add\_form

using System;

using System.Collections.Generic;

using System.ComponentModel;

using System.Data;

using System.Drawing;

using System.Linq;

using System.Text;

using System.Threading.Tasks;

using System.Windows.Forms;

namespace AMONIC\_Airlines

{

public partial class add\_form : Form

{

public add\_form(string id)

{

label7.Text = id;

InitializeComponent();

}

private void label1\_Click(object sender, EventArgs e)

{

}

private void label5\_Click(object sender, EventArgs e)

{

}

private void label4\_Click(object sender, EventArgs e)

{

}

private void label3\_Click(object sender, EventArgs e)

{

}

private void label2\_Click(object sender, EventArgs e)

{

}

private void label6\_Click(object sender, EventArgs e)

{

}

private void button2\_Click(object sender, EventArgs e)

{

admin\_form admin = new admin\_form(label7.Text);

this.Close();

admin.Show();

}

}

}

admin\_form

using System;

using System.Collections.Generic;

using System.ComponentModel;

using System.Data;

using System.Data.SqlClient;

using System.Drawing;

using System.Linq;

using System.Text;

using System.Threading.Tasks;

using System.Windows.Forms;

namespace AMONIC\_Airlines

{

public partial class admin\_form : Form

{

public admin\_form(string id)

{

InitializeComponent();

label1.Text = id;

}

private void exitToolStripMenuItem\_Click(object sender, EventArgs e)

{

autoriz\_form auto = new autoriz\_form();

this.Close();

auto.Show();

}

private void addUserToolStripMenuItem\_Click(object sender, EventArgs e)

{

add\_form add = new add\_form(label1.Text);

this.Close();

add.Show();

}

private void admin\_form\_Load(object sender, EventArgs e)

{

// TODO: данная строка кода позволяет загрузить данные в таблицу "session1\_SergeevaDataSet.Users". При необходимости она может быть перемещена или удалена.

this.usersTableAdapter.Fill(this.session1\_SergeevaDataSet.Users);

// TODO: данная строка кода позволяет загрузить данные в таблицу "session1\_SergeevaDataSet.Offices". При необходимости она может быть перемещена или удалена.

this.officesTableAdapter.Fill(this.session1\_SergeevaDataSet.Offices);

}

}

}

autoriz\_form

using System;

using System.Collections.Generic;

using System.ComponentModel;

using System.Data;

using System.Data.Common;

using System.Data.SqlClient;

using System.Drawing;

using System.Linq;

using System.Text;

using System.Threading.Tasks;

using System.Windows.Forms;

namespace AMONIC\_Airlines

{

public partial class autoriz\_form : Form

{

int schet = 0;

Timer timer = new Timer();

public autoriz\_form()

{

InitializeComponent();

//создаем ивент для таймера

timer.Tick += new EventHandler(timer\_Tick);

timer.Interval = 10000;

}

private void timer\_Tick(object sender, EventArgs e)

{

//то, что произойдет после окончания времени таймера

this.Enabled = true;

schet = 0;

label\_mess.Text = "";

timer.Stop();

}

private void label1\_Click(object sender, EventArgs e)

{

}

private void btn\_log\_Click(object sender, EventArgs e)

{

SqlConnection conn = DBUtils.GetDBConnection();

try

{

string str = "";

string str1 = "";

string str2 = "";

conn.Open();

SqlCommand cmd = conn.CreateCommand();

cmd.CommandText = "SELECT roleId, id, active FROM [users] WHERE password =\'" + text\_parol.Text + "\' AND email=\'" + text\_login.Text + "\'";

SqlDataReader reader = cmd.ExecuteReader();

foreach (DbDataRecord r in reader)

{

str = r[0].ToString();

str1 = r[1].ToString();

str2 = r[2].ToString();

}

if (str == "") //проверка на правильность ввода логина и пароля с блокировкой

{

if (schet >= 3)

{

label\_mess.Text = "Превышен лимит попыток.\n Форма заблокирована на 10 сек.";

this.Enabled = false; //блокировка формы и запуск таймера

timer.Start();

}

else

{

label\_mess.Text = "Неправильный логин или пароль.";

text\_parol.Text = "";

schet += 1;

