### ACShop 紹介

• 主な機能は以下となります。

①ユーザ関連機能 User ②商品関連機能 Product ③注文関連機能 Order ④その他・共通機能 Common

## ①ユーザ関連機能

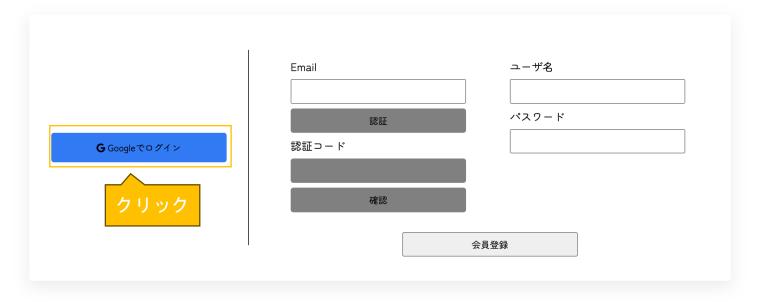
- 1. 会員登録機能
  - 1.1. フォームにて加入する場合、E-mail認証処理を行う。



### ①ユーザ関連機能

- 1. 会員登録機能
  - 1.2. Googleにて会員登録も可能

· Signup ·





## (1)ユーザ関連機能

2. ログイン機能

· Login ·

2.1. フォーム、又はGoogleにてログイン可能



## ①ユーザ関連機能

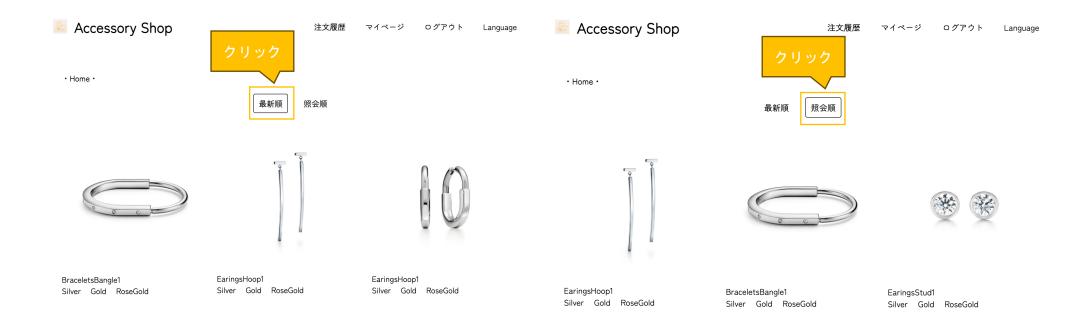
- 3. マイページ機能
  - 3.1. ユーザの情報を変更する。

住所がなくても加入できるようにしたため、ここで詳細な情報を登録する。

Accessory Shop	注文履歴	マイページ	ログアウト	Language					
• MyPage •		クリッ	ク		e A	accessory Shop		注文履歴 マイページ ロ	グアウト Language
	ユー <b>ザ名</b>								
	パスワード				• My	Page •		Google □	グインの場合、
	必須入力項目です							パスワー	グインの場合、 ドの変更はしない
	新しいパスワード						ユーザ名		
	バスワードを変更したい場合、入力してください。						NAEUN CHOI		
	郵便番号						郵便番号		
	住所1						住所1		
	住所2						住所2		
							戻る	修正	
	戻る修正								

### ②商品関連機能

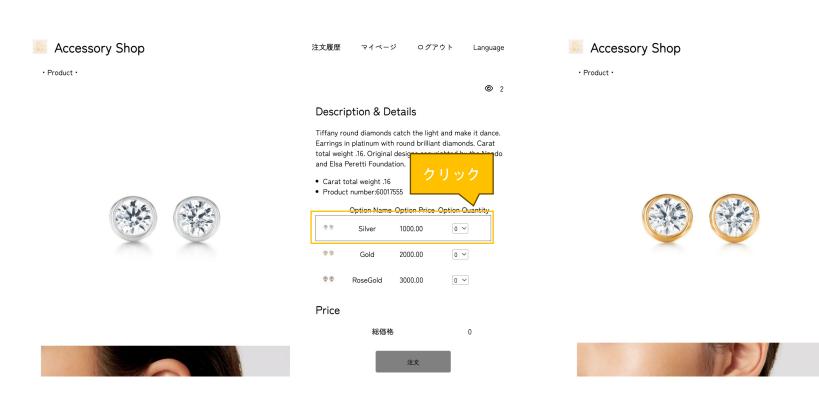
- 1. 商品リスト表示
  - 1.1. 最新順・照会順に従って商品を整列する。



