

Making DATABASE program which using GUI

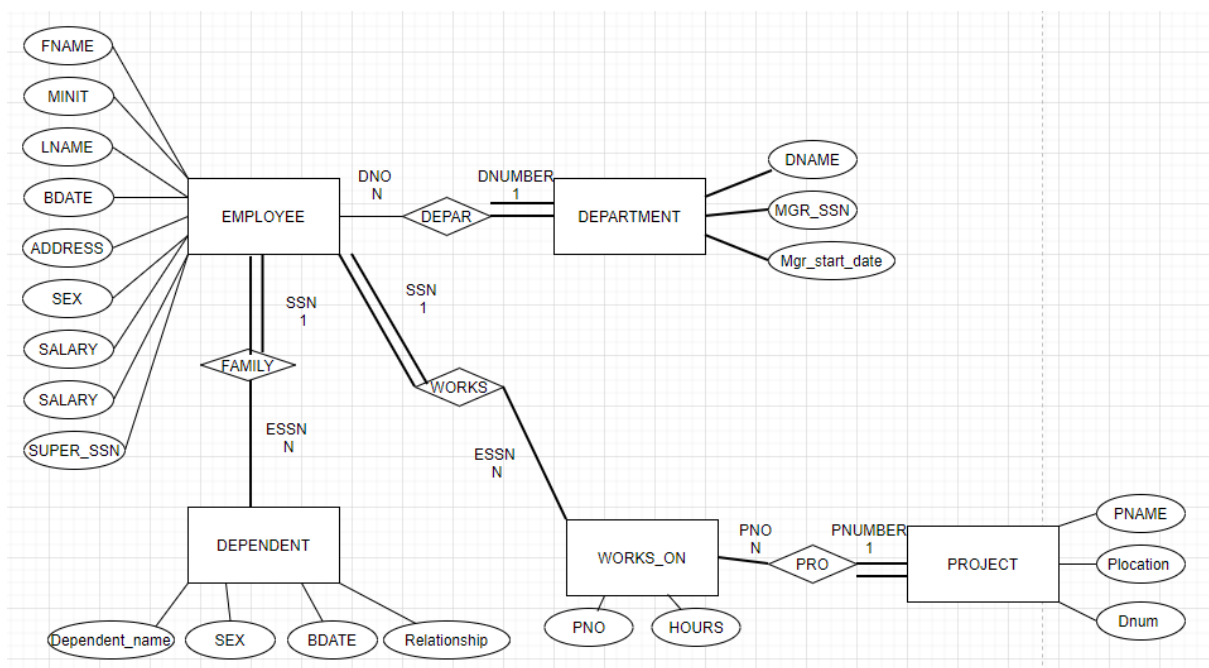
GUIを使用したDATABASEプログラムの作成

I use company database.

This pic is schema of company database.

companyのデータベースを使います。

この写真は company のデータベースのスキーマです

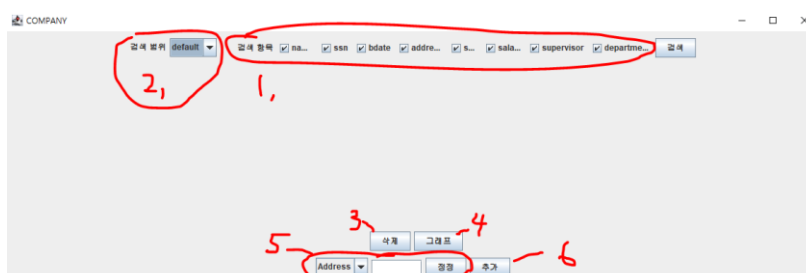


I made program using java.swing to show customer about employee.

Now I explain about my program.

