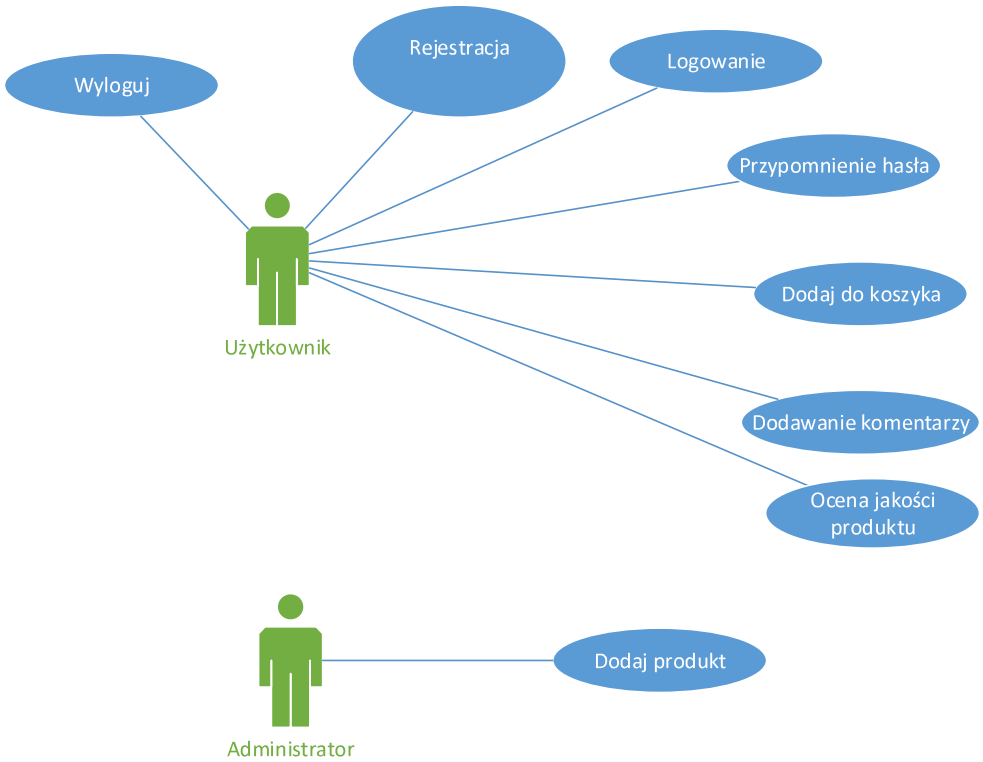
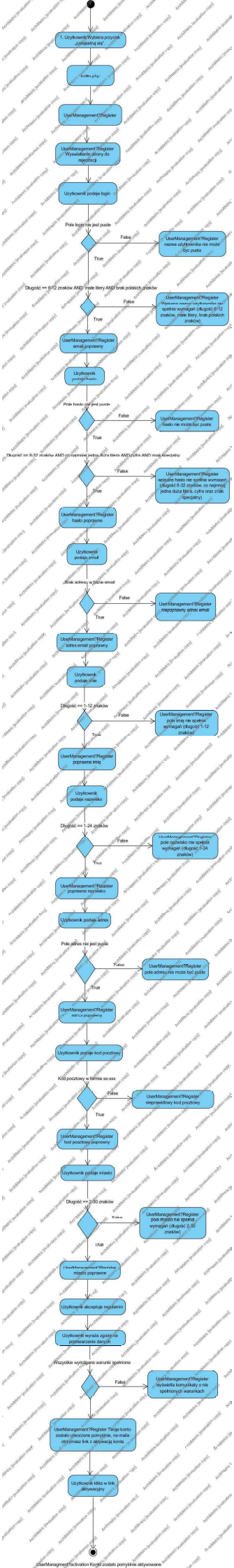
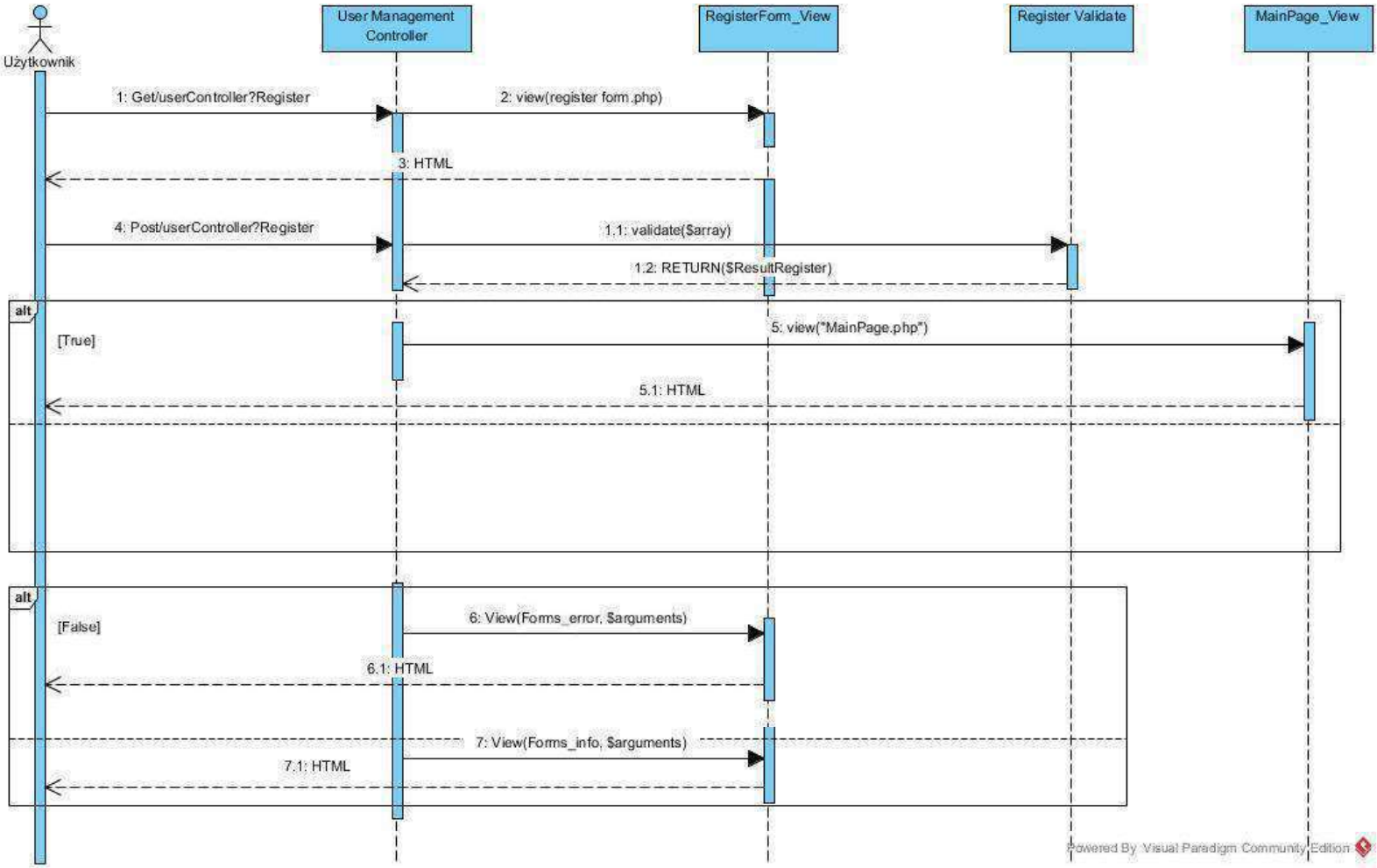