### ②商品関連機能

### 2. 商品詳細表示

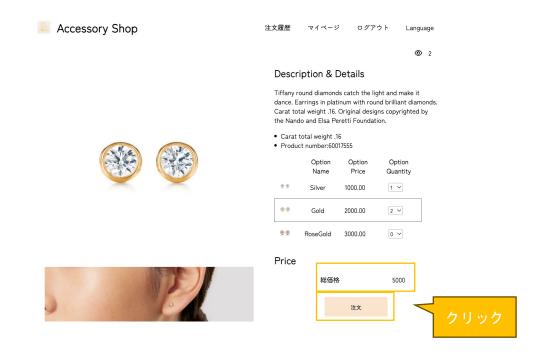
### 2.1. 選択したオプションに合った画像を表示する。





## ②商品関連機能

- 2. 商品詳細表示
  - 2.2.1つ以上の数量を選択する場合、 注文ボタンを有効にし、合計金額を表示する。



## (3)注文関連機能

1. 注文内容表示

· Order ·

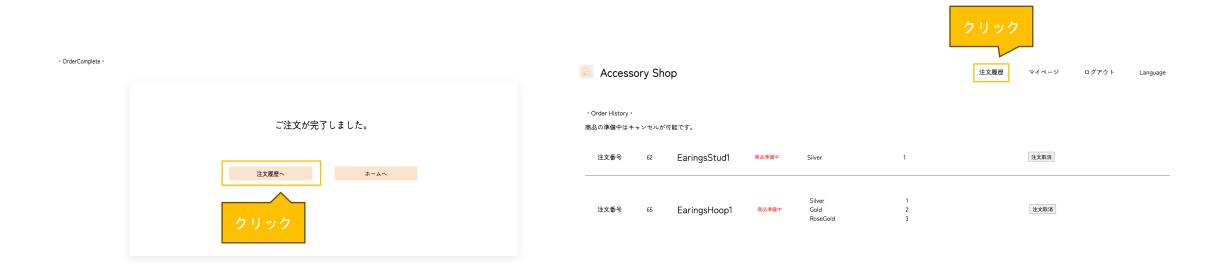
1.1.1個以上選択した商品を表示する。



- 2. 注文処理
  - 2.1. 入力漏れがある場合、エラ~メッセージを表示する。



- 2. 注文処理
  - 2.2. 注文が完了したら、注文履歴で確認できるようにする。



- 2. 注文処理
  - 2.3. 商品準備中までは「注文取消」ボタンを表示し、 押下した場合、注文を取り消す。



#### 2. 注文処理

# 2.4. 注文した場合、在庫を減少させ、 注文を取り消すと在庫を再び増加させる。

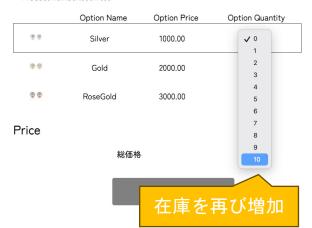
在庫を減少

#### Description & Details Description & Details Tiffany round diamonds catch the light and make it dance. Earrings in platinum with Tiffany round diamonds catch the light and make it dance. Earrings in platinum with round brilliant diamonds. Carat total weight .16. Original designs copyrighted by the round brilliant diamonds. Carat total weight .16. Original designs copyrighted by the Nando and Elsa Peretti Foundation. Nando and Elsa Peretti Foundation. Carat total weight .16 · Carat total weight .16 Product number:60017555 Product number:60017555 Option Price Option Name Option Price Option Quantity \*\* 1000.00 Silver \*\* Silver 1000.00 **V** 0 @ @ Gold 2000.00 00 Gold 2000.00 00 RoseGold 3000.00 **9 9** 3000.00 RoseGold Price Price 総価格 総価格 注文

#### Description & Details

Tiffany round diamonds catch the light and make it dance. Earrings in platinum with round brilliant diamonds. Carat total weight .16. Original designs copyrighted by the Nando and Elsa Peretti Foundation.

