

Web api → ده حاجه عندي في ال

Browser

بيبدأ يهاندل الداتا ال

Asynconse

ويسبهم شغالين لحد ما كل واحد تخلص الوقت بتاعها ويبعتهم بالترتيب لل

Task queq

Event loop → ده بينقل الداتا من ال

Task queq

يوديها لل

stack

الخلاصه: احنا عندنا نوعين من الداتا بنتعامل معاها

async و sync

وطبعا الجافا اسكربت بتشتغل ب

one thread

فمعنى كده مثلا لو عندي داتا بتاخذ وقت كبير وداتا بتاخذ وقت قليل وجايه بعد الداتا اللي بتاخذ وقت كبير فهي للاسف هتستنى الوقت ده كله فعندي بقى حاجه بتهندل الموضوع ده وهو ال

Web api

وده بيلم كل الداتا ال

Async

ويحطها عنده والجافا تكمل شغلها عادي وفي نفس الوقت الداتا اللي جوا

Web api

شغاله وبتاخذ وقتها لحد ما تخلص وييدا بيعتها بالترتيب لل

Task queq

يروح هو واخذ الداتا ديه ويوديها لل

Stack

عن طريق ال

Event loop