

Project 2017-18

Βάσεων Δεδομένων

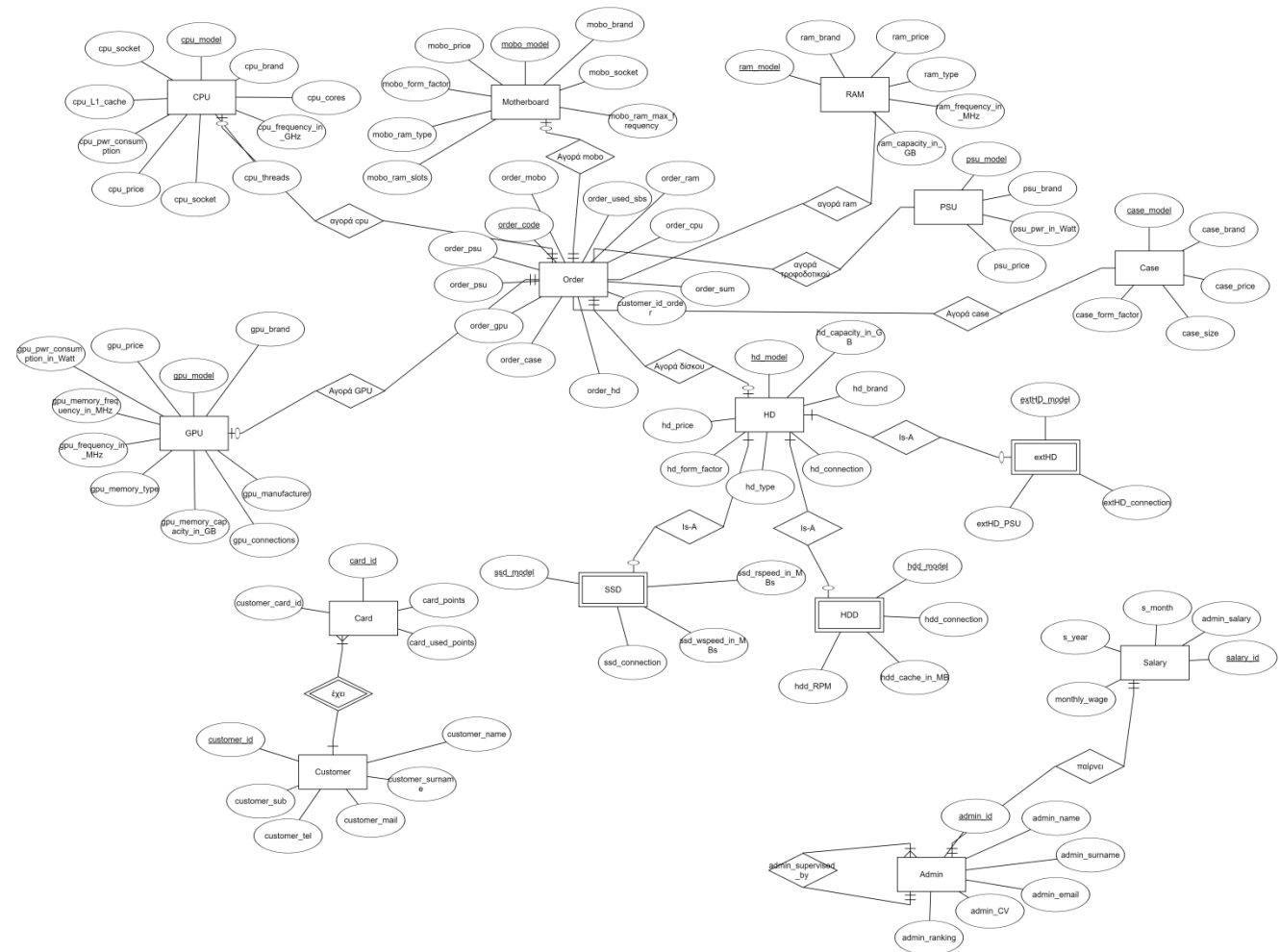
Συμμετέχοντες:

