

AddressInfo ZIP_ID : final int zip : int - address1 : String - address 2 : String city: String state: String - houseNumber : int + AddressInfo(ZIP_ID : int) + AddressInfo(ZIP_ID: int, houseNumber: int, address1: String, city: String, state: String, zip: int) + AddressInfo(ZIP_ID: int, houseNumber: int, address1: String, address2: String, city: String, state: String, zip: int) + setZip(zip : int) : void + setHouseNumber(houseNumber : int) : void + setAddress1 (address1 : String) : void + setAddress2(address 2 : String) : void + setCity(city : String) : void + setState(state : String) : void +getZip(): int + getHouseNumber(): int + getAddress1() : String + getAddress2() : String + getCity() : String + getState() : String

Alert - type : int

- targetManager : int

targetEmployee : int

- TYPE1 : final String

 TYPE2 : final String - TYPE3: final String

- message : String

+ Alert(type : int, u : TestUser)

+ Alert(d : Date)

- createMessage(u :

TestUser) : void createMessage(d : Date) :

+ toString() : String

Assignments

assignment_ID : final int project_ID : final int

date started: Date

- date_complete : Date

+ Assignments(assignment_ID : int,

project_ID : int)

+ setStartDate(d : Date) : void + setCompletionDate(d : Date) : void

+ getStartDate() : Date

+ getCompletionDate() : Date

PhoneInfo

PHONE ID: final int

- CELL : final String

- HOME : final String

- WORK : final String

- phoneType : List<String>

- phoneNumber : List<Integer>

+ PhoneInfo(PHONE_ID : int) + addPhone(type : PhoneType, phoneNumber : int) : void + removePhone(p : int) : void

+ toString() : String

PhoneNumber

set2:int

- set3 : int

+ PhoneNumber(phoneNumber : int)

+ toString() : String

PhoneType

+ enum PhoneType {HOME, WORK, CELL}

Projects

<<Interface>>

AlertListener

+ checkWeeklyHours(b : Boolean) : int

Implements

Notifications

+ checkWeeklyHours(b : Boolean) : int

+ checkDailyHours(b : Boolean) : int

+ checkSurgeons(b : Boolean) : int

+ checkDailyHours(b : Boolean) : int

+ checkSurgeons(b : Boolean) : int

- project_ID : final int

+ salary : float

testData : TestDB

+ main : static void >>

EXPERIMENTAL

+ max_hours : float

+ min hours : float

+ project_name : String

+ Projects(project_ID : int) + Projects(project_ID : int, salary :

float, max_hours : float, min_hours :

float, project_name : String)

+ setSalary(s : float) : void

+ setHours(min : float, max : float) :

+ setName(n : String) : void

+ getProjectID(): int + salary() : float

+ getMaxHrs() : float

+ getMinHrs(): float

+ getName() : String

- phoneNumber : String

set1:int

+ changeNumber(p : int) : void