

ObjectWFC documentatie

Subsemnatul Chisă Daniel declar pe propria răspundere ca acest cod nu a fost copiat din Internet sau din alte surse. Pentru documentare am folosit următoarele surse: link-uri: de pe pagina dvs. laboratorul cu [WCF și EF. Exemplu cu Post și Comment.](#)

Am adăugat o librărie de clasă la soluție cu numele OBJECTWCF.

Am adăugat referință la proiectul class library PROIECT_GALERIE ce conține modelul bazei de date.

Apoi am adăugat o nouă clasă InterfaceWCF în care am definit [interface](#) InterfaceMediaProperties în care am definit antetului fiecărei funcții din clasa TryConnect ce reprezintă clasa api din librăria de clasă PROIECT_GALERIE ce are funcționalitățile lucrului cu baza de date și o interfața IMediaProperties ce moștenește InterfaceMediaProperties.

Am adăugat o clasă nouă MediaProperties ce implementează interfața IMediaProperties ca în laborator. Am introdus api cu using static PROIECT_GALERIE.TryConnect. În cadrul fiecărei funcții creez un nou obiect de tip TryConnect(api) și apelez metoda respectivă din api.

Am instalat pachetele System.ServiceModel.Primitives și EntityFramework pentru acest nou proiect librărie de clasă creat. Am adnotat cu [ServiceContract] interfețele din InterfaceWCF și cu [OperationContract] fiecare antet de funcție scris.