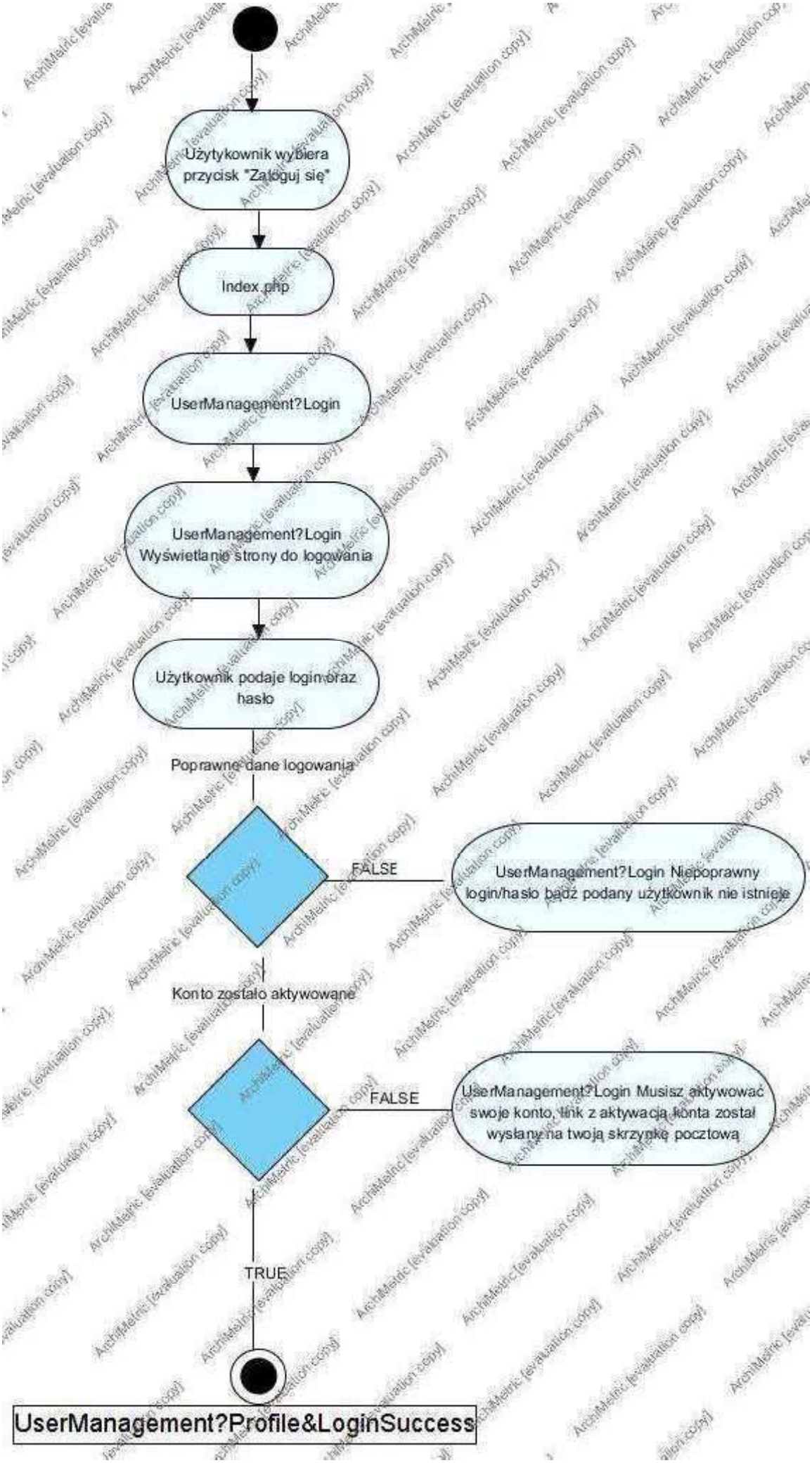
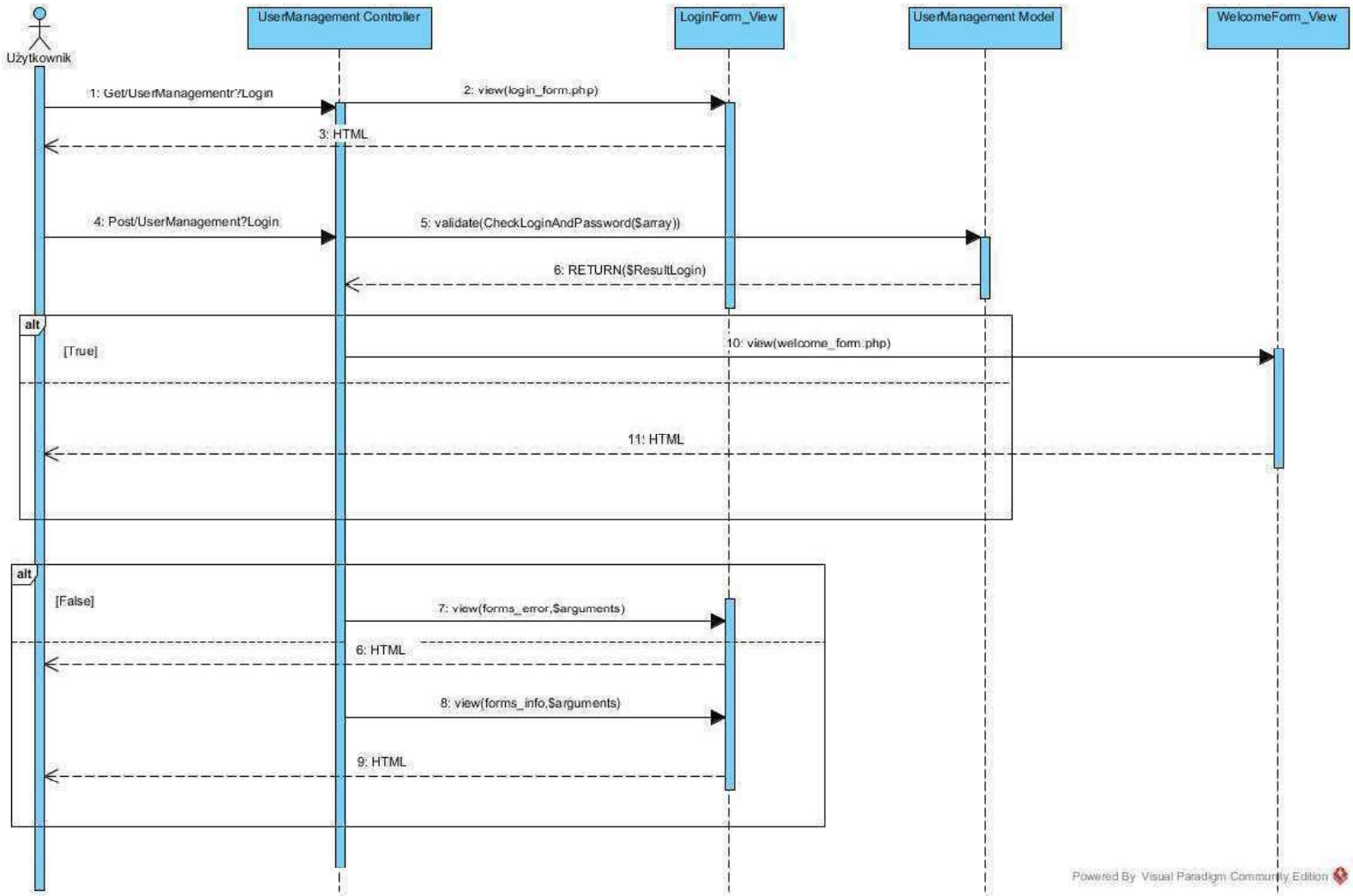
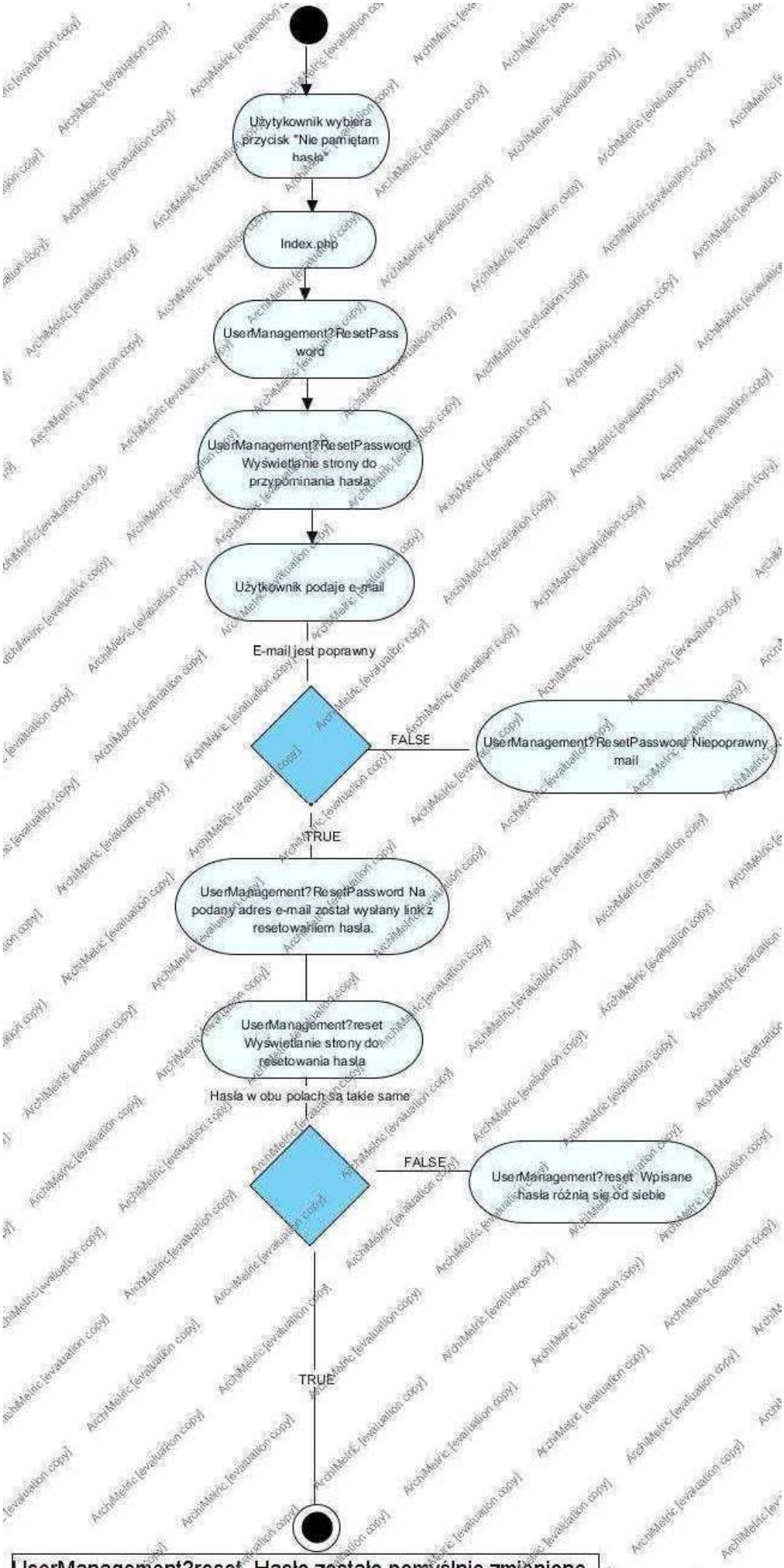

