**EspoCRM** Calculator

**About** Project

Розробка даного проекту, дає можливість продемонструвати абсолютно різні підходи до створення та ведення програмних структур, від автоматизованих методів наданих самою мовою програмування, до системних архітектурних рішень, які зберігають логіку побудови для подальшої модернізації програмного продукту, основна складова усіх підходів які презентовані у даному проекті, є системність

**Menu**

* documention
* src
  + Classes
  + Models
  + Modules
    - AdditictionalFunctionModules
    - API (In Progress)
    - ChangeUserCharacter
    - CustomCalculator
    - Main
    - SimpleCalculator
* tests
  + PositiveSuccess
  + NegativeSuccess
* vendor
  + Bin
  + Composer

|  |  |
| --- | --- |
| About Classes | |
| User |  |
| SimpleCalculator | Розташований в моделях, знаходження загальних змінних для подальшого наслідування |
|  |  |
| SimpleCalculatorCLI | Розташування класу в папці модулі, наслідує клас **SimpleCalculatorCLIFunctions** який в свою чергу, має ряд основних функцій, сам **SimpleCalculatorCLI** являє собою основним класом запуску |
|  |  |
| SimpleCalculatorCLIFunctions | Має ряд основних функцій по отриманню перевірці, обробленню та показу результатів |
|  |  |