

Τελική Παρουσίαση Συνεισφοράς Στο Apache Tinkerpop3 Οικονόμου Χρήστος 8120096 Ομάδα: chrikonSE

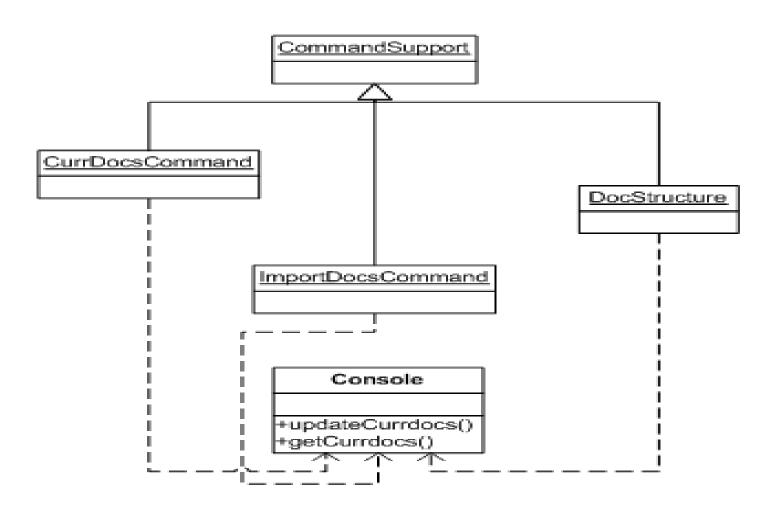
Περιεχόμενα Παρουσίασης

- Λίγα λόγια για το έργο.
- Τελική μορφή υλοποίησης.
- Παράδειγμα χρήσης των εντολών.
- Κάποιες λεπτομέρειες.
- Ερωτήσεις Απορίες Σχόλια

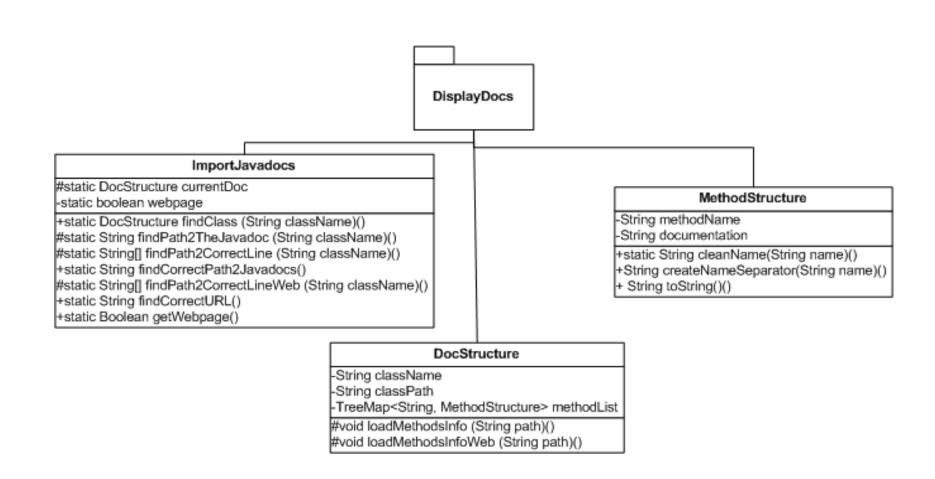
Λίγα λόγια για το Apache Tinkepop 3

- An Open Source Graph Computing Framework.
- TinkerPop3 provides graph computing capabilities for both graph databases (OLTP) and graph analytic systems (OLAP) under the Apache2 license.

Τελική μορφή υλοποίησης.



Τελική μορφή υλοποίησης



Παράδειγμα χρήσης των εντολών.

```
gremlin> :docs "addVertex"
=======
addVertex
_____
Vertex addVertex(Object... keyValues)
Add a Vertex to the graph given an optional series of key/value pairs. These ke
y/values must be provided in an even number where the odd numbered arguments are
 String property keys and the even numbered arguments are the related property v
alues.
Parameters:
keyValues - The key/value pairs to turn into vertex properties
Returns:
The newly created vertex
=======
addVertex
_____
default Vertex addVertex(String label)
Add a Vertex to the graph with provided vertex label.
Parameters:
label - the label of the vertex
Returns:
The newly created labeled vertex
gremlin>
```

Κάποιες λεπτομέρειες

- Οι αλλαγές είναι 830 προσθήκες και 2 αφαιρέσεις.
- Η επικοινωνία με την ομάδα είναι γενικά αρκετά καλή.
- Η υλοποίηση περιλαμβάνει και την συγγραφή κάποιων unit tests ώστε να ελέγχεται η συμπεριφορά των μεθόδων.

Ερωτήσεις Απορίες Σχόλια



Ευχαριστώ για την προσοχή σας!

