|  |  |
| --- | --- |
| Docker Term | Meaning |
| container | running instance of an image file  עותק פועל של image. |
| image | Ordered collection of instructions to be performed. Sort of the "exe file" |
| service |  |
| swarm |  |
| stack |  |
| service | איגוד של מספר containers הכולל את ה-image, רשת, ועוד. ההגדרה בקובץ YAML (*filename*.yml) |
| yaml file |  |
| repo |  |
| tag |  |
| service vs stack | service הוא מספר עותקים של ה-image המבוזקים על מספר מכונות. מספר העותקים מוגדר בקובץ ה-yaml.  stack היא קבוצת services, שגם היא מוגדרת על ידי קובץ ה-yaml. |

stack רץ רק על swarm