

# Shopware

## Instalace a konfigurace GP webpay

**Verze: 1.1**

Global Payments Europe, s.r.o.

Vytvořeno **10.12.2019**

Poslední změna **20.05.2020**



SERVICE. DRIVEN. COMMERCE

[globalpaymentsinc.com](https://globalpaymentsinc.com)

Autor dokumentu	GPE Product
Správce dokumentu	GPE Application Development
Schválil	
Verze	1.1
Stupeň utajení	Důvěrné

**Historie dokumentu:**

0.1	10.12.2019	GPE Product	Vznik dokumentu
1.0	15.01.2020	GPE Product	Verze 1.0
1.1	20.05.2020	GPE Product	Přidání Podmínek užívání

## Obsah

1. Právní doložka .....	4
2. Podmínky užívání .....	4
3. Úvod .....	6
4. Instalace .....	6
5. Konfigurace .....	8
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 služby 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 eshopu.

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 eshopu ani u instalovaných rozšíření jiných poskytovatelů rozšíření v rámci téhož systému eshopu.

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

Instalováním rozšíření do systému eshopu 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

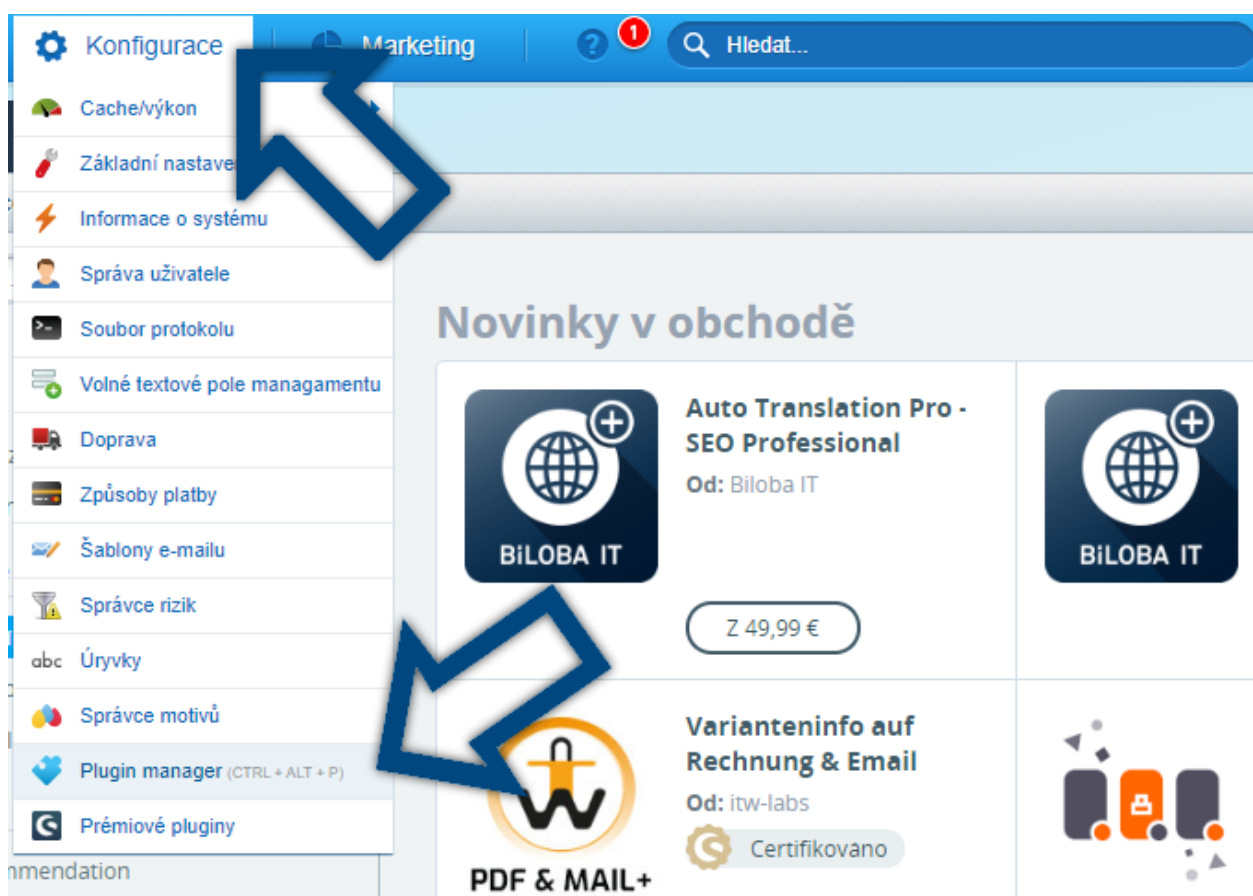
Na jakékoliv změny a/nebo nové implementace a ani na výsledné odlišné použití nelze poskytnout jakoukoli záruku, pokud není podporována či popsána v této dokumentaci.

## 3. Úvod

Tato dokumentace je určena obchodníkům využívajícím open source platformu Shopware. Modul byl testován na Shopware ve verzi 5.5.10.

