

Извршна Архитектура

Извршната архитектура се фокусира на времето на извршување, хардверски елементи, подсистеми, процеси и нишки. Конекторите представуваат повици од еден компонент кон друг, стрелката ја прикажува насоката на повикување од компонентот што бара кон повиканиот компонент. Конекциите во веб апликацијата се синхрони бидејќи компонентата што праќа повик чека за одговор од повиканата компонента, асинхрони бидејќи компонентата што прави повик не чека за одговор и “callback” бидејќи компонентата што прави повик добива асинхрон одговор на начин што му кажува на примачкиот компонент како одпосле да го испрати одговорот. Како конкурентни подсистеми во нашата веб апликација се веб серверот кој чека барање од други компоненти и генерира соодветен одговор и веб прелистувачот кој генерира одговор во зависност од внесените барања на корисникот.