私はjava.swingを使って社員についてお客様に紹介するプログラムを作りました。

これから 作成したプログラムについて説明します。



1. If you chose features which you want to see, you can see table about employee.

見たい特徴を選択すると、従業員に関する表が表示されます。

check	name	ssn	bdate	address	sex	salary	supervisor	department
<input type="checkbox"/>	John B Smith	123456789	1965-01-09	731 Fondren, Houston, TX	M	30000.00	Franklin T Wong	Research
<input type="checkbox"/>	Franklin T Wong	333445555	1955-12-08	638 Voss, Houston, TX	M	40000.00	James E Borg	Research
<input type="checkbox"/>	Joyce A English	453453453	1972-07-31	5631 Rice, Houston, TX	F	25000.00	Franklin T Wong	Research
<input type="checkbox"/>	Ramesh K Narayan	666884444	1962-09-15	975 Fire Oak, Humble, TX	M	38000.00	Franklin T Wong	Research
<input type="checkbox"/>	James E Borg	888665555	1937-11-10	450 Stone, Houston, TX	M	55000.00		Headquarters
<input type="checkbox"/>	Ahmad V Jabbar	987987987	1969-03-29	980 Dallas, Houston, TX	M	25000.00		Administration
<input type="checkbox"/>	Alicia J Zelaya	999887777	1968-01-19	3321 Castle, Spring, TX	F	25000.00		Administration

2. If you chose that you can see some part of employee.

If you chose combobox, combobox or textfield is appeared. After you chose that you can search employees who satisfy it.

You can set a limit department, sex, salary(over), Bdate(Month), Supervisor.

それを選択すると、従業員の一部が表示されます。

combobox を選択した場合は、combobox または textfield が表示されます。それを選択すると、それを満たす従業員を検索できます。

部署、性別、給与（超過）、誕生日（月）、上司を設定できます。

3. If you wanted to delete some employee, just check at checkbox which you want to delete.

The names of the people to be deleted will appear below.

従業員を削除する場合は、削除する checkbox をチェックにします。

削除される人の名前が以下に出ます。

check	name	ssn	bdate	address	sex	salary	supervisor	department
<input type="checkbox"/>	John B Smith	123456789	1965-01-09	731 Fondren, Houston, TX	M	30000.00	Franklin T Wong	Research
<input checked="" type="checkbox"/>	Franklin T Wong	333445555	1955-12-08	638 Voss, Houston, TX	M	40000.00	James E Borg	Research
<input type="checkbox"/>	Joyce A English	453453453	1972-07-31	5631 Rice, Houston, TX	F	25000.00	Franklin T Wong	Research
<input type="checkbox"/>	Ramesh K Narayan	666884444	1962-09-15	975 Fire Oak, Humble, TX	M	38000.00	Franklin T Wong	Research
<input type="checkbox"/>	James E Borg	888665555	1937-11-10	450 Stone, Houston, TX	M	55000.00		Headquarters
<input type="checkbox"/>	Ahmad V Jabbar	987987987	1969-03-29	980 Dallas, Houston, TX	M	25000.00		Administration
<input type="checkbox"/>	Alicia J Zelaya	999887777	1968-01-19	3321 Castle, Spring, TX	F	25000.00		Administration

4. You can make graph about appeared employees.

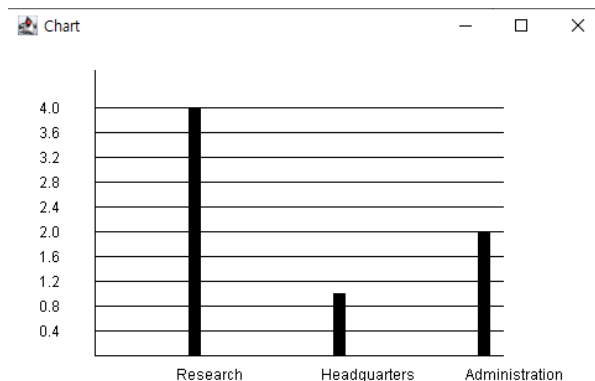
You can see some number of feature's chart.

Department, Sex, Salary, Bdate, Number of Family, Worked hours

出現した従業員のグラフを作成できます。

いくつかの 特徴 のチャートを見ることができます。

部署、性別、給与、誕生日、家族数、勤務時間



Depart

5. You can modify employees address, Sex, Salary who clicked person.

クリックした従業員の住所、性別、給与を変更できます

6. You can update new freshman.

新しい新入生を更新できます。

Fname	
Minit	
Lname	
Ssn	
Bdate	
Address	
Sex	M
Salary	
Super_ssn	
Dno	

Research:5, Administration:4, Headquarters:1

추가