Wyloguj
Rejestracja
Logowanie
Przypomnienie hasła
Dodaj do koszyka
Użytkownik
Dodawanie komentarzy
Ocena jakości produktu
Dodaj produkt
Administrator

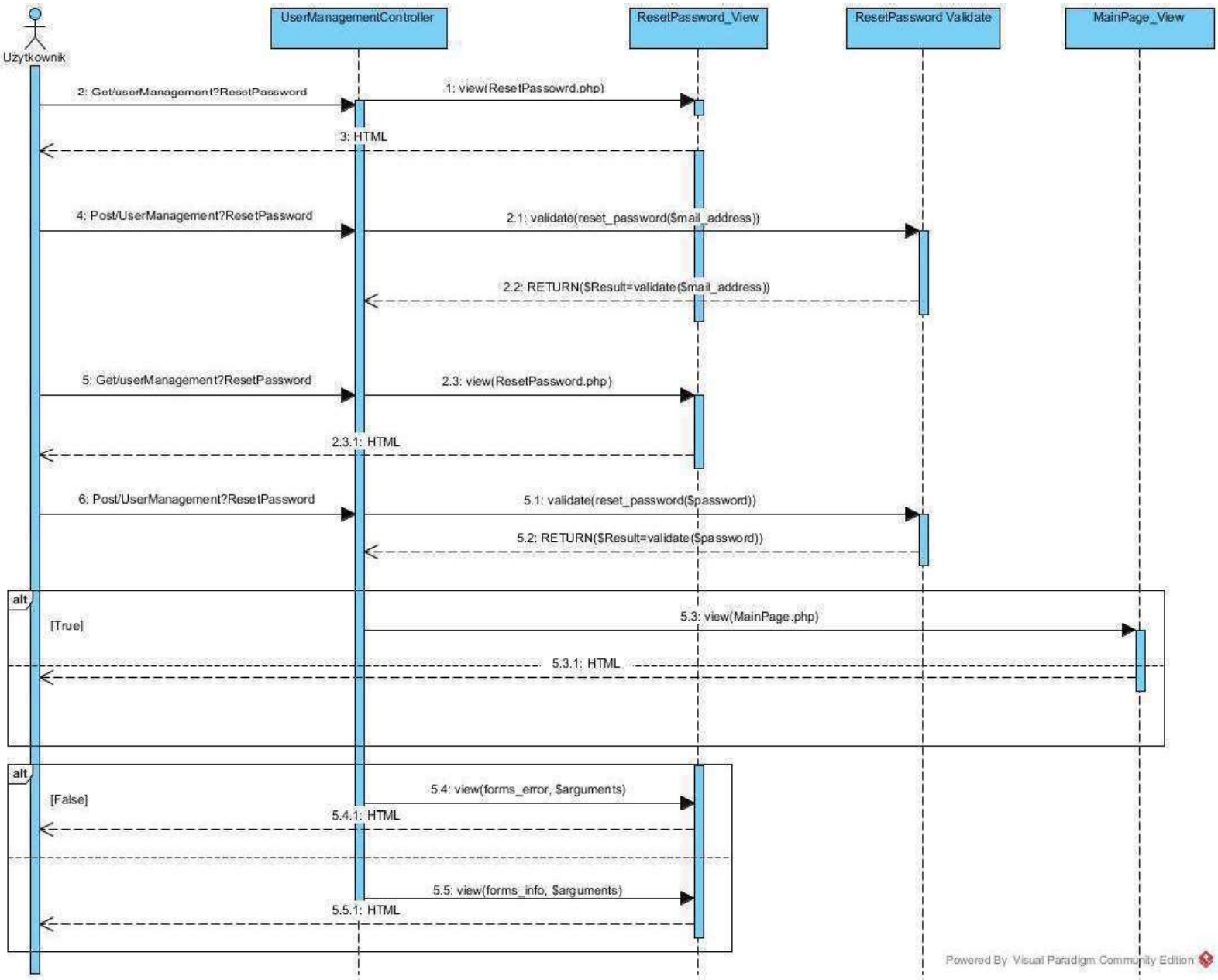

1. Użytkownik Wybiera przycisk „zarejestruj się”
Kliknięcie przycisk
UserManagement/Register
UserManagement/Register Wyświetlenie strony do rejestracji
Użytkownik podaje login
Pole login nie jest puste
False
UserManagement/Register nazwa użytkownika nie może być pusta
True
Długość == 6/12 znaków AND małe litery AND brak polskich znaków
False
UserManagement/Register Wpisana nazwa użytkownika nie spełnia wymagań (długość 6/12 znaków, małe litery, brak polskich znaków)
True
UserManagement/Register email poprawny
Użytkownik podaje hasło
Pole hasło nie jest puste
False
UserManagement/Register hasło nie może być puste
True
Długość == 8-32 znaków AND co najmniej jedna duża litera AND cyfra AND znak specjalny
False
UserManagement/Register wczesne hasło nie spełnia wymagań (długość 8-32 znaków, co najmniej jedna duża litera, cyfra oraz znak specjalny)
True
UserManagement/Register hasło poprawne
Użytkownik podaje email
Brak adresu w bazie email
False
UserManagement/Register niepoprawny adres email
True
UserManagement/Register adres email poprawny
Użytkownik podaje imię
Długość == 1-12 znaków
False
UserManagement/Register pole imię nie spełnia wymagań (długość 1-12 znaków)
True
UserManagement/Register poprawne imię
Użytkownik podaje nazwisko
Długość == 1-24 znaków
False
UserManagement/Register pole nazwisko nie spełnia wymagań (długość 1-24 znaków)
True
UserManagement/Register poprawne nazwisko
Użytkownik podaje adres
Pole adres nie jest puste
False
UserManagement/Register pole adresu nie może być puste
True
UserManagement/Register adres poprawny
Użytkownik podaje kod pocztowy
Kod pocztowy w formie xx-xxx
False
UserManagement/Register nieprawidłowy kod pocztowy
True
UserManagement/Register kod pocztowy poprawny
Użytkownik podaje miasto
Długość == 2-30 znaków
False
UserManagement/Register pole miasto nie spełnia wymagań (długość 2-30 znaków)
True
UserManagement/Register miasto poprawne
Użytkownik akceptuje regulamin
Użytkownik wyraża zgodę na przetwarzanie danych
Wszystkie wymagane warunki spełnione
False
UserManagement/Register wyświetla komunikaty o nie spełnionych warunkach
UserManagement/Register Twoje konto zostało utworzone pomyślnie, na maila otrzymasz link z aktywacją konta
Użytkownik klika w link aktywacyjny
UserManagement/Activation Konto zostało pomyślnie aktywowane

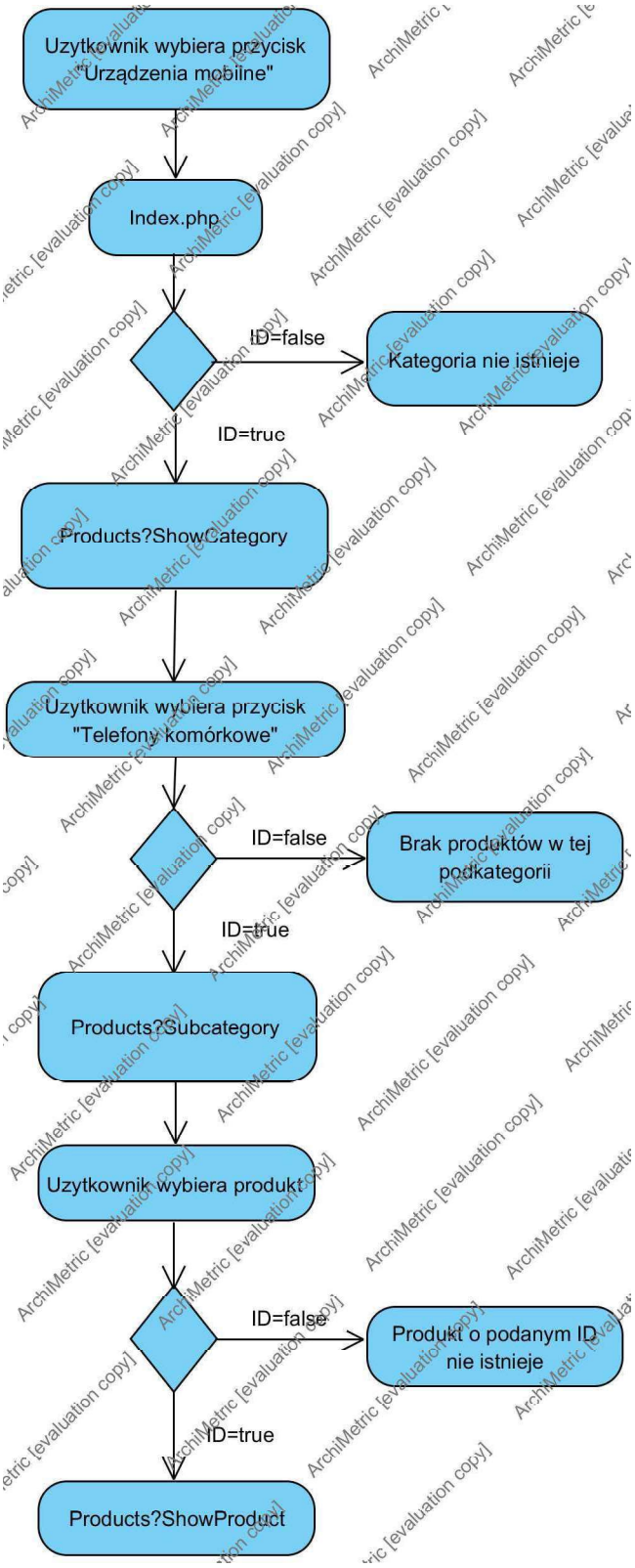

Użytkownik
User Management Controller
RegisterForm_View
Register Validate
MainPage_View
1: Get/userController?Register
2: view(register form.php)
3: HTML
4: Post/userController?Register
1.1: validate($array)
1.2: RETURN($ResultRegister)
alt
[True]
5: view("MainPage.php")
5.1: HTML
alt
[False]
6: View(Forms_error, $arguments)
6.1: HTML
7: View(Forms_info, $arguments)
7.1: HTML
Powered By Visual Paradigm Community Edition

