API это **Application Program Interface** или программный интерфейс приложения.

Это определенный набор готовых классов, протоколов, подпрограмм и инструментов для создания программных приложений. API технология обеспечивает взаимодействие модулей. Цель предоставленной информации – использование этих данных при взаимодействии с внешними программами, объединения работы различных приложений в единую систему. Создание приложений, которые будут взаимодействовать друг с другом.

API, который работает по назначению, должен упрощать работу программистов и облегчать разработку определенного продукта.