Hashing

Matt Matar | May 20, 2019

HashTable

- hashTable: HashEntry[]
- count: Integer
- factor: Double
- + put(String, Object) : + put(HashEntry) : + get(String) : Object

- + remove(String) : Object + containsKey(String) : Boolean
- + upSize(Integer):
- + deSize(Integer) :
- + hash(String) : Integer
- + findNextPrime(Integer) : Integer
- + duplicate(String) : Boolean
- + getCount() : Integer + getArray() : HashEntry[]



HashEntry

- key : String value : Object
- state : Integer
- + getKey() : String + getValue() : Object
- + setState(Integer) :
- + setValue(Object) :
- + setKey(String) :