

Joomla VirtueMart

Instalace a konfigurace GP webpay

Verze: 1.0

Global Payments Europe, s.r.o.

Vytvořeno **18.05.2020**

Poslední změna **28.05.2020**



SERVICE. DRIVEN. COMMERCE

globalpaymentsinc.com

Autor dokumentu	GPE Product
Správce dokumentu	GPE Application Development
Schválil	
Verze	1.0
Stupeň utajení	Důvěrné

Historie dokumentu:

0.1	18.05.2020	GPE Product	Vznik dokumentu
1.0	21.05.2020	GPE Product	Verze 1.0

Obsah

1. Právní doložka	4
2. Podmínky užívání	4
3. Úvod	6
4. Instalace	6
5. Konfigurace	7
6. Otestování funkčnosti	9
6.1 Seznam možných chybových scénářů	9



1. Právní doložka

Tento dokument včetně všech případných příloh a odkazů je určen výhradně pro potřeby poskytovatele služeb e-shopu (dále jen „Zákazník“).

Informace v tomto dokumentu obsažené (dále jen „Informace“) jsou předmětem duševního vlastnictví a ochrany autorských práv společnosti Global Payments Europe, s.r.o. (dále jen „GPE“) a mají povahu obchodního tajemství v souladu s ust. § 504 zák. č. 89/2012 Sb., Občanský zákoník. Zákazník si je vědom právních povinností ve vztahu k nakládání s Informacemi.

Informace nebo kterákoliv její část nesmí být bez předchozího výslovného písemného souhlasu GPE poskytnuty nebo jakýmkoliv způsobem zpřístupněny třetí straně. Informace nesmí být zároveň využity Zákazníkem pro jiné účely, než pro účely ke kterému slouží. Pro vyloučení všech pochybností nesmí být Informace nebo kterákoliv část bez předchozího výslovného písemného souhlasu GPE poskytnuty nebo jakýmkoliv způsobem zpřístupněny ani společností poskytujícím službu zpracování plateb v prostředí internetu.

GPE si v rozsahu dovoleném platným právem, vyhrazuje veškerá práva k této dokumentaci a k Informacím v ní obsažených. Jakékoliv rozmnožování, použití, vystavení či jiné zveřejnění nebo šíření Informací nebo její části metodami známými i dosud neobjevenými je bez předchozího písemného souhlasu společnosti GPE přísně zakázáno. GPE není jakkoliv odpovědná za jakékoliv chyby nebo opomenutí v Informacích. GPE si vyhrazuje právo, a to i bez uvedení důvodu, jakoukoliv Informaci změnit nebo zrušit.

2. Podmínky užívání

Nabízená rozšíření jsou společností Global Payments Europe, s.r.o. („GPE“) poskytována zdarma a výslovně nejsou součástí nabídky výrobků a služeb společnosti GPE.

Rozšíření byla testována a schválena pro plnou funkčnost při standardní konfiguraci (stav při dodání, „jak stojí a leží“) odpovídajícího systému e-shopu. Spadají pod obecnou veřejnou licenci GNU verze 3 (GNU GPL v.3) a lze je používat, rozvíjet a předávat třetím subjektům za týchž podmínek.

Omezení odpovědnosti:

SPOLEČNOST GPE NENESE ZA ŽÁDNÝCH OKOLNOSTÍ JAKOUKOLI ODPOVĚDNOST ZA JAKÉKOLI NÁROKY Z NEPŘÍMÝCH, NÁSLEDNÝCH, VEDLEJŠÍCH, ZVLÁŠTNÍCH, EXEMPLÁRNÍCH ČI SANKČNÍCH ŠKOD NEBO JEJICH NÁHRAD JAKÉKOLI POVAHY, MIMO JINÉ VČETNĚ: UŠLÝCH ZISKŮ, ZTRÁTY HODNOTY DOBRÉ POVĚSTI, UŠLÝCH UŽITKŮ, ZTRÁTY DAT, UŠLÝCH BUDOUCÍCH OBCHODŮ ČI UŠLÉ VÝROBY, NÁROKŮ TŘETÍCH SUBJEKTŮ, ZRUŠENÍ SMLUV VÁMI UZAVŘENÝCH NEBO JINÉ NEHMOTNÉ ÚJMY.

Společnost GPE nemůže poskytnout a neposkytuje jakoukoli záruku či garanci, kterou by se zajišťovalo, že váš software, vaše systémy nebo vaše výrobky nebudou napadnutelné nebo náchylné z hlediska možného zneužití, neoprávněného vniknutí či zásahu a/nebo případného narušení.

Vy, nikoli společnost GPE, nesete výlučnou odpovědnost za zabezpečení svého softwaru, svých systémů a svých výrobků i veškerou odpovědnost za návrh, výrobu, zkoušení, nabízení, prodej a bezpečnost svého softwaru, svých systémů a svých výrobků.