}

}

else

{

conn.Close();

if (str2 == "False")

{

label\_mess.Text = "Вы заблокированы руководством.";

text\_login.Text = "";

text\_parol.Text = "";

}

else

{

switch (str)

{

case "2":

user\_form usForm = new user\_form(str1);

this.Hide();

usForm.Show();

break;

case "1":

admin\_form adForm = new admin\_form(str1);

this.Hide();

adForm.Show();

break;

case "3":

manager\_form manForm = new manager\_form();

this.Hide();

manForm.Show();

break;

}

}

}

}

catch (Exception ex)

{

MessageBox.Show("Error: " + ex.Message);

}

}

private void btn\_exit\_Click(object sender, EventArgs e)

{

this.Close();

}

}

}

DBSQLServerUtils

using System;

using System.Collections.Generic;

using System.Data.SqlClient;

using System.Linq;

using System.Text;

using System.Threading.Tasks;

namespace AMONIC\_Airlines

{

public class DBSQLServerUtils

{

public static SqlConnection

GetDBConnection(string datasource, string database, string sec)

{

//создаем соединения для последующего открытия

string connString = @"Data Source=" + datasource + ";Initial Catalog=" + database + ";Integrated Security=" + sec;

SqlConnection conn = new SqlConnection(connString);

return conn;

}

}

}

DBUtils

using System;

using System.Collections.Generic;

using System.Data.SqlClient;

using System.Linq;

using System.Text;

using System.Threading.Tasks;

namespace AMONIC\_Airlines

{

class DBUtils

{

public static SqlConnection GetDBConnection()

{

//передаем параметры

string datasource = @"LAPTOP-73SLB28S";

string database = "Session1\_Sergeeva";

string sec = "True";

return DBSQLServerUtils.GetDBConnection(datasource, database, sec);

}

}

}

manager\_form

using System;

using System.Collections.Generic;

using System.ComponentModel;

using System.Data;

using System.Drawing;

using System.Linq;

using System.Text;

using System.Threading.Tasks;

using System.Windows.Forms;

namespace AMONIC\_Airlines

{

public partial class manager\_form : Form

{

public manager\_form()

{

InitializeComponent();

}

private void exitToolStripMenuItem\_Click(object sender, EventArgs e)

{

autoriz\_form aut = new autoriz\_form();

this.Close();

aut.Show();

}

private void manager\_form\_Load(object sender, EventArgs e)

{

// TODO: данная строка кода позволяет загрузить данные в таблицу "session1\_SergeevaDataSet.Schedules". При необходимости она может быть перемещена или удалена.

this.schedulesTableAdapter.Fill(this.session1\_SergeevaDataSet.Schedules);

}

private void comboBox1\_SelectedIndexChanged(object sender, EventArgs e)

{

}

private void button2\_Click(object sender, EventArgs e)

{

}

}

}

Program

using System;

using System.Collections.Generic;

using System.Linq;

using System.Threading.Tasks;

using System.Windows.Forms;

namespace AMONIC\_Airlines

{

static class Program

{

/// <summary>

/// Главная точка входа для приложения.

/// </summary>

[STAThread]

static void Main()

{

Application.EnableVisualStyles();

Application.SetCompatibleTextRenderingDefault(false);

Application.Run(new autoriz\_form());

}

}

}

user\_form

using System;

using System.Collections.Generic;

using System.ComponentModel;

using System.Data;

using System.Drawing;

using System.Linq;

using System.Text;

using System.Threading.Tasks;

using System.Windows.Forms;

namespace AMONIC\_Airlines

{

public partial class user\_form : Form

{

public user\_form(string id)

{

InitializeComponent();

label1.Text = id;

}

private void exitToolStripMenuItem\_Click(object sender, EventArgs e)

{

autoriz\_form auto = new autoriz\_form();

this.Close();

auto.Show();

}

private void user\_form\_Load(object sender, EventArgs e)

{

// TODO: данная строка кода позволяет загрузить данные в таблицу "session1\_SergeevaDataSet.Tracking". При необходимости она может быть перемещена или удалена.

this.trackingTableAdapter.Fill(this.session1\_SergeevaDataSet.Tracking);

}

}

}