# DRUPAL COMMERCE Podstawy



#### Kto co i dlaczego?

- Commerce Guys (commerceguys.com) Ryan Szrama
- Drupal Commerce rozwiązanie commerce dla D7
  - następca Ubercart? Na d7 każdy ma 13tys. instalacji
- Commerce rozwiązuje problemy występujące w Ubercart D6
  - z góry narzucony schemat działania sklepu, układ stron realizacji zamówienia, czy katalogu itp.
- 5mln USD na rozwój



#### Podstawowe cechy

- Oparty o Entity, a więc
  - Współgra dobrze z Views
  - Można dodawać pola do każdej entity (produktu, zamówienia, line itemu)
- Produkt nie jest nodem rozdział między entity produktu a entity wyświetlania
- Oparty na Rules bardzo elastyczny
- Oparty na Views wygodna konfiguracja widoków
- Bardzo elastyczny i umożliwiający rozwój i customizację



## Stawiamy sklep na Drupal Commerce



#### Moduły niezbędne (wymagane przez commerce)

- Drupal
- ctools
- entity
- rules
- views
- addressfield
- commerce



#### Moduły bardzo przydatne

- inline\_entity\_form
- commerce\_flat\_rate
- commerce\_shipping (v2)
- commerce\_bank\_transfer
- commerce\_cod
- commerce\_fieldgroup\_panes



#### Dodatki

colorbox



#### Produkt (osobny entity)

- Wszystkie pola najlepiej dodać do Produktu
  - Wyjątkiem są terminy taxonomii, które ustawiamy na nodzie prezentacyjnym - na stronie taxonomii chcemy pokazywać domyślnie nody a nie producty
- Wygląd pól produktu ustawiamy na produkcie



### Wyświetlanie produktu

- Porzez node (rodzaj zawartości)
- Pola
  - Product reference field z:
    - Widget Inline entity form
    - W ustawieniach Products that can pe referenced
  - Terminy taxonomii jeśli jakieś mamy



### Niezbędne elementy, które musimy ustawić

- Waluty
- Podatki (VAT)
- Katalog
- Płatności
- Transport (przelew, pobranie)



### Waluty

- Sklep > Konfiguracja > Ustawienia walut
  - Domyślna
  - Dostępne



#### VAT

- Sklep > Konfiguracja > Podatki
  - Ustawiamy rodzaj podaktu VAT
  - Ustawiamy Stopy podatkowe
- Naliczanie konkretnego podatku możemy ustawić poprzez reguły



#### Katalog

- Katalogu to zwykły widok
  - Widok noda prezentacji + pola z produktu
  - Pola z produktu wciągamy poprzez pole relacji noda do produktu
  - Zdjęcie domyślnie linkuje do produktu. Żeby linkowało do przezentacji trzeba przepisać domyślną metodę wyświetlania



#### Koszty wysyłki i płatności

- Wysyłki
  - commerce\_flat\_rate
  - Są inne moduły których tu nie prezentujemy
- Płatności
  - Przelew commerce\_bank\_transfer (trzeba uruchomić regułę)
  - Pobranie commerce\_shipement\_cod
- Płatności i wysyłki uruchamiane są za pomocą Reguł, które można modyfikować.



#### Komentarz do zamówienia

- Zamównienie to Entity można dodać do niego pola
- Commerce Fieldgroup Panes pozwala wyświetlić te pola jako pole w procesie zakupu.
- Warto zauważyć że wszystkie elementy na stronach składania zamówienia można przestawiać.



#### Mamy sklep

- Mamy sklep, który:
  - trzyma i prezentuje produkty ze zdjęciami i cenami
  - Nalicza podatki
  - Zbiera zamówienia
  - Umożliwia płatność i wybór wysyłki.



#### Profil instalacyjny

 Żeby było łatwo:) wszystko możecie zainstalować jednym kliknięciem

www.drupalcommerce.pl



# Pytania

