

### מושגים נוספים לבוחן נתוני עתק ומחשוב ענן

1. יש לעבור על כל המצגות בהם התמקדנו בשיעורים, אין ברשימה זו כדי להוציא חומר אלא לתת דגשים ומיקוד.
2. נדרש גם ידע מוקדם (שנעשה בו בשיעורים) לרבות הכרת עקרונות SOLID ועיצוב תוכנה.
3. רשימה זו מתווספת לרשימה ראשונה הנמצאת במודל.

### מושגים:

אונטולוגיה ומודל קונספטואלי

TPS/DATA WAREHOUSE/OLTP/OLAP

SOA/ESB

DIKW

REST/WS/HTTP

ACID / BASE / CAP

Scalability(Linear / Non Linear)

Schema On Read/Write

Pipes & Filters / MVC / Observer / DIP / IOC

Lambda / Kappa

HADOOP / HDFS

MESSEAGE BROKERS

MIDDLEWARE

SERVERLESS/DOCKER

Data Lake

למידת מפקחת \ לא מפקחת במסגרת ML (הבדלים עקרוניים)