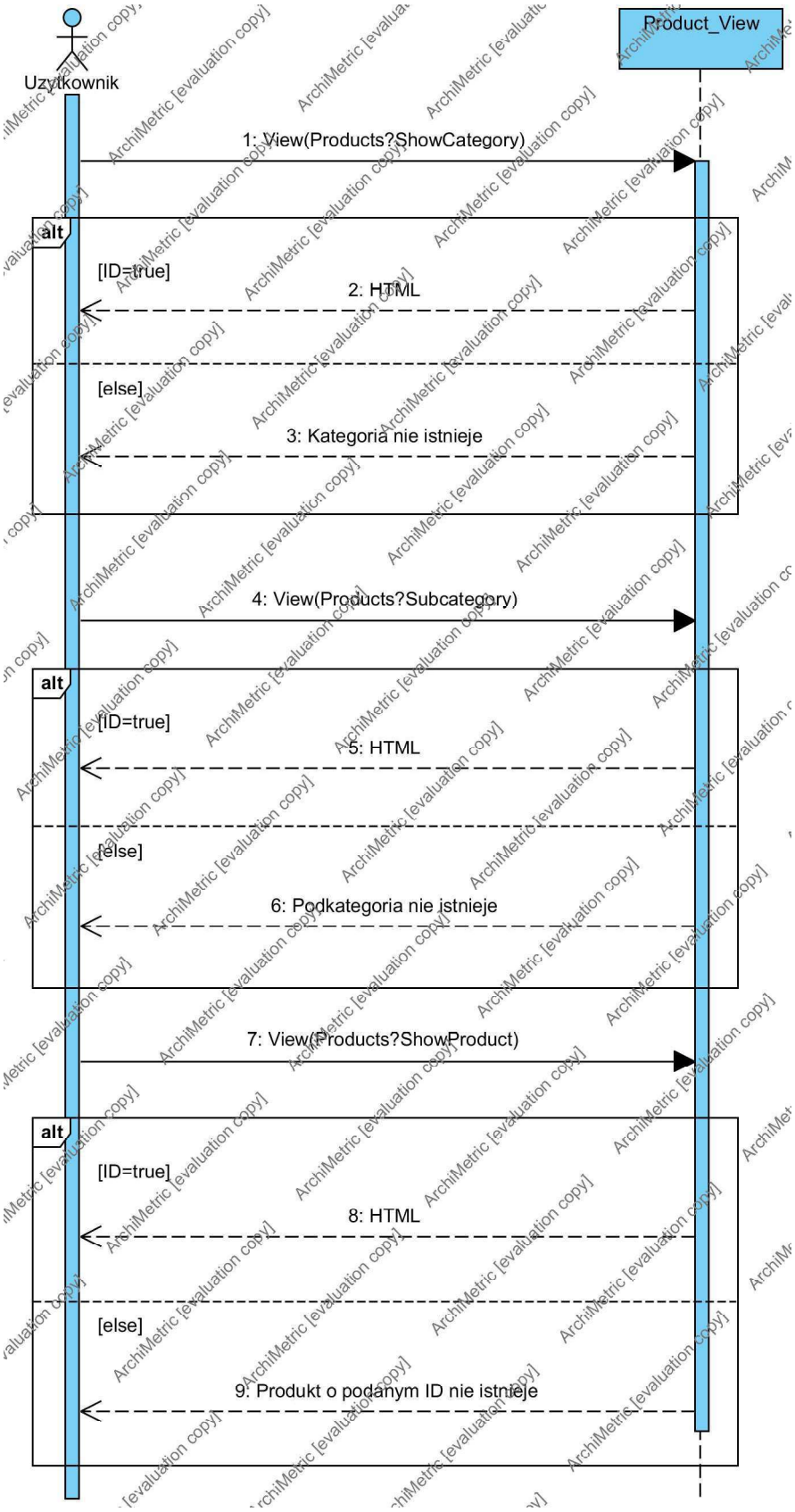

Użytykownik wybiera przycisk "Zaloguj się"
Index.php
UserManagement?Login
UserManagement?Login Wyświetlanie strony do logowania
Użytkownik podaje login oraz hasło
Poprawne dane logowania
FALSE
UserManagement?Login Niepoprawny login/hasło bądź podany użytkownik nie istnieje
Konto zostało aktywowane
FALSE
UserManagement?Login Musisz aktywować swoje konto, link z aktywacją konta został wysłany na twoją skrzynkę pocztową
TRUE
UserManagement?Profile&LoginSuccess


Użytkownik
UserManagement Controller
LoginForm_View
UserManagement Model
WelcomeForm_View
1: Get/UserManagementr?Login
2: view(login_form.php)
3: HTML
4: Post/UserManagement?Login
5: validate(CheckLoginAndPassword($array))
6: RETURN($ResultLogin)
alt
[True]
10: view(welcome_form.php)
11: HTML
alt
[False]
7: view(forms_error,$arguments)
6: HTML
8: view(forms_info,$arguments)
9: HTML
Powered By Visual Paradigm Community Edition

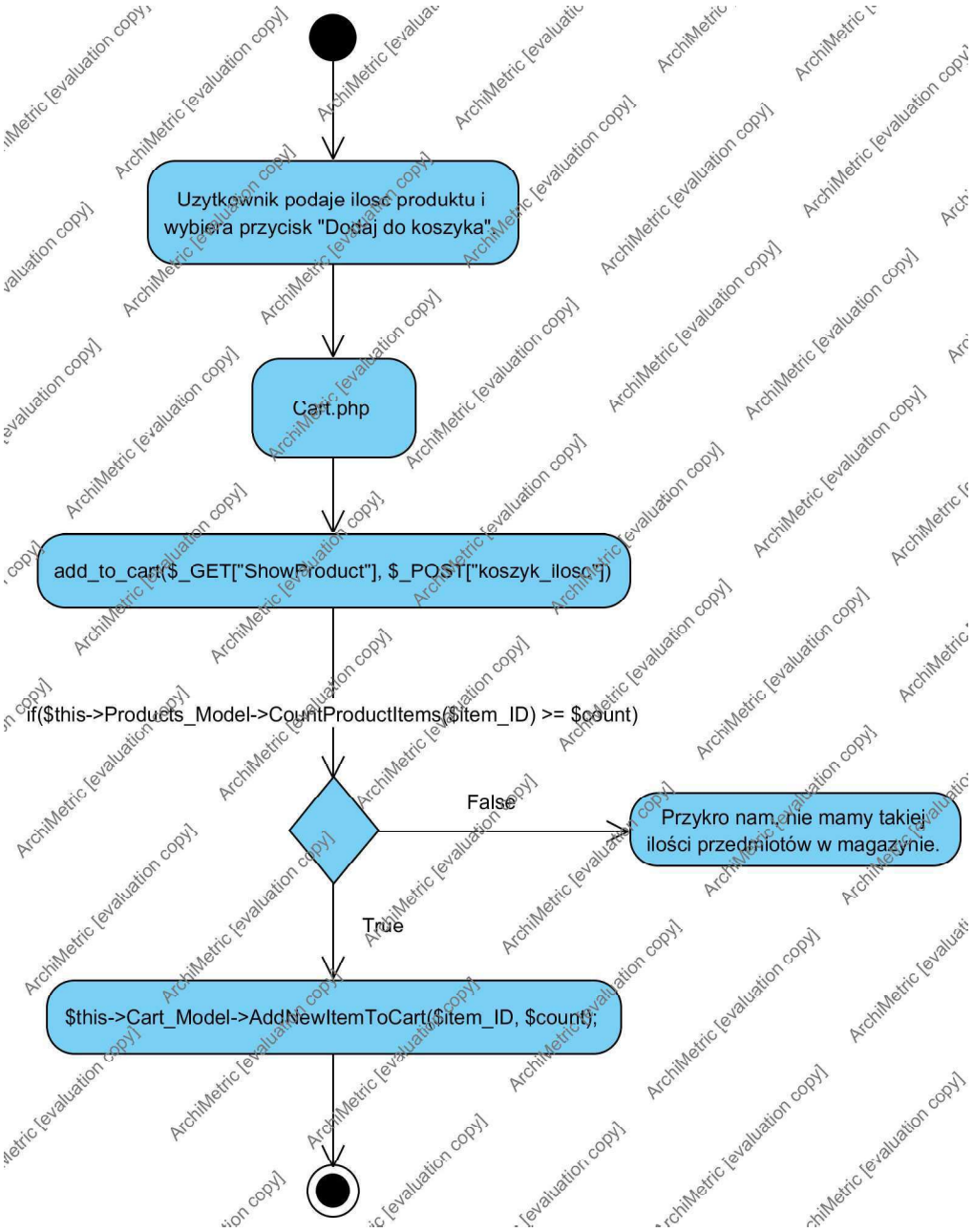

Użytykownik wybiera przycisk "Nie pamiętam hasła"
Index.php
UserManagement?ResetPassword
UserManagement?ResetPassword Wyświetlanie strony do przypominania hasła
Użytkownik podaje e-mail
E-mail jest poprawny
FALSE
UserManagement?ResetPassword Niepoprawny mail
TRUE
UserManagement?ResetPassword Na podany adres e-mail został wysłany link z resetowaniem hasła.
UserManagement?reset Wyświetlanie strony do resetowania hasła
Hasła w obu polach są takie same
FALSE
UserManagement?reset Wpisane hasła różnią się od siebie
TRUE
UserManagement?reset Hasło zostało pomyślnie zmienione

