

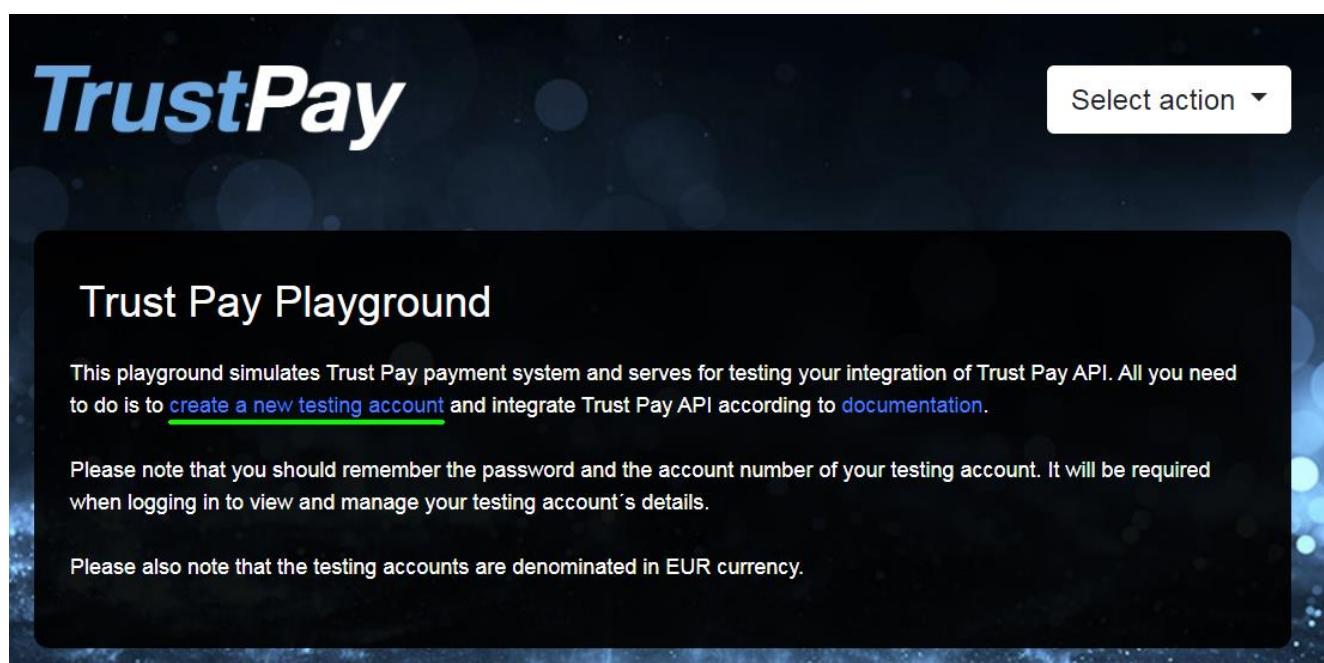
## TrustPay Magento plugin inštalačná príručka

### Vytvorenie účtu

1. Pre vytvorenie TrustPay účtu navštívte adresu: <https://www.trustpay.sk/registracia/>
2. Postupujte podľa pokynov na stránke, prevedú Vás celým procesom registrácie
3. Po úspešnom odoslaní registračného formuláru prechádza Vaša žiadosť schvalovacím procesom
4. Počas tohto obdobia môžete využiť testovacie prostredie TrustPay účtu k otestovaniu demo verzie Vášho systému. Pokračujte sekciami [Vytvorenie testovacieho účtu](#), [Inštalácia modulu do platformy Magento](#) a [Pripojenie na testovacie prostredie](#).
5. Po úspešnom schválení žiadosti Vám budú pridelené prístupové údaje „AID“ [„Číslo účtu“] a „Secret key“ [„Tajný kľúč“] pre živé, produkčné (nie testovacie) prostredie. Tieto údaje si bezpečne uschovajte a nezverejňujte ich tretím stranám
6. Pokračujte sekciami [Inštalácia modulu do platformy Magento](#) a [Pripojenie na produkčné prostredie](#)

### Vytvorenie testovacieho účtu

1. Navštívte adresu: <https://playground.trustpay.eu/>
2. Navštívte odkaz „create a new testing account“



3. Vo formuláry vyplňte sekcie:
  1. „New Password“ [„Nové heslo“] ľubovoľnou hodnotou
  2. „Confirm New Password“ [„Potvrdenie nového hesla“] hodnotou z predošlého poľa
  3. „Notification version“ rozkliknite a zvolte možnosť „Version 2“
  4. Zakliknite „Enable notifications“ box
  5. Pokčáčujte kliknutím na tlačidlo „Create account“ [„Vytvorenie účtu“]

