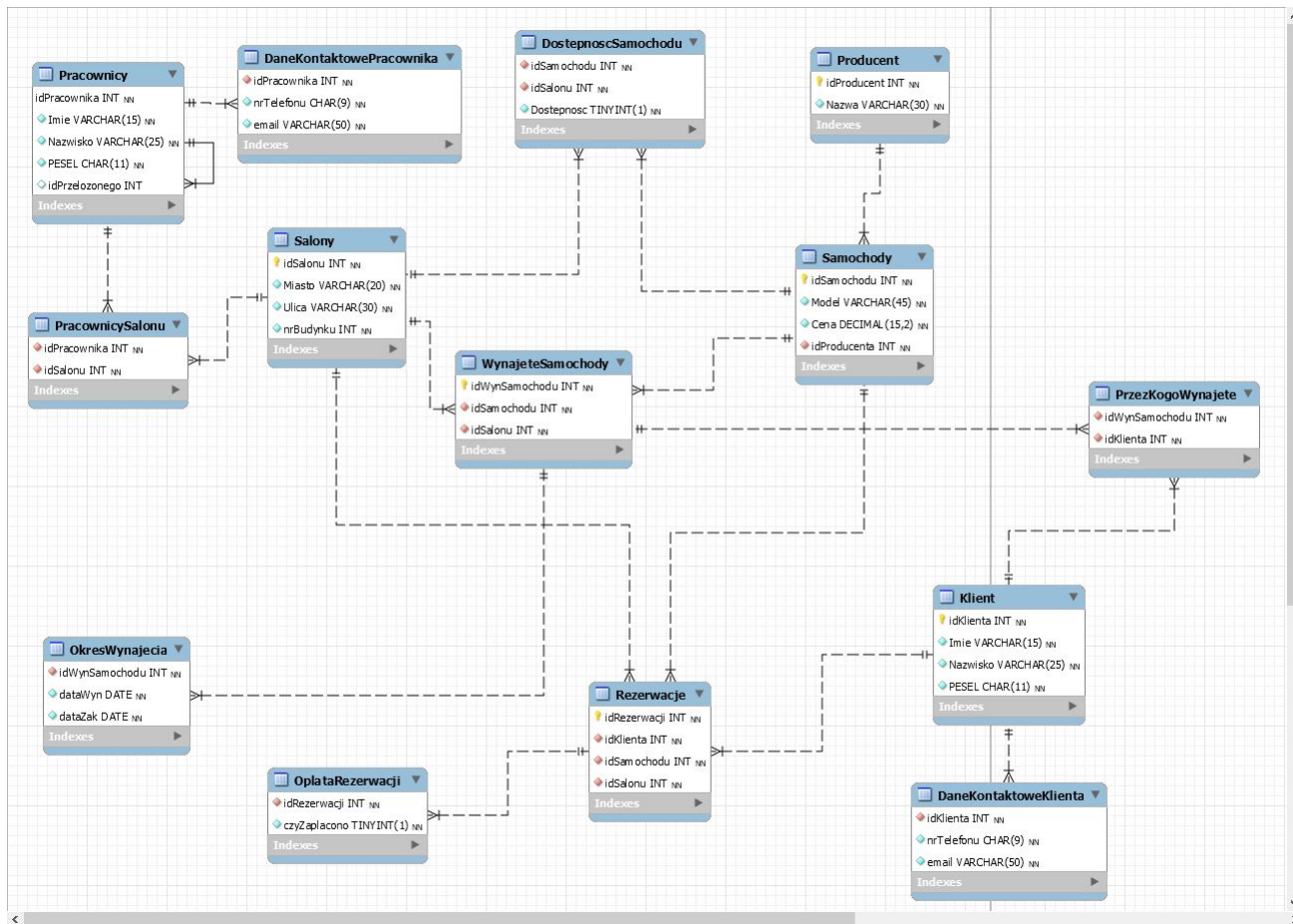


Baza Danych Wypożyczalnia

Autor: Gabriel Maruszewski

Diagram ER bazy:



Zapytanie 1:

```
USE `wypożyczalnia`;SELECT
```

```
  e.Imie,
```

```
  e.Nazwisko,
```

```
  e.PESEL,
```

```
  CONCAT(m.imie, ' ', m.nazwisko) AS Przełożony
```

```
FROM
```

```
  pracownicy e
```

```
    INNER JOIN
```

```
  pracownicy m ON m.idpracownika = e.idprzełożonego
```

Wyświetla ono dane pracownika wraz z imieniem i nazwiskiem przełożonego. Jeśli pracownik nie posiada przełożonego nie zostaną jego dane wyświetlone.

Użycie zapytania 1 na Bazie:

	Imie	Nazwisko	PESEL	Przełożony
►	Purcell	Hadwick	69032887968	Rabbi Bellsham
	Minni	Crimmins	93090514492	Rabbi Bellsham
	Brandtr	McAlroy	72080574883	Rabbi Bellsham
	Josephine	McGrill	58050584825	Rabbi Bellsham
	Allard	Dilleway	98071531541	Rabbi Bellsham
	Hatty	Bendix	55032548266	Rabbi Bellsham
	Martie	Alekhov	88092087822	Rabbi Bellsham
	Bernadette	Driscoll	52012012119	Rabbi Bellsham
	Drucie	Raun	97111585458	Rabbi Bellsham

Zapytanie 2:

```
USE `wypożyczalnia`;
```

```
SELECT
```

```
    CONCAT(p.imie, ' ', p.nazwisko) AS 'Imie i nazwisko',
```

```
    s.miasto,
```

```
    CONCAT(s.ulica, ' ', s.nrbudynku) AS 'Adres'
```

```
FROM
```

```
    pracownicysalonu ps
```

```
    LEFT JOIN
```

```
    pracownicy p ON ps.idpracownika = p.idpracownika
```

```
    LEFT JOIN
```

```
    salony s ON ps.idsalonu = s.idsalonu
```

Zapytanie wyświetla Salony oraz dane pracowników którzy w nich pracują.

