

Inlämningsuppgift 8 – String To Binary (del 2 av 2)

I denna övning ska du färdigställa applikationen från inlämningsuppgift 5 genom att lägga till möjlighet att spara och öppna filer. I befintlig meny ska menyalternativen Open och Save läggas till. Dessa ska läggas till ovanför menyalternativet Exit. Ovan och under menyalternativen ska det finnas separeringslinjer.

Menyalternativet Open ska öppna en JFileChooser i vilken användaren ska få välja en befintlig textfil. Endast kataloger och filer med filändelsen .txt ska visas i filväljaren. När användaren valt en textfil ska innehållet i filen visas i den övre texttrutan. Eventuell befintlig text ska ersättas av den inlästa filen.

Menyalternativet Save ska öppna en JFileChooser i vilken användaren ska få välja en katalog i vilken den översatta texten ska sparas. Alla filer som sparas ska ha filändelsen .bin. Om det inte finns någon översatt text ska ingen dialogruta öppnas.

Tänk på att hantera alla undantag som kan kastas under läsning/skrivning på ett korrekt sätt samt att stänga alla öppna strömmar när de inte längre ska användas.