**TrustPay** Select action ▾

## Create a new account

New password

Success URL

Error URL

Cancel URL

Notification URL

Notification email

Notification version

Enable notifications

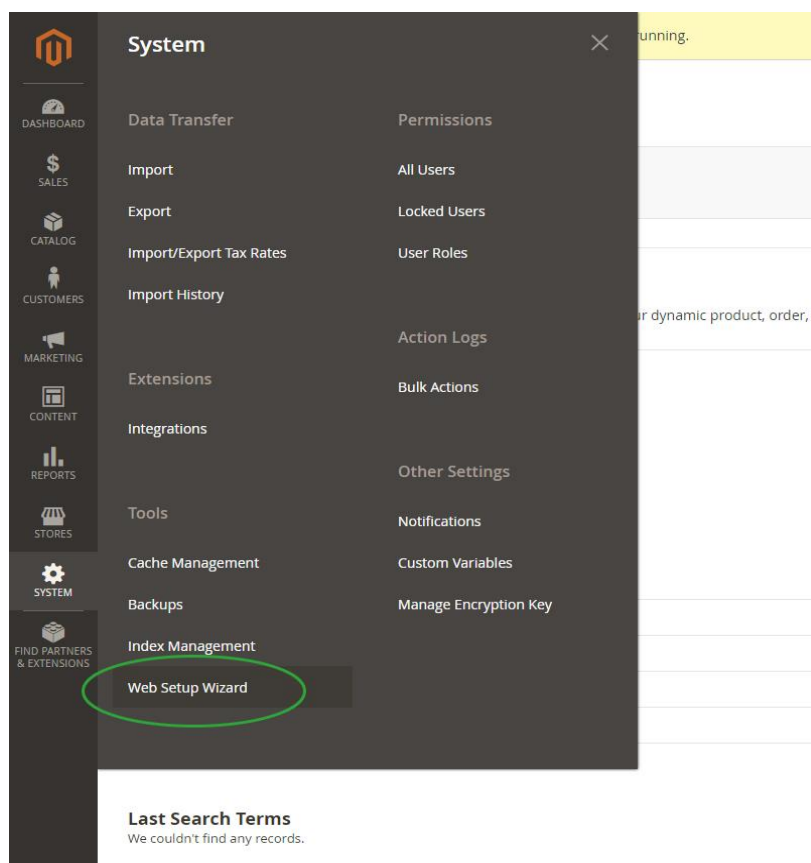
Create account

4. Systém Vám vygeneruje 2 hodnoty prístupových údajov „AID“ [„Číslo účtu“] a „Secret key“ [„Tajný kľúč“]. Tieto hodnoty si bezpečne uschovajte a nikomu nepreposielajte. V kroku [Pripojenie na testovacie prostredie](#) ich budete môcť použiť na vytvorenie demo verzie Vášho e-shopu.

AID	Secret key
<input type="text" value="2107133831"/>	<input type="text" value="iluFgplA6IUOsk6p9nMXI9H7oEcm06cz"/>

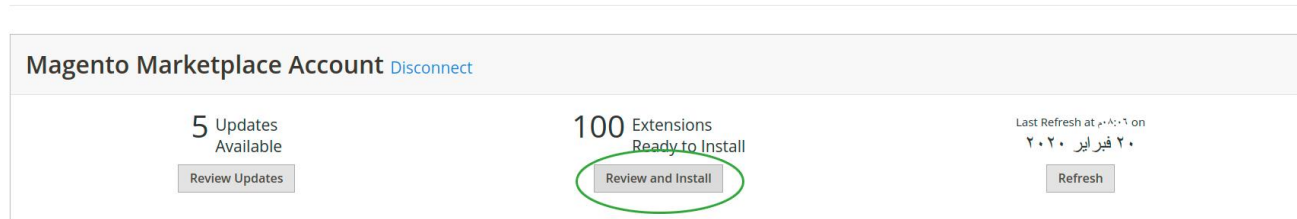
## Inštalácia modulu do platformy Magento

