**Имплементациската** **архитектура** се фокусира на тоа како системот е изграден, кои технолошки елементи се потребни за да се имплементира системот. Софтверски пакети, библиотеки, класи. Се обраќаат на non-runtime барањата и атрибутите за квалитет како конфигурабилност, реискорисливост. Составена е од компоненти и конектори. Компонентите и конекторите ги претставуваат софтверските ентитети и нивната врска на изворно и бинарно ниво. Најчесто се група од имплементациски модели. Секој модел се фокусира на еден од под-системите или процесите од извршниот поглед