- Αναστάσιος Χανδρινός 1047171
- Δημήτριος Τάγκαλος 1047077

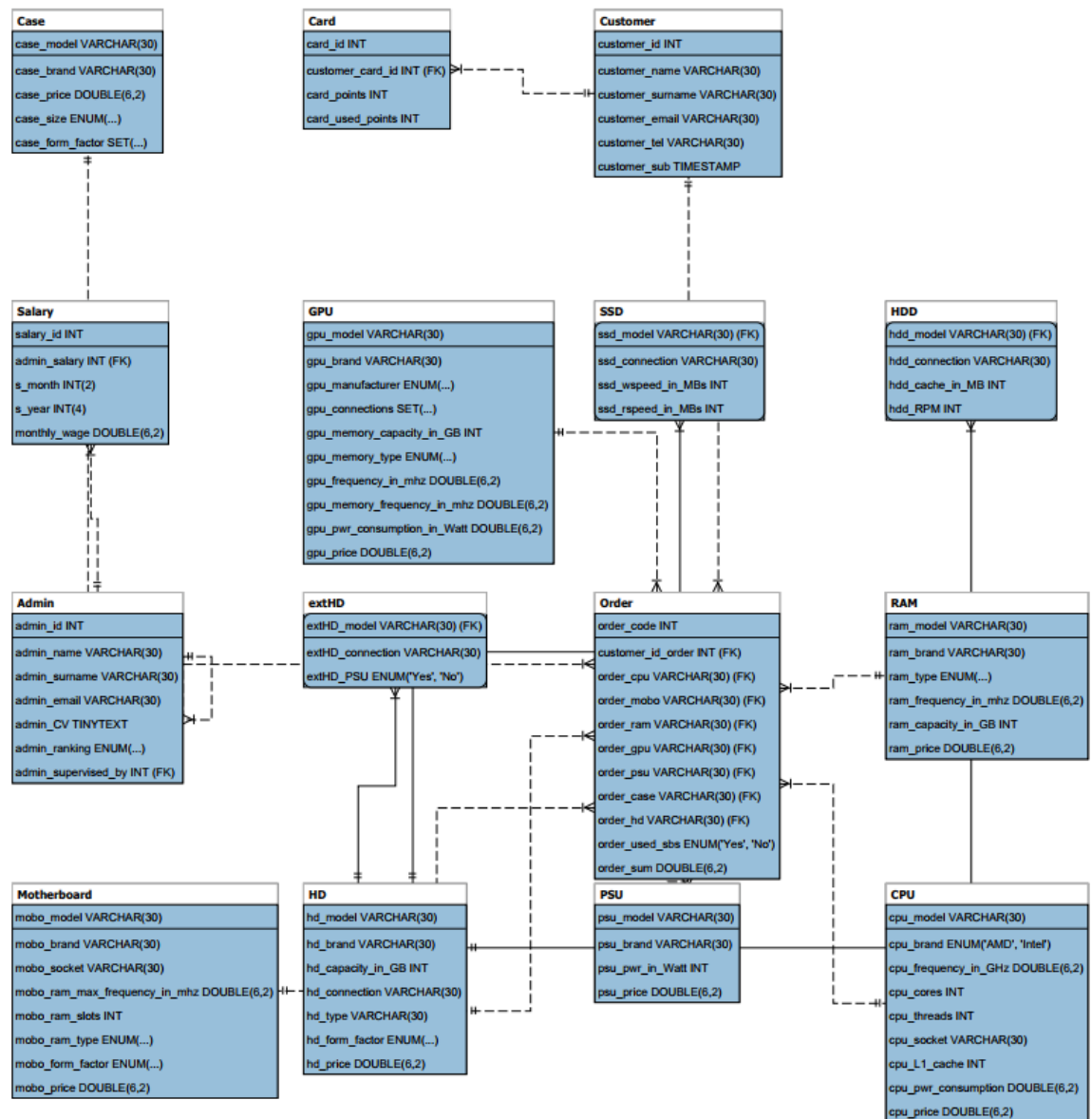
Περιεχόμενα

- 1.....*ER διάγραμμα*
- 2.....*Σχεσιακό διάγραμμα*
- 3.....*Παραδοχές*

Σε πρώτη φάση υλοποιήσαμε το διάγραμμα ER όπως φαίνεται παρακάτω:



Στη συνέχεια με τη βοήθεια του διαγράμματος ER δημιουργήσαμε το relational, όπως φαίνεται παρακάτω:



Ξεκινώντας τη συγγραφή του κώδικα για τα CREATE TABLE μπλοκ κάναμε τις εξείς παραδοχές:

Προσθήκη γνωρισμάτων `hd_type`, `hd_connection` στην οντότητα HD.

Κατά την υλοποίηση των queries, και συγκεκριμένα του πρώτου, συμφωνίσαμε να μην εμφανίζεται κάποιο μοντέλο μητρικής πλακέτας στην περίπτωση που δεν υπάρχει αντιστοιχία των sockets.

Μαζί με την αναφορά παρατίθεται ο κώδικας των create table, insert και select μας.