1. Stiahnite si súbor nachádzajúci sa na webových stránkach TrustPay → <https://www.trustpay.sk/integracia/> v sekcii „Bezplatné pluginy“ označený názvom Magento.
2. Stiahnutý ZIP súbor rozbaľte, čím získate priečinok s názvom „TrustPay“
3. Inštalovať modul môžete dvoma spôsobmi:
  1. Prostredníctvom Composer-a
    - i. Na servery sa premiestnite do inštalačného (kmeňového) priečinka Magento systému a priečinok TrustPay nahrajte do podpriečinku app/code pomocou FTP klienta (napr. [Filezilla](#), [WinSCP](#), alebo pod.)
    - ii. Premiestnite sa naspäť do inštalačného (kmeňového) priečinka Magento systému a spustíte následové príkazy:
    - iii. bin/magento setup:upgrade
    - iv. bin/magento setup:di:compile
    - v. bin/magento setup:static-content:deploy
  2. Prostredníctvom FTP:
    - i. Na servery sa premiestnite do inštalačného (kmeňového) priečinka Magento systému a priečinok TrustPay nahrajte do podpriečinku app/code pomocou FTP klienta (napr. [Filezilla](#), [WinSCP](#), alebo pod.)
    - ii. Navštívte Admin zónu Vášho e-shopu
    - iii. V ľavom menu vyberte možnosť System → Tools → Web Setup Wizard



## iv. Pokračujte stlačením tlačidla Review and Install v sekcii Extention Manager

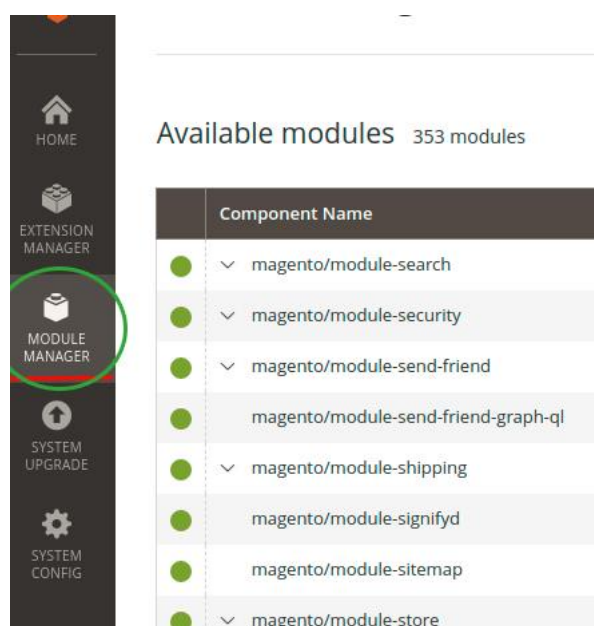
Extension Manager



Installed Extensions 6 extensions

20 per page 1 of 1

## v. V ľavom menu vyberte možnosť Module Manager



Component Name
magento/module-search
magento/module-security
magento/module-send-friend
magento/module-send-friend-graph-ql
magento/module-shipping
magento/module-signifyd
magento/module-sitemap
magento/module-store

## vi. Nájdite rozšírenie s názvom „TrustPay\_PaymentGateway“ a kliknite na odkaz Install

### 4. Pokračujte sekciou:

1. [Pripojenie na testovacie prostredie](#)
2. [Vytvorenie účtu](#)
3. [Pripojenie na produkčné prostredie](#)

