Наръчник за инсталация на JavaFX в Eclipse

05 юли 2018 г. 16:43

Инсталация на fx plugin за eclipse

Help->Install new Software -> All Available Sites -> e(fx)clipse - IDE -> Next -> Next Създайте нов Hello World проект за да тествате:

File -> New -> Other -> JavaFX -> JavaFX Project

Ако видите, че импортовете или някои от класовете в този проект са подчертани с червено трябва ръчно да добавите javaFx библиотеката в вашият проект(и това да се прави за всеки JavaFx проект). Въпреки, че програмата пак ще тръгне и без тази стъпка, но не е удобно за работа:

Дясно копче на проекта в Package Explorer -> Properties -> Java Build Path -> Libraries -> Add External JARs... -> и тук трябва да изберете jfxrt.jar, който обикновено се намира в :

C:\Program Files\Java\jre1.8.0\lib\ext\jfxrt.jar -> Apply and close

След тази стъпка вече сте готови за използването на JavaFx в Eclipse

Инсталация на JavaFx Scene Builder в Eclipse

Ако, когато натиснете дясно копче върху .fxml файл и цъкнете Open with SceneBuilder не ви се отвори SceneBuilder автоматично ще трябва да си го изтеглите и инсталирате.

Може да го изтеглите от тук:

https://gluonhq.com/products/scene-builder/#download

След това в Eclipse избирате Window -> Preferences -> JavaFx -> Browse и избирате иконата на SceneBuilder, където сте го инсталирали.