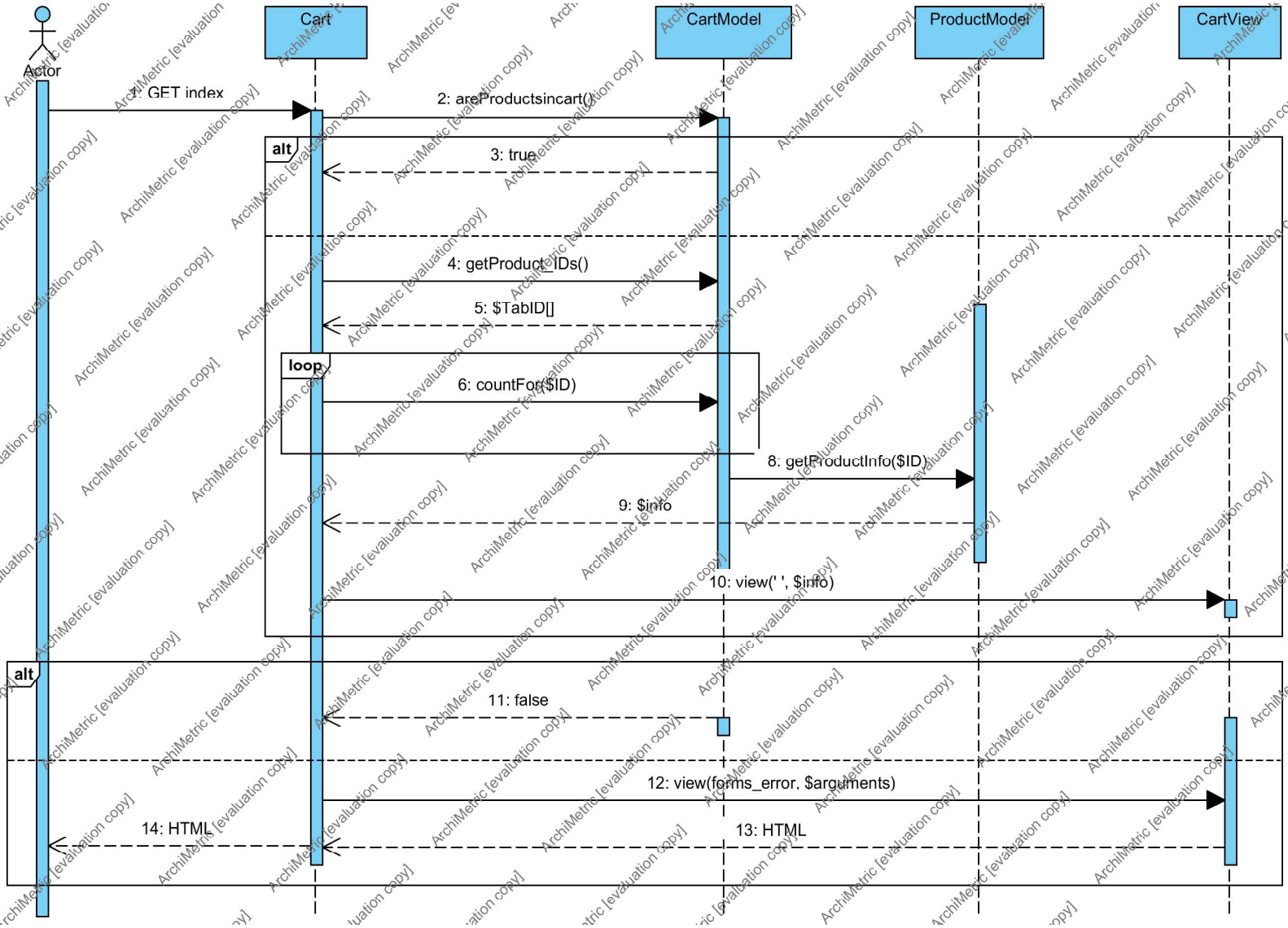

Użytkownik
UserManagementController
ResetPassword_View
ResetPassword Validate
MainPage_View
2: Get/userManagement?ResetPassword
1: view(ResetPassowrd.php)
3: HTML
4: Post/UserManagement?ResetPassword
2.1: validate(reset_password($mail_address))
2.2: RETURN($Result=validate($mail_address))
5: Get/userManagement?ResetPassword
2.3: view(ResetPassword.php)
2.3.1: HTML
6: Post/UserManagement?ResetPassword
5.1: validate(reset_password($password))
5.2: RETURN($Result=validate($password))
alt
[True]
5.3: view(MainPage.php)
5.3.1: HTML
alt
[False]
5.4: view(forms_error, $arguments)
5.4.1: HTML
5.5: view(forms_info, $arguments)
5.5.1: HTML
Powered By Visual Paradigm Community Edition

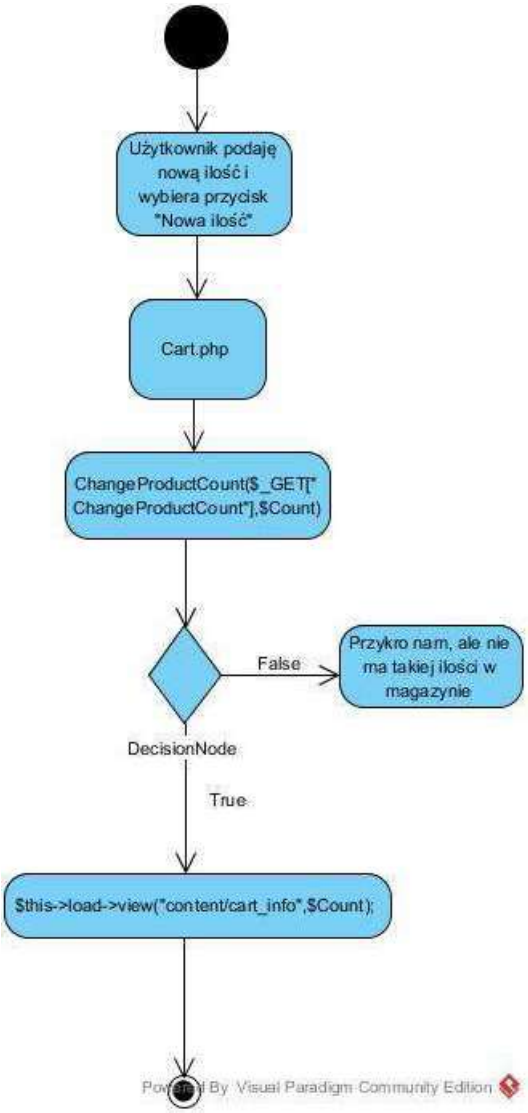

Uzytkownik wybiera przycisk "Urządzenia mobilne"
Index.php
ID=false
Kategoria nie istnieje
ID=true
Products?ShowCategory
Uzytkownik wybiera przycisk "Telefony komórkowe"
ID=false
Brak produktów w tej podkategorii
ID=true
Products?Subcategory
Uzytkownik wybiera produkt
ID=false
Produkt o podanym ID nie istnieje
ID=true
Products?ShowProduct