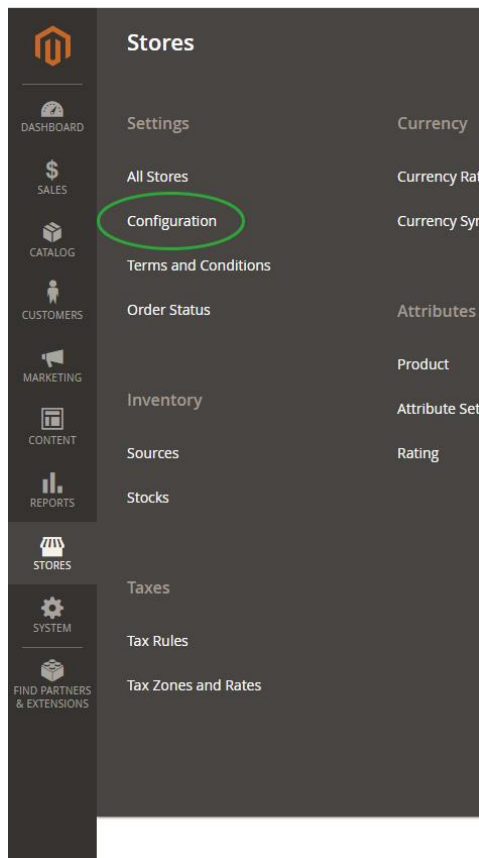
### Pripojenie na testovacie prostredie

Testovacie prostredie Vám pomôže pri otestovaní funkčnosti Vášho e-shopu. Transakcie realizované v testovacom prostredí, pri použití k nemu prislúchajúceho páru prístupových údajov „AID“ [„Číslo účtu“] a „Secret key“ [„Tajný kľúč“] nie sú reálne účtované.

V Magento module sú takto realizované platby taktiež zobrazované v sekcii Objednávky. Dbajte na ich rozlišovanie od reálnych objednávok a nepokladajte transakcie v takto vytvorených objednávkach za naozaj zrealizované.

1. Pripravte si pár prístupových údajov „AID“ [„Číslo účtu“] a „Secret key“ [„Tajný kľúč“], ktoré Vám boli vytvorené v sekcii [Vytvorenie testovacieho účtu](#)
2. Úspešne dokončíte sekciu [Inštalácia modulu do platformy Magento](#)
3. Navštívte administračné rozhranie svojho Magento systému

4. V ľavom menu zloľte sekciu Stores [„Obchody“] a kliknite na odkaz Configuration [„Nastavenia“]



5. Presuňte sa do sekcie Sales [„Predaje“] → Payment Methods [„Platobné metódy“]. Dbajte na to, aby Scope [„Zameranie“] bolo nastavené na Default Config [„Predvolené nastavenie“] (viz. Zvýraznenie zelenou farbou na obrázku nižšie).

## Configuration

Scope: Default Config ?

- GENERAL
- CATALOG
- SECURITY
- CUSTOMERS
- SALES**

- Sales
- Sales Emails
- PDF Print-outs
- Tax
- Checkout
- Shipping Settings
- Multishipping Settings
- Shipping Methods
- Google API
- Payment Methods**
- 3D Secure
- Fraud Protection
- Address Validation

6. Z možností pri „Enable“ [„Povolené“] zakliknite Yes [„Áno“]
7. Vyplnite pole „Sandbox Account ID“ hodnotou „AID“ [„Číslo účtu“]
8. Vyplnite pole „Sandbox Secret key“ hodnotou „Secret key“ [„Tajný kľúč“]
9. Is Sandbox Mode Enabled [„Je testovací mód povolený“] nastavte na hodnotu Yes [„Áno“]

**Enable** [website] Yes

**Payment Currency** EUR  
This currency will be used for payment, if you want to change it - you need to change website base currency ("General" > "CurrencySetup" > "Base Currency")

**Payment Method Title** [store view] TrustPay Payment Gateway

**Account ID** [website]

**Secret Key** [website] .....

**Is SandBox Mode Enabled** [website] Yes

**SandBox Account ID** [website]

**SandBox Secret Key** [website] .....

**Bank Transfers Title** [store view] Bank Transfers

**Cards Payments Title** [store view] Cards Payments

**Checkout Page Disclaimer** [store view] The final price will depend on your bank rates

10. Payment currency [„Platobná mena“] je dotiahnutá z nastavení vášho Magento systému. Zmeniť ju môžete kliknutím na odkaz General v ľavom menu a pokračovaním na sekciu Currency setup [„Nastavenia meny“]. Pokračujte zvolením Base currency [„Základná mena“]. Vybraná mena sa musí zhodovať menou v ktorej máte v spoločnosti TrustPay vedený účet. V prípade, že je ako Base currency [„Základná mena“] nie je spoločnosťou TrustPay podporovaná (EUR/CZK), platobná metóda TrustPay nebude používateľom počas nákupu zobrazená.

## Configuration

Scope: Default Config

**Save Config**

**GENERAL**

General

Web

**Currency Setup**

**Currency Options**

**Base Currency** [website] Euro  Use system value  
Base currency is used for all online payment transactions. The base currency scope is defined by the catalog price scope ("Catalog" > "Price" > "Catalog Price Scope").