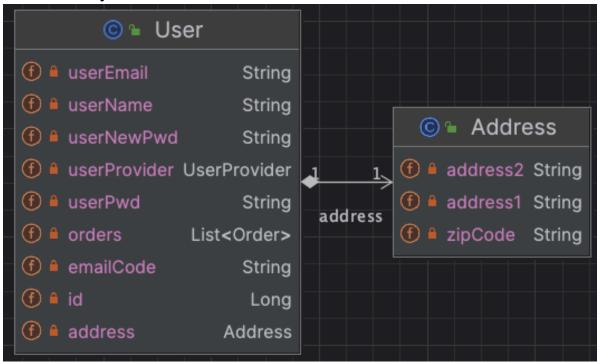
- Carat total weight .16
- Product number:60017555



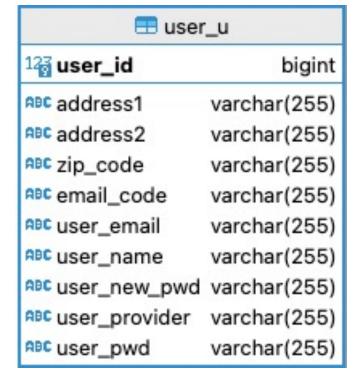
### 4)その他・共通機能

1. JPAを利用し、Entityを中心に開発する。 1.1. ユーザ関連

#### <Entity>



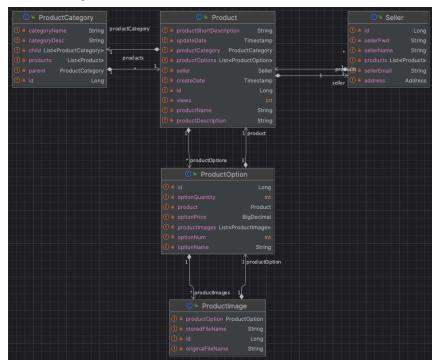
#### <テーブル>



### (4) その他 - 共通機能

1. JPAを利用し、Entityを中心に開発する。 1.2. 商品関連

#### <Entity>



#### <テーブル>



== product_p	
12 product_id	bigin
create_date	datetime
product_description	varchar(5000
ABC product_name	varchar(255
product_short_description	varchar(500
update_date	datetime
123 views	in
12 product_category_id	bigin
123 seller_id	bigin

se	iler_ia		
	== product_op	otion	_ро
	¹⅔ product_option	_id	bigint
	ABC option_name	vard	har(255)
	<sup>123</sup> option_num		int
	<sup>123</sup> option_price	deci	mal(19,2)
	123 option_quantity		int
	¹2∰ product_id		bigint

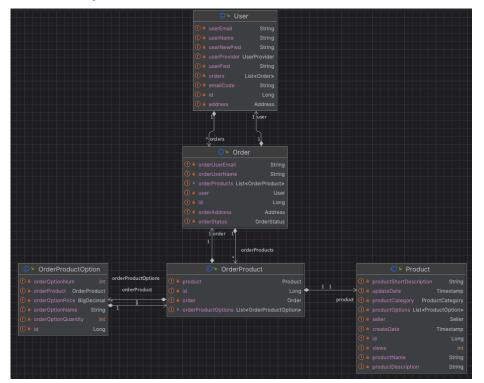
== product_image	_pi
12 product_image_id	bigir
asc original_file_name var	char(255
asc stored_file_name var	char(255
12₫ product_option_id	bigir

seller_s  ■				
12 seller_id	bigint			
ABC address1	varchar(255)			
ADC address2	varchar(255)			
RBC zip_code	varchar(255)			
ABC seller_email	varchar(255)			
ADC seller_name	varchar(255)			
seller_pwd	varchar(255)			

## (4) その他・共通機能

1. JPAを利用し、Entityを中心に開発する。 1.3. 注文関連

<Entity>



### <テーブル>

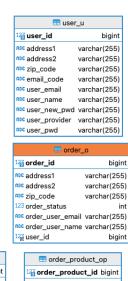
== order\_product\_option\_opo

order\_option\_price decimal(19,2) 3 order\_option\_quantity 127 order\_product\_id

bigint

order\_product\_option\_id

order\_option\_name





== product_p				
12 product_id	bigint			
create_date	datetime			
product_description	varchar(5000)			
product_name	varchar(255)			
ABC product_short_description	varchar(500)			
update_date	datetime			
123 views	int			
¹2 product_category_id	bigint			
123 seller_id	bigint			

### 4)その他・共通機能

- 2. 国際化
  - 2.1. 選択した言語で表示する。