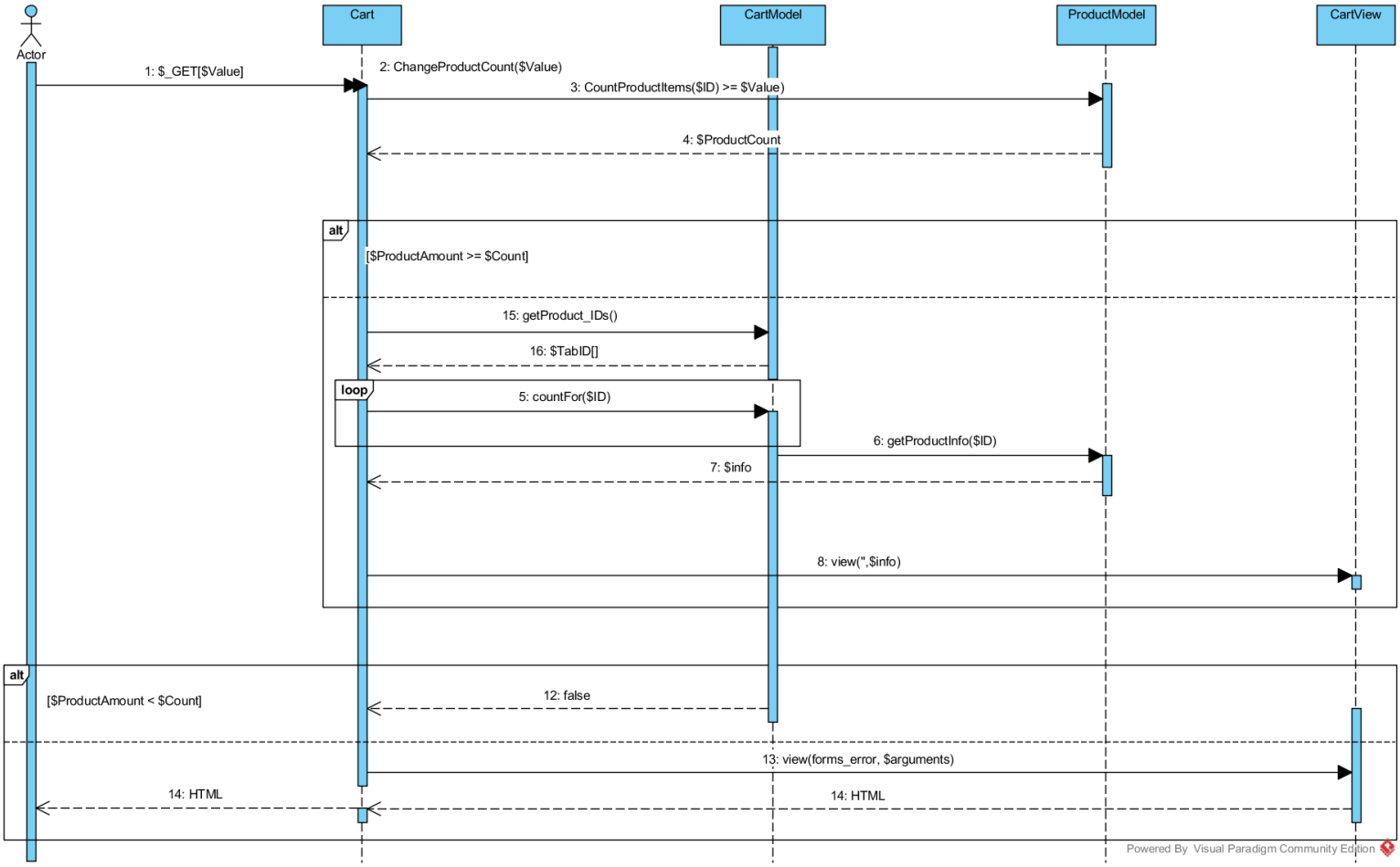


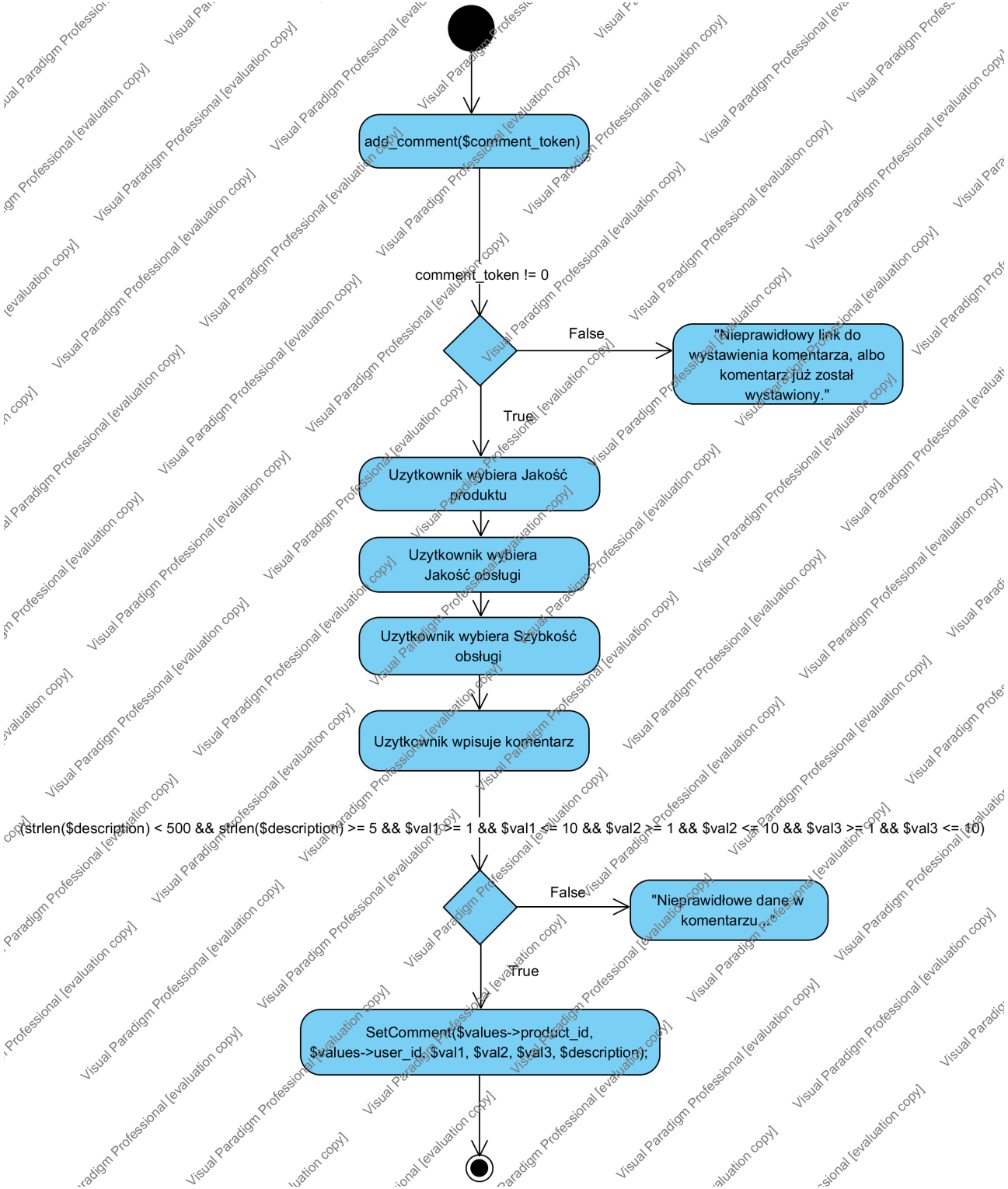
ArchiMetric [evaluation copy]

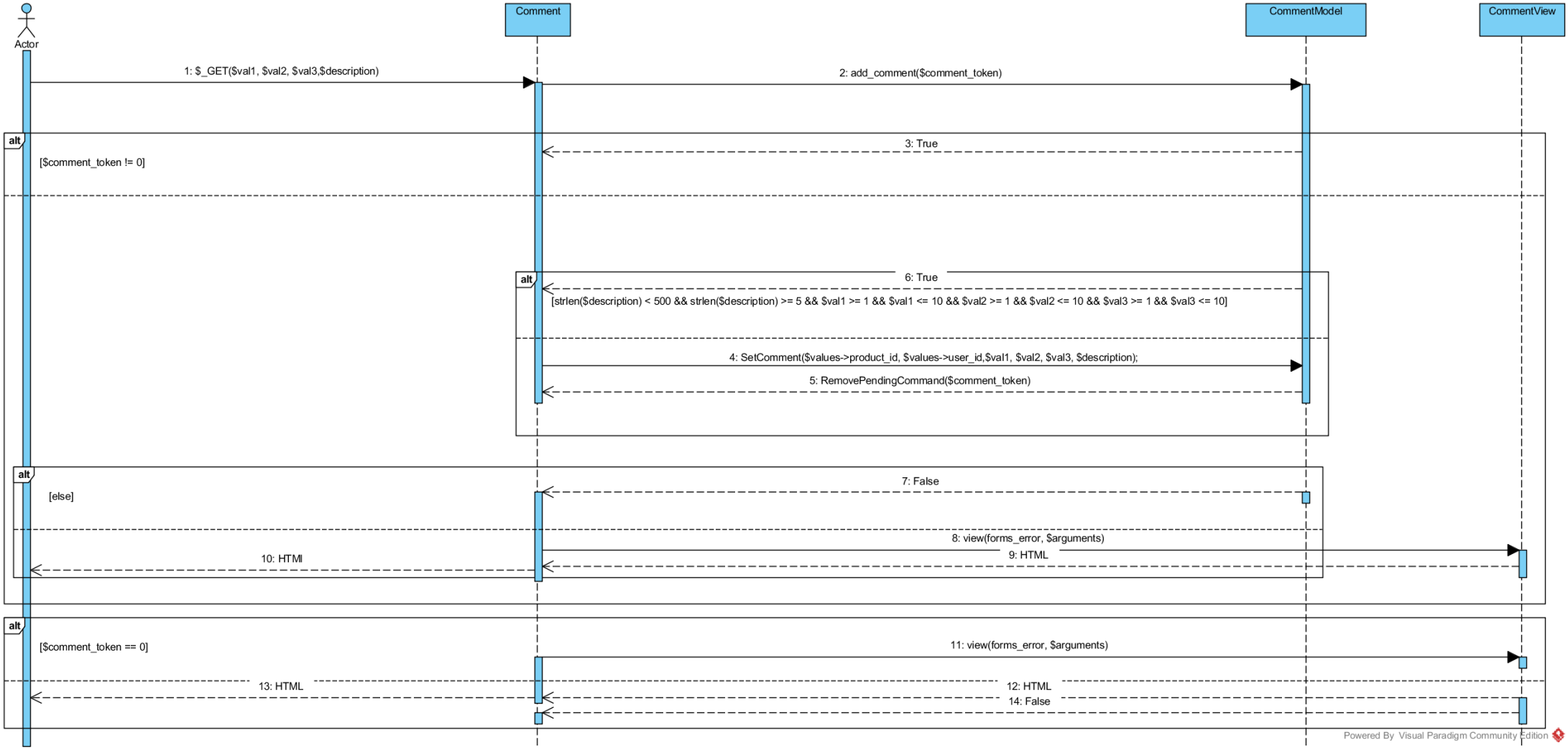

Uzytkownik podaje ilosc produktu i wybiera przycisk "Dodaj do koszyka"
Cart.php
add_to_cart($_GET["ShowProduct"], $_POST["koszyk_ilosc"])
if($this->Products_Model->CountProductItems($item_ID) >= $count)
False
Przykro nam, nie mamy takiej ilości przedmiotów w magazynie.
True
$this->Cart_Model->AddNewItemToCart($item_ID, $count);

