Интеграция модулей в программный продукт

Интеграция программных модулей в программный продукт может выполняться различными способами, в зависимости от используемой архитектуры приложения и специфики разрабатываемого программного продукта:

* создание отдельных файлов с кодом для алгоритмов сортировки;
* включение этих файлов в проект;
* использование функций или методов из файла в других частях программы;
* использование модификаторов доступа к этим функциям или методам, чтобы ограничить их использование только внутри этого модуля.

Интеграция программных модулей должна быть выполнена таким образом, чтобы она соответствовала принципам хорошего программирования, таким как модульность, читаемость и повторное использование кода.