Użycie zapytania 2 na bazie:

Imie i nazwisko	miasto	Adres
Rabbi Bellsham	Łagów	Swallow 9
Purcell Hadwick	Charlottetown	Briar Crest 12
Minni Crimmins	Mailsi	Sunnyside 32
Brandtr McAlroy	Lebedinovka	7th 31
Josephine McGrill	Bilad	Anhalt 35
Allard Dilleway	Kapatagan	Rigney 61
Hatty Bendix	Macaé	Summit 39
Martie Alekhov	Arvika	Harper 66
Bernadette Driscoll	Gombong	Springview 71
Drucie Raun	Kafyr-Kumukh	Texas 46

Zapytanie 3:

USE `wypożyczalnia`;

SELECT

CONCAT(k.imie, ' ', k.nazwisko) AS 'Imie i nazwisko',

d.email,

d.nrtelefonu

FROM

rezerwacje r

LEFT JOIN

klient k ON r.idklienta = k.idklienta

LEFT JOIN

danekontaktoweklienta d ON k.idklienta = d.idklienta

Wyświetla Klientów wraz z ich danymi kontaktowymi.

Użycie zapytania 3 na Bazie:

Brenden Stife	rkavanagh0@aboutads.info	438968534
Ailey Cleyburn	tkneel4@blogspot.com	327980909
Dayle Ratt	cmonteaux6@nytimes.com	396305486
Marielle McKinlay	wtrainerb@globo.com	884726246
Izzy Melwall	dcastroe@drupal.org	362307829
Vaclav McMahon	kmartenf@csmonitor.com	188320412
Wade Gimlet	vgardeng@feedburner.com	979647721
Marleah Outridge	abrowneth@myspace.com	853135679
Brittni Boar	ahineri@harvard.edu	815886305
Odo Rispin	hdenisetj@blogtalkradio.com	687811241

Zapytanie 4:

USE `wypożyczalnia`;

SELECT

CONCAT(p.imie, ' ', p.nazwisko) AS 'Imie i nazwisko', d.email, d.nrtelefonu,s.miesto,CONCAT(s.ulica, ' ', s.nrbudynku)AS 'Adres'

FROM

pracownicysalonu ps

LEFT JOIN

pracownicy p ON ps.idpracownika = p.idpracownika

LEFT JOIN

salony s ON ps.idsalonu = s.idsalonu

LEFT JOIN

danekontaktowepracownika d ON p.idpracownika = d.idpracownika

Zapytanie wyświetla imię i nazwisko pracownika z jego danymi kontaktowymi oraz salon w którym obecnie pracuje.

Użycie zapytania 4 na Bazie:

	Imie i nazwisko	email	nrtelefonu	miasto	Adres
►	Rabbi Bellsham	cmadill0@oakley.com	908559425	Łagów	Swallow 9
	Purcell Hadwick	ktiltman1@jugem.jp	809136746	Charlottetown	Briar Crest 12
	Minni Crimmins	ogrocutt2@walmart.com	969564342	Mailsi	Sunnyside 32
	Brandtr McAlroy	chaime3@pinterest.com	265920806	Lebedinovka	7th 31
	Josephine McGrill	rpittel4@stumbleupon.com	165691369	Bilad	Anhalt 35
	Allard Dilleway	mnutten5@ft.com	263257114	Kapatagan	Rigney 61
	Hatty Bendix	lklas6@seesaa.net	223616625	Macaé	Summit 39
	Martie Alekhov	sbalstone7@technorati.com	701681610	Arvika	Harper 66
	Bernadette Driscoll	mdelatour8@miitbeian.gov.cn	475702558	Gombong	Springview 71
	Drucie Raun	ahazzard9@buzzfeed.com	321649952	Kafyr-Kumukh	Texas 46

Zapytanie 5:

USE `wypożyczalnia`;

SELECT

CONCAT(k.imie, ' ', k.nazwisko) AS 'Imie i nazwisko', k.pesel,d.email,d.nrtelefonu

FROM

rezerwacje r

LEFT JOIN

klient k ON r.idklienta = k.idklienta

LEFT JOIN

danekontaktoweklienta d ON k.idklienta = d.idklienta

LEFT JOIN

oplatarezerwacji o ON r.idrezerwacji = o.idrezerwacji

WHERE

o.czyzaplacono = 0

Wyświetla dane klientów,
wraz z kontaktem do nich,
którzy nie opłacili rezerwacji.

Użycie zapytania 5 na Bazie:

	Imie i nazwisko	pesel	email	nrtelefonu
►	Vadav McMahon	93123085515	kmarthenf@csmonitor.com	188320412
	Marleah Outridge	49051993259	abrownetth@myspace.com	853135679
	Brittni Boar	47070294823	ahineri@harvard.edu	815886305
	Izzy Melwall	88100138173	dcastroe@drupal.org	362307829
	Marielle McKinlay	98041258311	wtrainerb@globo.com	884726246
	Dayle Ratt	88031945567	cmonteaux6@nytimes.com	396305486