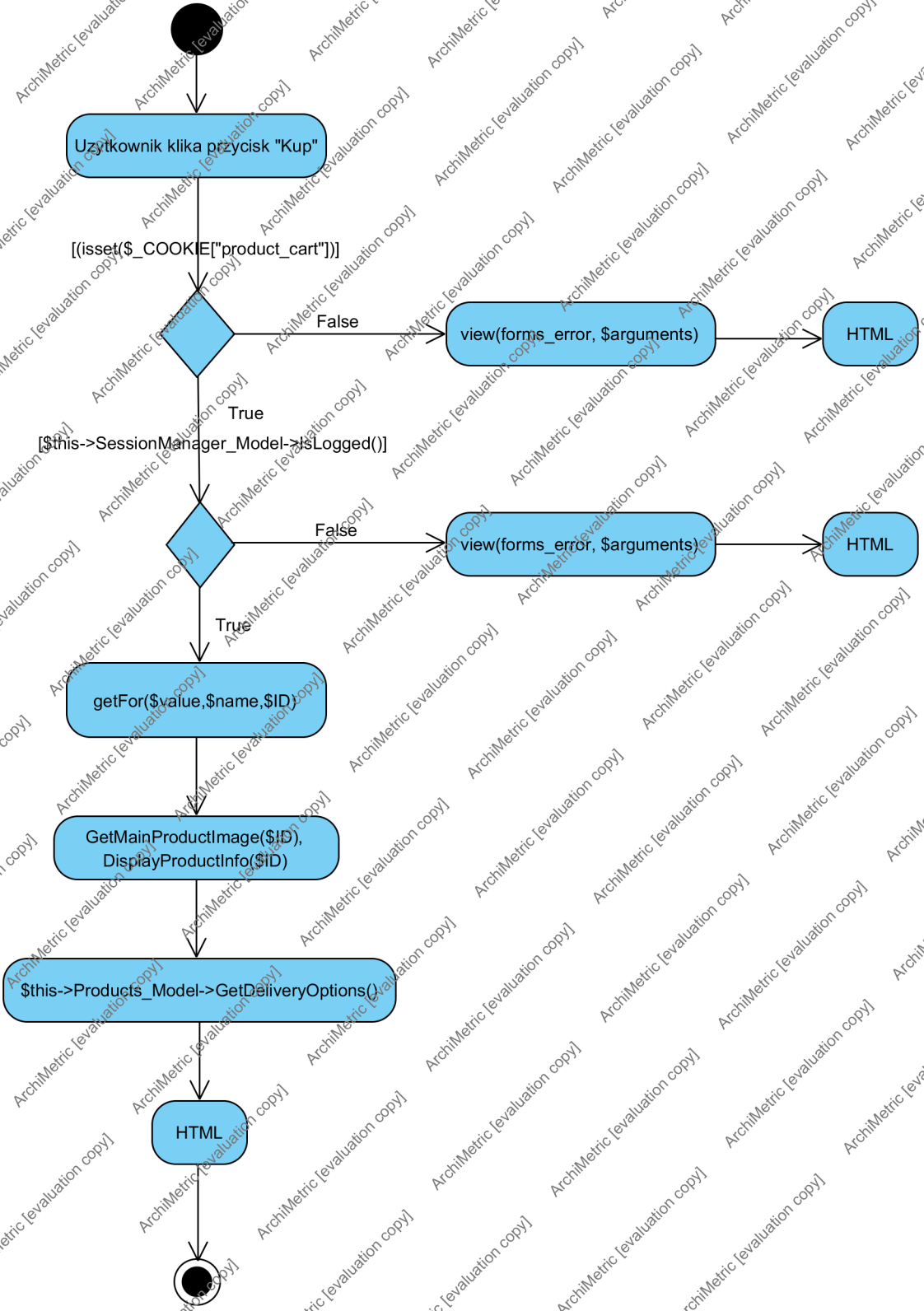

Actor
Cart
CartModel
ProductModel
CartView
1: GET index
2: areProductsincart()
alt
3: true
4: getProduct_IDs()
5: $TabID[]
loop
6: countFor($ID)
8: getProductInfo($ID)
9: $info
10: view(' ', $info)
alt
11: false
12: view(forms_error, $arguments)
13: HTML
14: HTML

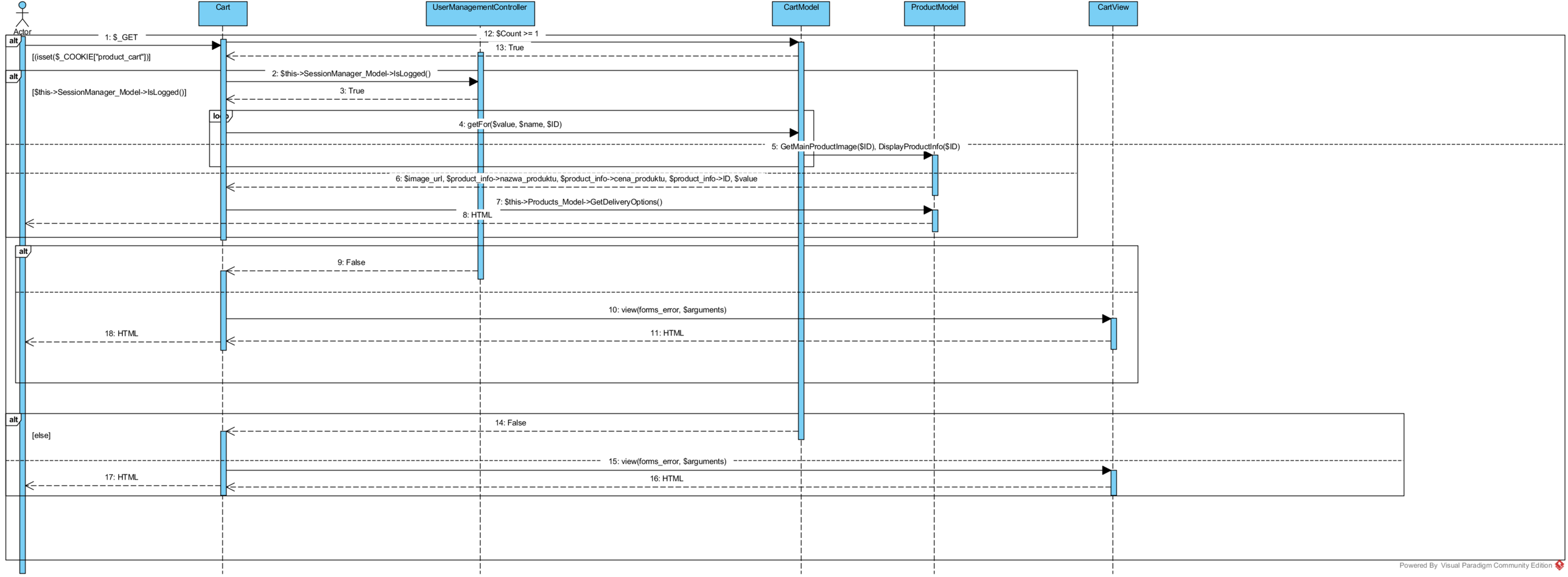

Użytkownik podaję nową ilość i wybiera przycisk "Nowa ilość"
Cart.php
ChangeProductCount($_GET["ChangeProductCount"],$Count)
False
Przykro nam, ale nie ma takiej ilości w magazynie
DecisionNode
True
$this->load->view("content/cart_info",$Count);
Powered By Visual Paradigm Community Edition


Actor
Cart
CartModel
ProductModel
CartView
1: $_GET[$Value]
2: ChangeProductCount($Value)
3: CountProductItems($ID) >= $Value)
4: $ProductCount
alt
[$ProductAmount >= $Count]
15: getProduct_IDs()
16: $TabID[]
loop
5: countFor($ID)
6: getProductInfo($ID)
7: $info
8: view('',$info)
alt
[$ProductAmount < $Count]
12: false
13: view(forms_error, $arguments)
14: HTML
14: HTML
Powered By Visual Paradigm Community Edition

