package GUI.Files;

/\*\*

\* Created by Thomas Newman, s198753 on 05.05.2014.

\* Formålet med denne klassen er å samle alle JPanels vi har laget og legge dem inn i en JFrame

\*/

import javax.swing.\*;

import java.awt.\*;

import java.net.URL;

import java.sql.SQLException;

public class Tabs extends JFrame

{

private JFrame frame;

private JTabbedPane tabbedPane;

private ContractUI cUI;

private PersonUI pUI;

private DwellingUnitUI dUI;

private Person person;

private Contract contract;

private DwellingUnit dwellingUnit;

public Tabs() throws SQLException

{

// Implementerer de tre klassene

person = new Person();

contract = new Contract();

dwellingUnit = new DwellingUnit();

// Konstruktør for å sette opp JTabbedPane

tabbedPane = new JTabbedPane();

cUI = new ContractUI(contract, person, dwellingUnit);

pUI = new PersonUI(person);

dUI = new DwellingUnitUI(dwellingUnit);

tabbedPane.addTab("Kontrakt", cUI);

tabbedPane.addTab("Person", pUI);

tabbedPane.addTab("Bolig", dUI);

// Legger till tabbedPane og setter opp JFramens størrelse

frame = new JFrame("Boligformidling");

frame.getContentPane().add(tabbedPane, BorderLayout.CENTER);

frame.setDefaultCloseOperation(JFrame.EXIT\_ON\_CLOSE);

frame.setSize(1280, 720);

frame.setVisible(true);

frame.validate();

// Konstruktør som skal legge inn program ikon.

String bildefil = "Bilder/PrIcon2.png";

URL kilde = Tabs.class.getResource(bildefil);

if (kilde != null) {

ImageIcon bilde = new ImageIcon(kilde);

Image ikon = bilde.getImage();

frame.setIconImage(ikon);

}

}

// Main metode for programmet

public static void main(String[] args) throws SQLException

{

new Tabs();

}

}