## 4. Instalace

Obsah zipu rozbalte do kořenového adresáře a nakopírujte váš privátní klíč (\*.key) a veřejný klíč GPE (\*.pem) do adresáře custom/plugins/GpWebPay/Resources/certs/. Následně se přihlaste do administrace Shopware a v horním menu zvolte Konfigurace / Plugin Manager (Ctrl+Alt+P).




V dolní části sekce Instalováno najdete modul "GP web pay" a napravo je tlačítko PLUS kterým ho nainstalujete. Následně plugin aktivujete a můžete přejít níže ke konfiguraci popsané níže.

Název pluginu	Verze	Instalováno na	Aktualizováno na	Licence	Aktivní	Vytvořeno prostředním
<b>Instalováno (4 Plugins)</b>						
Shopware 5 Demo Data EN	5.5.0	01.08.2019	01.08.2019		✓	shopware AG
Shopware Auto Update	1.0.0	06.05.2014	06.05.2014		✓	shopware AG
Statistics	1	18.10.2010	18.10.2010		✓	shopware AG
InputFilter	1	18.10.2010	18.10.2010		✓	shopware AG
<b>Neaktivní (1 Plugins)</b>						
Czech translation	1.2.5	01.08.2019	01.08.2019		✗	shopware AG
<b>Odinstalováno (11 Plugins)</b>						
Cron	1					shopware AG
CronBirthday	1					shopware AG
CronRating	1					shopware AG
CronStock	1					shopware AG
Erweitertes Menü	1					shopware AG
Notification	1					shopware AG
TagCloud	1					shopware AG
Debug	1.0.0					shopware AG
GP web pay	1.0.1		30.08.2019			Global Payments ...

## GP web pay

Vytvořeno prostřednictvím: **Global Payments Europe s.r.o.**



Verze: 1.0.1

Hodnocení: ★★★★★ (0)