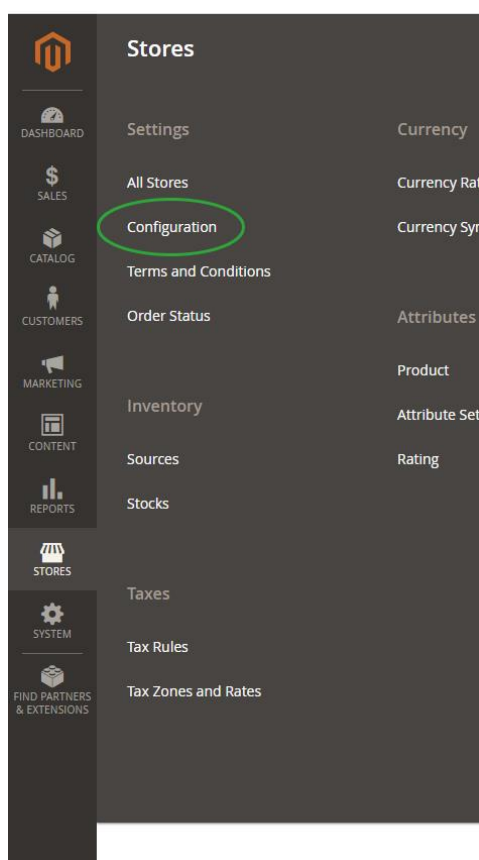
**Default Display Currency** [store view] Euro  Use system value

11. Pokračujte tlačidlom Save config [„Uložiť konfiguráciu“]

## Pripojenie na produkčné prostredie

Transakcie realizované v prostredí živého, produkčného (nie testovacieho) prostredia sú reálne spracovávané. V prípade použitia na testovacie účely príde k spracovaniu transakcie a presunu peňažných prostriedkov medzi účtom platiaceho a Vaším produkčným účtom.

1. Pripravte si pár prístupových údajov „AID“ [„Číslo účtu“] a „Secret key“ [„Tajný kľúč“], ktoré Vám boli vytvorené v sekcii [Vytvorenie účtu](#)
2. Úspešne dokončite sekcii [Inštalácia modulu do platformy Magento](#)
3. Navštívte administračné rozhranie svojho Magento systému
4. V ľavom menu zloďte sekcii Stores [„Obchody“] a kliknite na odkaz Configuration [„Nastavenia“]



5. Presuňte sa do sekcii Sales [„Predaje“] → Payment Methods [„Platobné metódy“]. Dbajte na to, aby Scope [„Zameranie“] bolo nastavené na Default Config [„Predvolené nastavenie“] (viz. Zvýraznenie zelenou farbou na obrázku nižšie).



## Configuration

Scope: Default Config ?

- GENERAL
- CATALOG
- SECURITY
- CUSTOMERS
- SALES**

Sales

Sales Emails

PDF Print-outs

Tax

Checkout

Shipping Settings

Multishipping Settings

Shipping Methods

Google API

**Payment Methods**

3D Secure

Fraud Protection

Address Validation

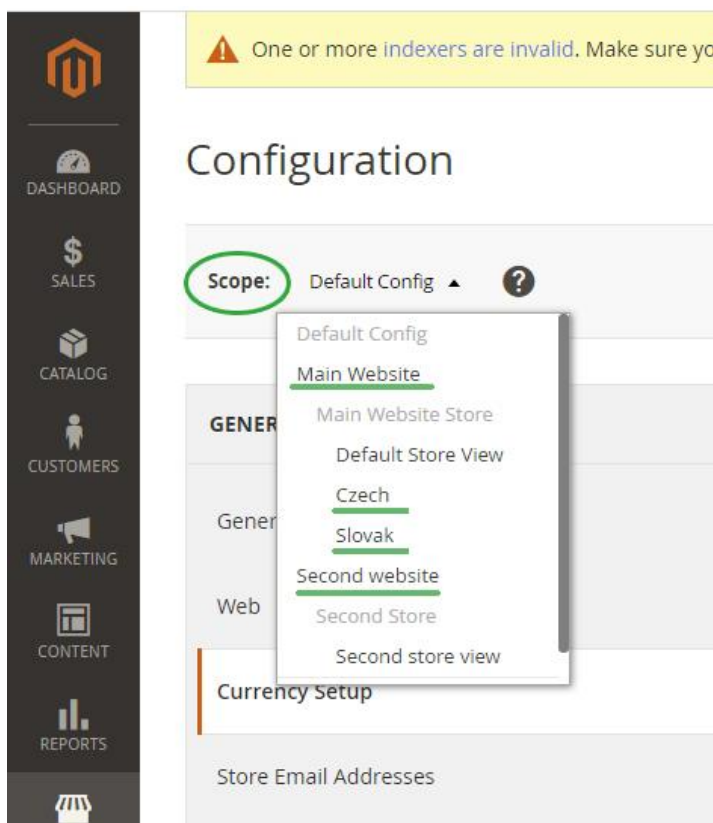
6. Z možností pri „Enable“ [„Povolené“] zakliknite Yes [„Áno“]
7. Vyplnite pole „Account ID“ hodnotou „AID“ [„Číslo účtu“]
8. Vyplnite pole „Secret key“ hodnotou „Secret key“ [„Tajný kľúč“]
9. Is Sandbox Mode Enabled [„Je testovací mód povolený“] nastavte na hodnotu No [„Nie“]