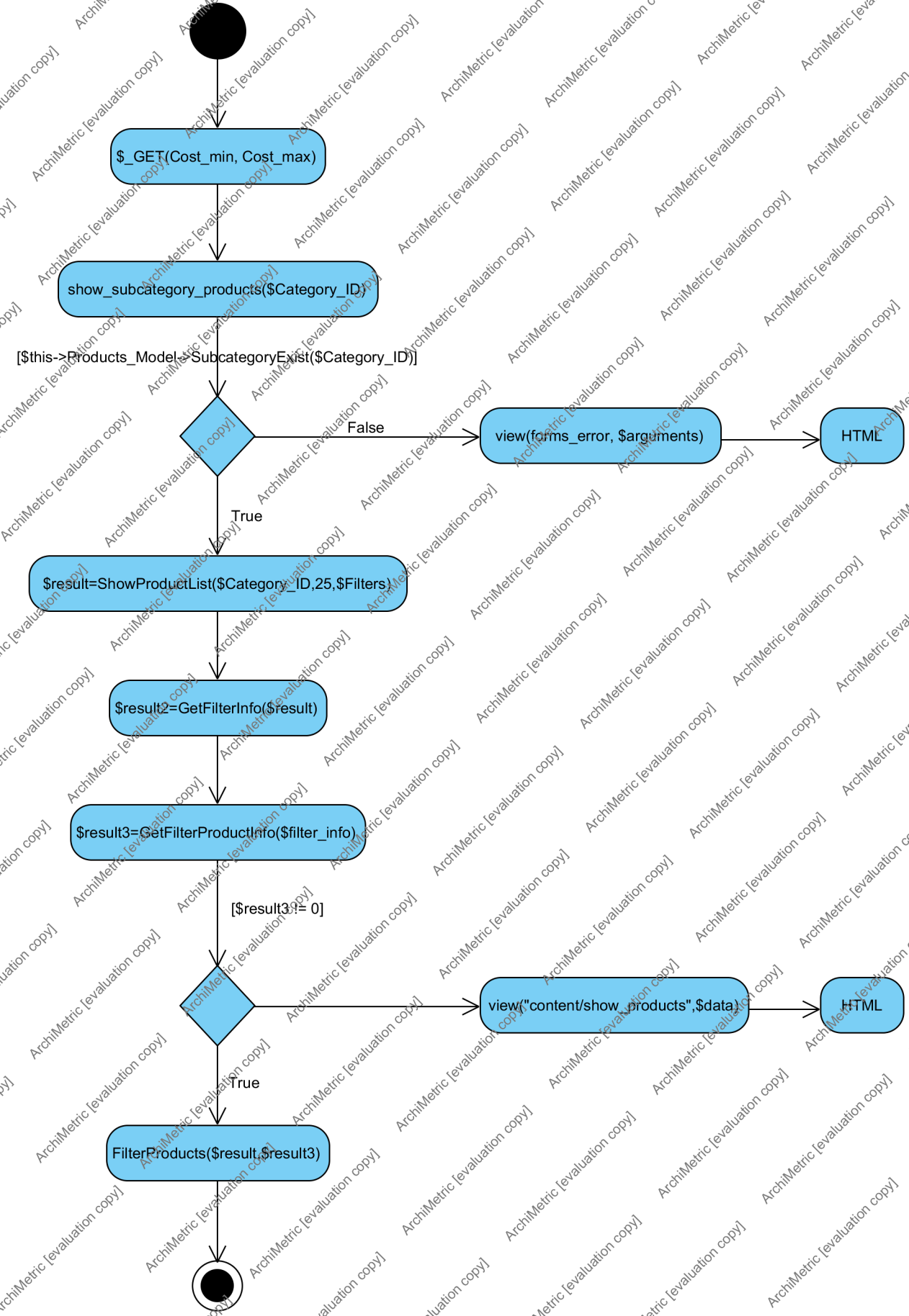

add_comment($comment_token)
comment_token != 0
False
"Nieprawidłowy link do wystawienia komentarza, albo komentarz już został wystawiony."
True
Uzytkownik wybiera Jakość produktu
Uzytkownik wybiera Jakość obsługi
Uzytkownik wybiera Szybkość obsługi
Uzytkownik wpisuje komentarz
(strlen($description) < 500 && strlen($description) >= 5 && $val1 >= 1 && $val1 <= 10 && $val2 >= 1 && $val2 <= 10 && $val3 >= 1 && $val3 <= 10)
False
"Nieprawidłowe dane w komentarzu."
True
SetComment($values->product_id, $values->user_id, $val1, $val2, $val3, $description);

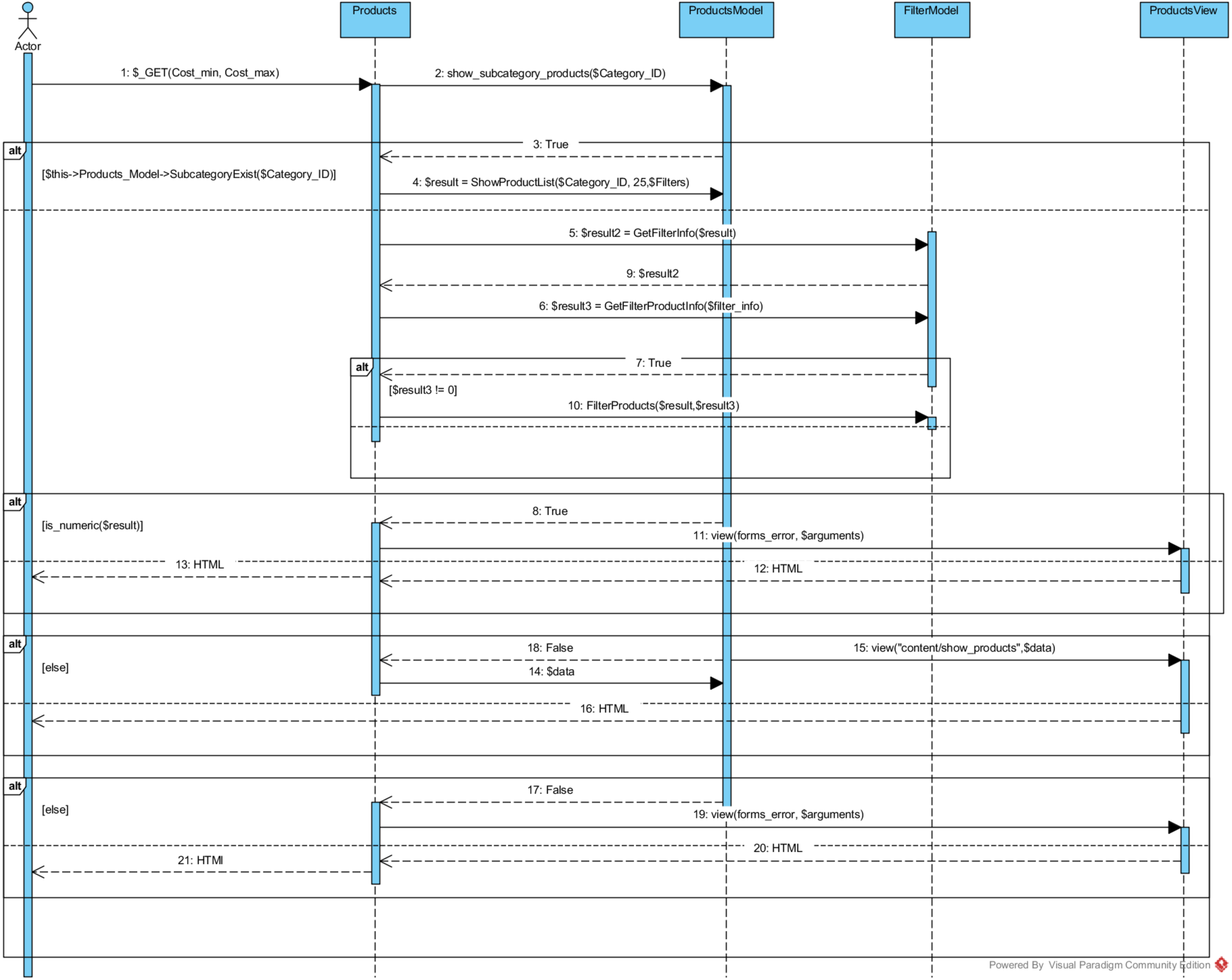

Actor
Comment
CommentModel
CommentView
1: $_GET($val1, $val2, $val3,$description)
2: add_comment($comment_token)
alt
[$comment_token != 0]
3: True
alt
6: True
[strlen($description) < 500 && strlen($description) >= 5 && $val1 >= 1 && $val1 <= 10 && $val2 >= 1 && $val2 <= 10 && $val3 >= 1 && $val3 <= 10]
4: SetComment($values->product_id, $values->user_id,$val1, $val2, $val3, $description);
5: RemovePendingCommand($comment_token)
alt
[else]
7: False
8: view(forms_error, $arguments)
9: HTML
10: HTMl
alt
[$comment_token == 0]
11: view(forms_error, $arguments)
12: HTML
13: HTML
14: False
Powered By Visual Paradigm Community Edition


Uzytkownik klika przycisk "Kup"
[(isset($_COOKIE["product_cart"]))]
False
view(forms_error, $arguments)
HTML
True
[$this->SessionManager_Model->IsLogged()]
False
view(forms_error, $arguments)
HTML
True
getFor($value,$name,$ID)
GetMainProductImage($ID),
DisplayProductInfo($ID)
$this->Products_Model->GetDeliveryOptions()
HTML



Powered By Visual Paradigm Community Edition


$_GET(Cost_min, Cost_max)
show_subcategory_products($Category_ID)
[$this->Products_Model->SubcategoryExist($Category_ID)]
False
view(forms_error, $arguments)
HTML
True
$result=ShowProductList($Category_ID,25,$Filters)
$result2=GetFilterInfo($result)
$result3=GetFilterProductInfo($filter_info)
[$result3 != 0]
view("content/show_products",$data)
HTML
True
FilterProducts($result,$result3)


Actor
Products
ProductsModel
FilterModel
ProductsView
1: $_GET(Cost_min, Cost_max)
2: show_subcategory_products($Category_ID)
alt
[$this->Products_Model->SubcategoryExist($Category_ID)]
3: True
4: $result = ShowProductList($Category_ID, 25,$Filters)
5: $result2 = GetFilterInfo($result)
9: $result2
6: $result3 = GetFilterProductInfo($filter_info)
alt
[$result3 != 0]
7: True
10: FilterProducts($result,$result3)
alt
[is_numeric($result)]
8: True
11: view(forms_error, $arguments)
12: HTML
13: HTML
alt
[else]
18: False
14: $data
15: view("content/show_products",$data)
16: HTML
alt
[else]
17: False
19: view(forms_error, $arguments)
20: HTML
21: HTMl
Powered By Visual Paradigm Community Edition