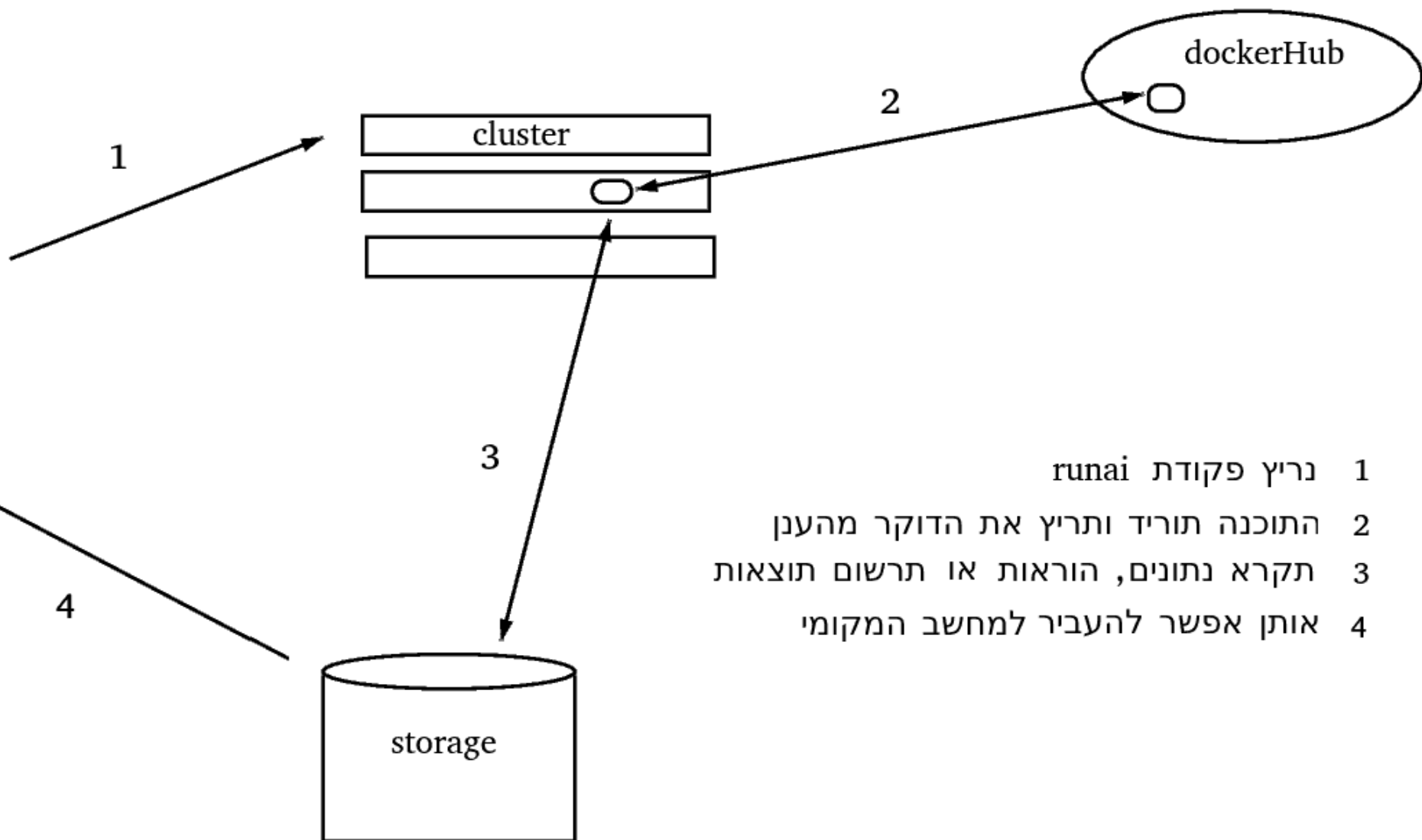


הרכיב השני במערכת הוא אוסף של מחשבים
שנקרא קלסטר

אל הקלסטר נתקשר דרך פקודות runai



הקלסטר מתקשר עם שרת הקבצים
ולכן העבודות שלנו יכולות להשתמש ב storage
לצורך קלט פלט



מה הן פקודות RUNAI?

?

כיצד אקרא את התוצאות שלי?

כיצד לשים את הדוקר שלי בענן?

על כך ועוד במדריך:

web.eng.tau.ac.il/uuddii/runai