<b>Enable</b> <small>[website]</small>	Yes
<b>Payment Currency</b>	EUR
	<small>This currency will be used for payment, if you want to change it - you need to change website base currency ("General" &gt; "CurrencySetup" &gt; "Base Currency")</small>
<b>Payment Method Title</b> <small>[store view]</small>	TrustPay Payment Gateway
<b>Account ID</b> <small>[website]</small>	XXXXXXXXXX
<b>Secret Key</b> <small>[website]</small>	.....
<b>Is SandBox Mode Enabled</b> <small>[website]</small>	Yes
<b>SandBox Account ID</b> <small>[website]</small>	XXXXXXXXXX
<b>SandBox Secret Key</b> <small>[website]</small>	.....
<b>Bank Transfers Title</b> <small>[store view]</small>	Bank Transfers
<b>Cards Payments Title</b> <small>[store view]</small>	Cards Payments
<b>Checkout Page Disclaimer</b> <small>[store view]</small>	The final price will depend on your bank rates

10. Payment currency [„Platobná mena“] je dotiahnutá z nastavení vášho Magento systému. Zmeniť ju môžete kliknutím na odkaz General v ľavom menu a pokračovaním na sekciu Currency setup [„Nastavenia meny“]. Pokračujte zvolením Base currency [„Základná mena“]. Vybraná mena sa musí zhodovať menou v ktorej máte v spoločnosti TrustPay vedený účet. V prípade, že je ako Base currency [„Základná mena“] nie je spoločnosťou TrustPay podporovaná (EUR/CZK), platobná metóda TrustPay nebude používateľom počas nákupu zobrazená.

## Používanie platobnej Brány trustpay pre platby vo viacerých menách

Multi-menová metóda je platformou Magento podporovaná. Funguje na základe vytvorenia viacerých Websites [„Webových stránok“] v sekcii Store → Setup, a/alebo k nim príslušným Stores [„Obvhody“] (viz. Obrázok nižšie).



Ďalej je nutná voľba služby tretej strany pre konverziu meny ktorá je zvolená ako Default Display currency [„Predvolená zobrazovacia mena“] (!!! POZOR: nie Base currency ako pri Default Scope v predošlých sekciách).

Obchodníci sú povinný v tomto prípade uviesť v podstránke finalizácie nákupu (tzv. Checkout [„Zúčtovanie“]) informovať používateľov o fakte, že konverzný kurz, ktorým bola prepočítaná výsledná suma nákupu k Base currency [„Základnej mene“] nemusí byť zhodný su sumou ktorá je na finálnej podstránke zobrazená, nakoľko reálne použitý konverzný pomer určuje banka v momente transakcie.

### Príklad:

1. Ako Base currency [„Základná mena“] má obchod zvolenú menu EUR
2. Obchodník vytvorí nový Store [„Obchod“] s Default Display Currency [„Predvolená zobrazovacia mena“] CZK
3. Zákazník na obchode vloží do košíku tovar v hodnote 1,000 CZK
4. Na finálnej stránke (Checkout [„Zúčtovanie“]) je zákazníkovi platformou Magento zobrazená informácia, že mu bude účtovaná finálna suma v mene EUR (v Base Currency), v hodnote 39.28 EUR
5. Táto suma bola vypočítana službou tretej strany pri výške kurzu nimi udanou v hodnote 1 EUR = 25,46 CZK
6. Banka má ale kurz rozdielny, a používateľovi stiahne z účtu 1,050 CZK, nakoľko ponúka kurz EUR/CZK vo výške 1 EUR = 26.73 CZK