**חפיפת deployment**

**Gitlab CI CD**

עברו על המיני קורס הבא:  
  
וענו על השאלות –

* + - 1. הסבר על ההבדל בין job ל pipeline
      2. מהם הrunners?
      3. הסבר על artifacts, מהם, איך מגדירים אותם, לאיזה use cases הם מתאימים, ומתי הם יכולים להיות פחות טובים
      4. הסבר בקצרה על triggerים
      5. פרט על הקונספט של variables
      6. איך נוכל למנוע חזרה על קוד בCICD שלנו? בתוך פרויקט ובין פרויקטים

**Kubernetes**

עברו על הקורס הבא:

<https://www.youtube.com/watch?app=desktop&v=X48VuDVv0do>

וסכמו את השאלות הבאות –

* כיצד נוצר קוברנטיס?
* מה היה לפני ומה היתרון שקוברנטיס הביא לנו?
* מה זה deployment? אילו הגדרות אוכל להגדיר ב deployment?
* מה זה service? אילו הגדרות אוכל להגדיר ב service?
* מה זה secret וכיצד הוא שונה מ configmap?
* מהו Pod?
* כיצד נזריק משתני סביבה לMicroservice?
* מהם health check ולמה נצטרך אותם?

עכשיו אחרי שלמדת קצת יותר, תעבור על הCICD של הפרויקטים השונים שלנו כדי שתכיר אותם!