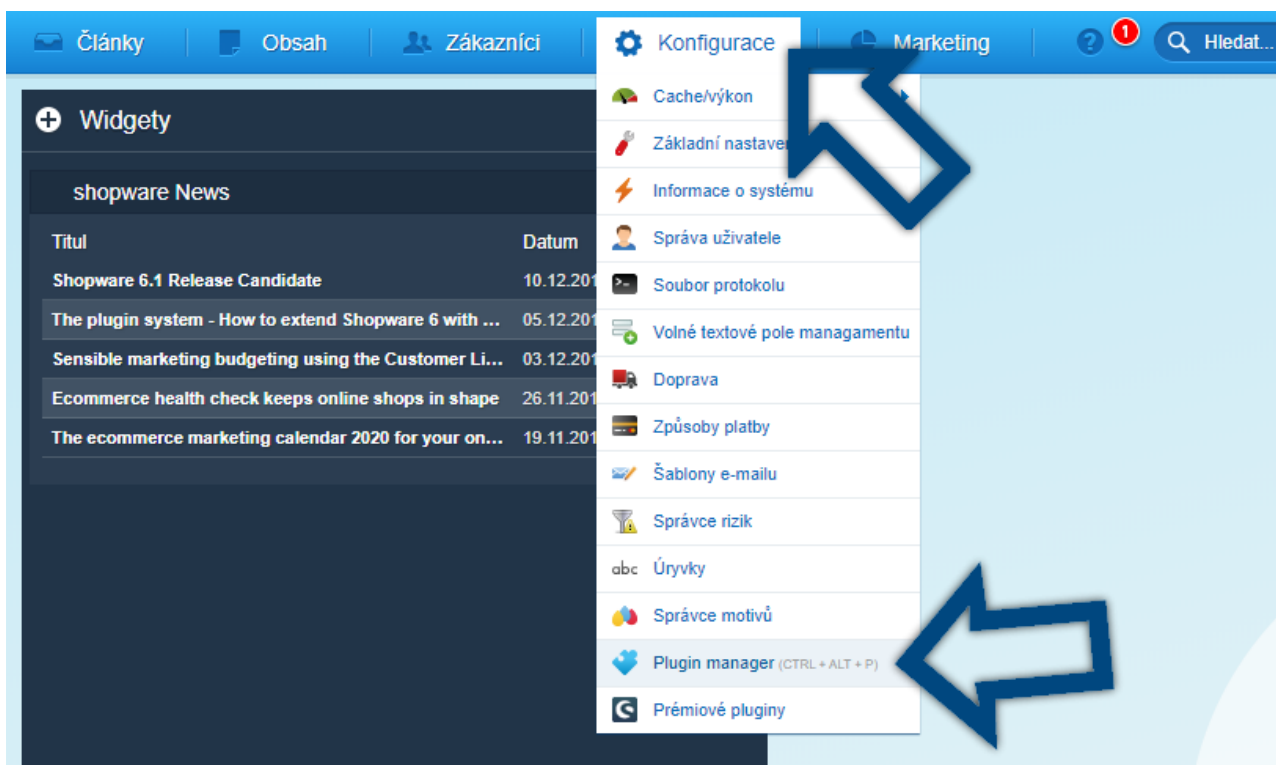
Aktivovat

Znovu nainstalovat

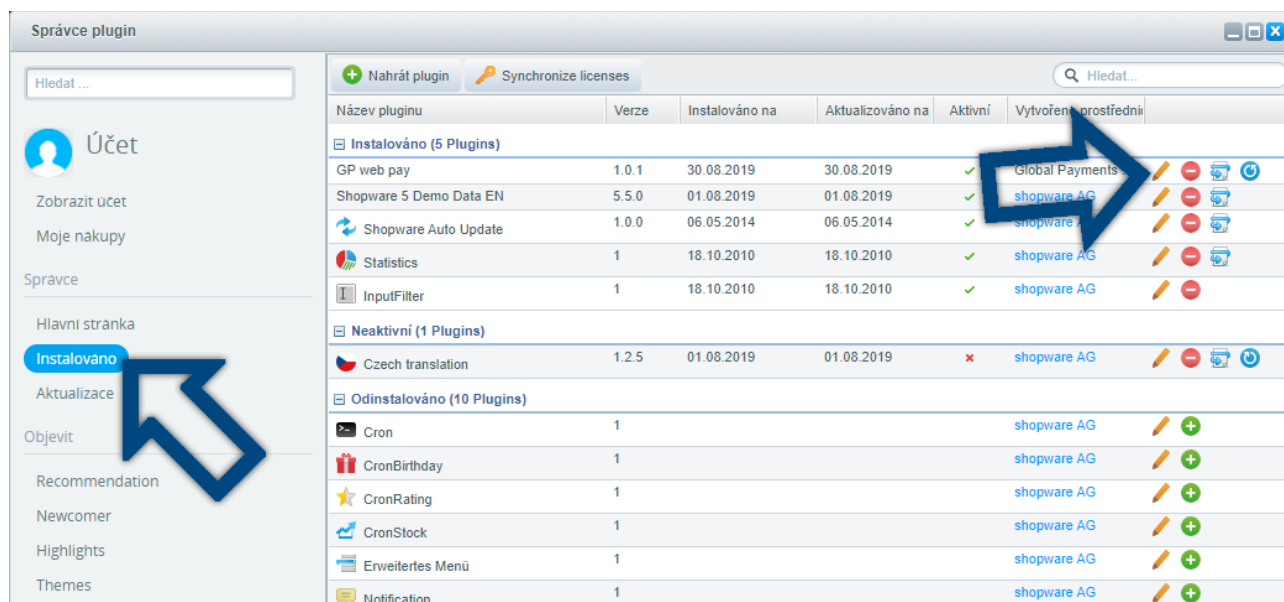
Odinstalovat

## 5. Konfigurace

Základní nastavení se provádějí v sekci Konfigurace – Plugin Manager:



Na stránce Plugin Manageru zvolte položku Instalováno a následně vyhledejte GP webpay a klikněte na ikonu tužky vpravo:




Objeví se obrazovka s konfigurací modulu platební brány GP webpay. Po vyplnění požadovaných polí dokončíte nastavení kliknutím na Uložit. Obrázek níže je pouze ilustrační, vždy použijte Vaše vlastní hodnoty.



Nastavení

GP webpay URL:	<input type="text" value="https://test.3dsecure.gpwebpay.com/pgw/order.do"/>
Merchant number:	<input type="text" value="888888"/>
Public key file:	<input type="text" value="gpwebpay.signing_test.pem"/>
Private key file:	<input type="text" value="gpwebpay-pvk_888888.key"/>
Private key password:	<input type="text" value="Hesloheslo1"/>
Deposit flag:	<input type="text" value="Pay"/>
Payment number offset:	<input type="text" value="21000"/>



Popis požadovaných polí:

GP webpay URL – pole pro URL adresu platební brány, pro testovací prostředí použijte hodnotu `https://test.3dsecure.gpwebpay.com/pgw/order.do`, pro produkční prostředí použijte hodnotu `https://3dsecure.gpwebpay.com/pgw/order.do`

Merchant number – číslo obchodníka přidělené acquirerem

Public key file – název souboru s veřejným klíčem GPE, klíč musí být uložený v adresáři `custom/plugins/GpWebPay/Resources/certs/`

Private key file – název souboru s privátním klíčem obchodníka, klíč musí být uložený v adresáři `custom/plugins/GpWebPay/Resources/certs/`

Private key password – heslo k privátnímu klíči obchodníka

Deposit flag – pole určující, zda dojde k platbě (hodnota Pay), nebo pouze autorizaci a zablokování prostředků na účtu záazníka po 7 dní (hodnota Authorize)

Payment number offset – číslo od kterého se začínají počítat objednávky

Následně je potřeba aktivovat platební metodu v systému: zvolte Konfigurace / Způsoby platby, vyberte nalevo "GP webpay" a zaškrtněte volbu Aktivovat a uložte.

Je vhodné po instalaci vyčistit cache Shopware.

## 6. Otestování funkčnosti

### 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?

Číslo vaší karty:

Platnost karty do: 01 / 19 **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, 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).