Společnost GPE neposkytuje jakoukoli záruku ani nepřijímá jakoukoli odpovědnost za jakékoli chyby vzniklé při použití v rozšířené upravené konfiguraci systému e-shopu.

Provozování v rozšířené, upravené konfiguraci je na vaše vlastní riziko a vyžaduje komplexní zkušební testování ze strany uživatele rozšíření.

Zákazníci používají rozšíření na své vlastní riziko. Společnost GPE nezaručuje jejich plnou funkčnost, ani nepřebírá odpovědnost za jakékoli nevýhody související s užíváním rozšíření. Společnost GPE dále nezaručuje plnou funkčnost u upravených systémů e-shopu ani u instalovaných rozšíření jiných poskytovatelů rozšíření v rámci téhož systému e-shopu.

Zákazníci odpovídají za provedení testů funkčnosti rozšíření před zahájením produktivního provozu.

Instalováním rozšíření do systému e-shopu vyjadřuje zákazník souhlas s těmito podmínkami užívání. Rozšíření prosím nepoužívejte, nesouhlasíte-li s těmito podmínkami užívání!

Odinstalování rozšíření může mít za následek ztrátu dat.

Právní upozornění

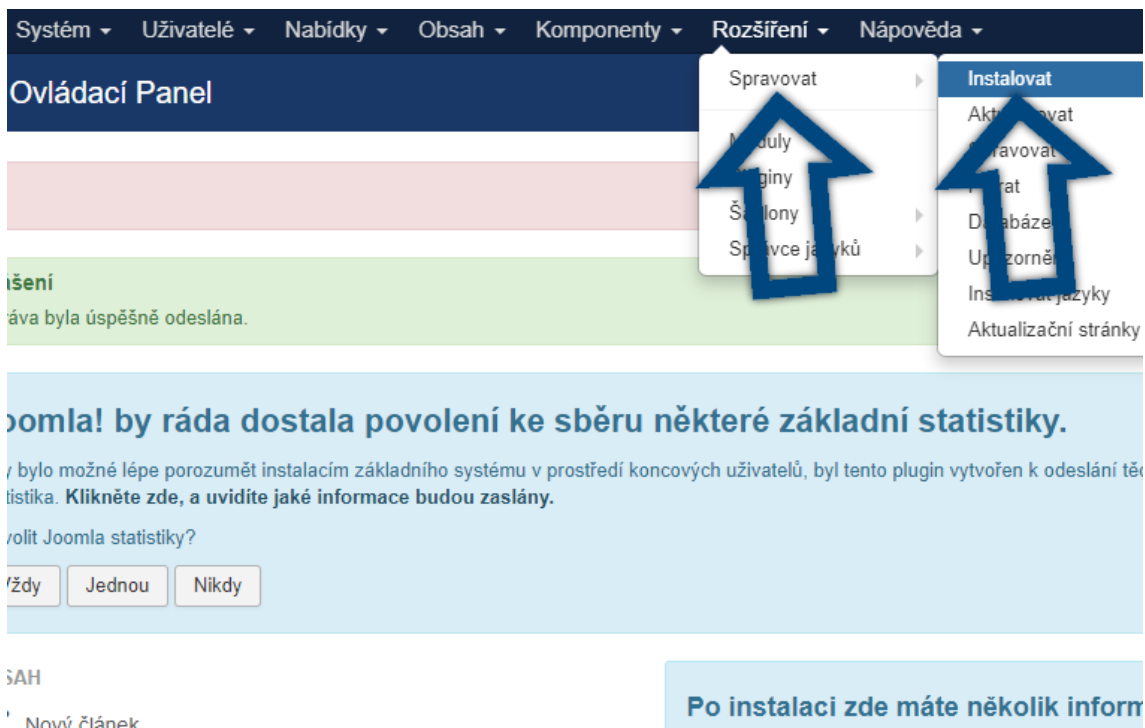
Na jakékoliv změny a/nebo nové implementace a ani na výsledné odlišné použití nelze poskytnout jakoukoli záruku, pokud není podporována či popsána v této dokumentaci.

3. Úvod

Tato dokumentace je určena obchodníkům využívajícím platformu Joomla s komponentou VirtueMart a popisuje instalaci a konfiguraci rozšíření pro platební bránu GP webpay. Rozšíření bylo vyvíjeno a testováno na VirtueMart 3.6.10 a Joomla 3.9.13, kompatibilita s jinými verzemi není zaručena.

