

Προχωρημένα Θέματα Βάσεων Δεδομένων

Ονοματεπώνυμο: Μπάρμπα Παναγιώτα-Νικολέττα

ΑΜ : 03118604

Εξάμηνο : 11ο

Ομάδα : 41

Github : Github Link

Ζητούμενο 1

Η εγκατάσταση και διαμόρφωση της πλατφόρμας εκτέλεσης Απαρξη Σπαρκ ώστε να εκτελείται πάνω από το διαχειριστή πόρων του Απαρξη Χαδοοπ, ΨΑΡΝ, έγινε σε 2 εικονικά μηχανήματα σε τοπικό μηχανήμα (δεν χρησιμοποιήθηκε το cloud service okeanos).

Οι web διεπαφές των Apache Spark και Apache Hadoop είναι προσβάσιμες από τους παρακάτω συνδέσμους:

- Apache Spark : <http://192.168.64.9:8080/>
- Apache Hadoop : <http://192.168.64.9:9870/>
- Apache Hadoop YARN : <http://192.168.64.9:8088/>

Ζητούμενο 3

Ζητούμενο 4

Ζητούμενο 6