4. Instalace

Rozšíření pro GP webpay lze nainstalovat po přihlášení do Joomla v Ovládacím panelu přes záložku Rozšíření – Spravovat – Instalovat:

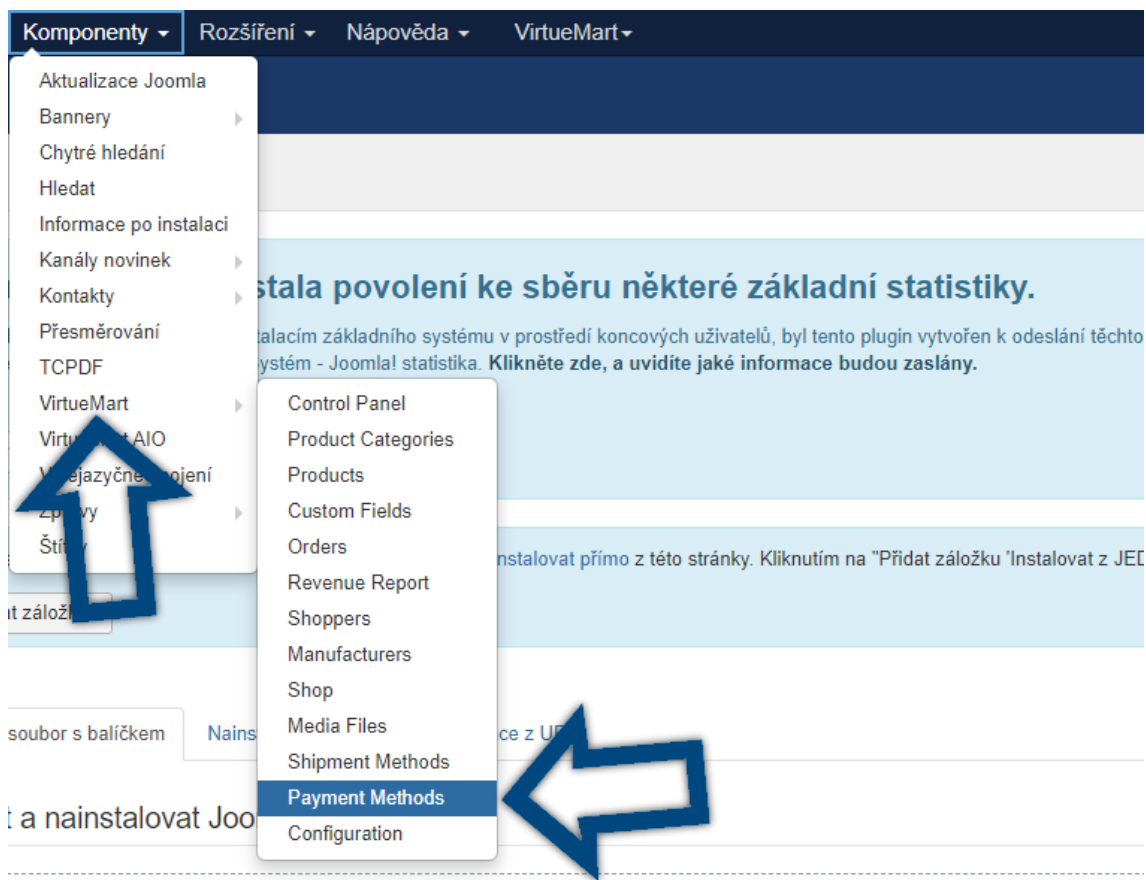


Na stránce Instalace zvolte Nahrát soubor s balíčkem a vyberte či přetáhněte do určeného prostoru zip archiv VirtueMartInstall.zip:



5. Konfigurace

Konfigurace se nachází v sekci Komponenty – VirtueMart – Payment Methods:



Na stránce platebních metod klikněte na tlačítko Nový:

+ Nový

Vyberte Payment Method = GP webpay a nakonfigurujte na záložce Configuration, kde uvidíte pole níže (ilustrační obrázek):

Číslo obchodníka	<input type="text" value="8888880066"/>
Testovací režim	<input type="radio"/> Ne <input checked="" type="radio"/> Ano
Testovací URL	<input type="text" value="https://test.3dsecure.gpwebpay.com/pgw/order.do"/>
Provozní URL	<input type="text" value="https://3dsecure.gpwebpay.com/pgw/order.do"/>
Soubor s privátním klíčem	<input type="text" value="/media/gpwebpay/gpwebpay-pvk_8888880066.key"/>
Soubor s testovacím veřejným klíčem	<input type="text" value="/media/gpwebpay/gpe.signing_test.pem"/>
Soubor s provozním veřejným klíčem	<input type="text" value="/media/gpwebpay/gpe.signing_test.pem"/>
Heslo klíče	<input type="password" value="....."/>
Číslovat objednávky od	<input type="text" value="59000"/>
Okamžitá platba	<input type="radio"/> Ne <input checked="" type="radio"/> Ano
Payment Currency	<input type="text" value="Euro €"/>

Číslo obchodníka – číslo e-shopu z e-mailu o založení platební brány nebo z portálu GP webpay

Testovací režim – použijte pro první otestování bez reálné karty (testovací karta byla zasána v úvodním e-mailu o založení platební brány)

Testovací URL – použijte <https://test.3dsecure.gpwebpay.com/pgw/order.do>

Provozní URL – použijte <https://3dsecure.gpwebpay.com/pgw/order.do>

Soubor s privátním klíčem – cesta k soukromému klíči *.key vygenerovaném v portálu GP webpay v sekci Správa klíčů, klíč musí být uložený v adresáři joomly v /media/gpwebpay/ na FTP serveru

Soubor s testovacím veřejným klíčem – cesta k testovacímu veřejnému klíči gpe.signing_test.pem staženém v portálu GP webpay v sekci Ke stažení, klíč musí být uložený v adresáři joomly v /media/gpwebpay/ na FTP serveru

Soubor s provozním veřejným klíčem – cesta k produkčnímu veřejnému klíči gpe.signing_prod.pem staženém v portálu GP webpay v sekci Ke stažení, klíč musí být uložený v adresáři joomly v /media/gpwebpay/ na FTP serveru

Heslo klíče – heslo k privátnímu klíči *.key, které bylo zadáno při vytváření klíče

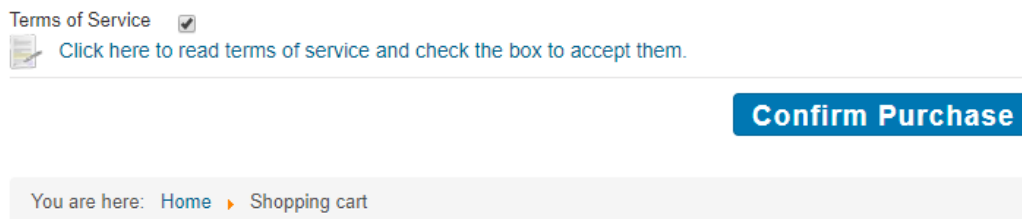
Číslo objednávky od – hodnota, od které se číslují objednávky

Okamžitá platba – pokud je vybrána možnost Ano, platba se provede automaticky bez nutnosti potvrzení obchodníkem; pokud je vybrána možnost Ne, provede se pouze autorizace a obchodník musí transakci do sedmi dnů potvrdit

Payment Currency – měna, která se má použít pro platbu na platební bráně

6. Otestování funkčnosti

Jakmile jsou všechna pole vyplněna a je korektně nastaven e-shop, lze přejít na vytvoření objednávky a zaplacení pomocí platební brány GP webpay.



6.1 Seznam možných chybových scénářů

Po přesměrování na platební bránu mohou být při nesprávné konfiguraci modulu vráceny následující chybové hodnoty:

PRCODE=3, SRCODE=7 – nepodporovaná měna, nutno zkontrolovat zasílanou měnu u daného produktu a případně změnit, nebo požádat banku o povolení nové měny na platební bráně

PRCODE=11, SRCODE=0 – obchodník nenalezen, jedná se o chybně zadané číslo obchodníka, nebo není obchodní místo aktivní v systémech GPE

PRCODE=14, SRCODE=0 – duplicitní číslo objednávky

PRCODE=31, SRCODE=0 – chybně nakonfigurovaný soukromý klíč v e-shopu nebo chybný klíč na serveru GPE (nutno vložit stejný klíč na server GPE i do e-shopu)

Při testování platební brány na testovacím prostředí je možné použít pouze testovací kartu, při použití reálné produkční karty dojde k chybám níže:

Umožňuje vaše karta platby na internetu?

Číslo vaší karty:

Platba nebyla ověřena pomocí 3D Secure nebo byla zamítnuta vydavatelskou bankou. Ověřte prosím, zda má vaše karta povolené platby na internetu a dostatečný zůstatek na účtu a zadejte ji znovu, nebo použijte jinou kartu.

Umožňuje vaše karta platby na internetu?

Platnost karty do:

01



/

19



Číslo vaší karty:

Nepodporovaný typ karty

Ověřovací kód:



Platnost karty do:



/



E-mail pro potvrzení:



Ověřovací kód:



Zaplatit

Zaplatit

Při nesprávné konfiguraci veřejného klíče může e-shop chybně vyhodnocovat stavy objednávek. Pokud e-shop vyhodnotí úspěšnou platbu jako neúspěšnou či naopak, překontrolujte použitý veřejný klíč. Vždy je třeba používat klíč poplatný danému prostředí (pro testovací prostředí klíč gpe.signing_test.pem, pro produkční prostředí gpe.signing_prod.pem).