

Manuel client

Olivier 18/03/2015

PREAMBULE

Nous vous remercions de la confiance que vous avez accordée à Oleacorner en achetant ce module.

Nous avons fait notre maximum pour rentre ce module aussi fonctionnel et stable que possible.

Néanmoins, avant de le mettre en production sur votre site, il vous appartient de l'essayer en test et préproduction, afin de vérifier que vous en comprenez le fonctionnement et qu'il correspond bien à votre besoin.

Nous ne serions être tenus pour responsable de mauvaises facturations qui seraient faites à vos clients.

Ce module est livré en Open-Source. Il est la propriété exclusive de Oleacorner.

Vous êtes autorisé à le modifier selon vos besoins.

Vous disposez d'une licence d'exploitation pour un site unique. Vous n'êtes donc pas autoriser à l'installer sur plusieurs sites.

Vous n'êtes pas autorisé à le redistribuer, modifié ou non, sous quelque forme que ce soit.

CONTACT

Pour toute question, aide à l'installation, rapport de problème ou demande d'évolution, veuillez contacter Oleacorner :

Site web: www.oleacorner.com

E-mail: contact@oleacorner.com

PRESENTATION

FONCTIONNEMENT PRESTASHOP

Jusqu'à sa version 1.4, Prestashop offre peu de possibilité de gérer une véritable politique commerciale.

Il propose les promotions entre 2 dates, les réductions par quantité, les remises par groupe de clients, les frais de port offerts sous certaines conditions, la gestion de bons de réduction, la gestion de points fidélités convertible en bons de réduction.

MODULE MAXI-PROMOS

Ce module maxi-promos pour Prestashop accroît les possibilités de gestion d'offres commerciales.

En back-office, vous définissez les règles qu'il faut appliquer sur votre boutique.

Lorsqu'un client navigue sur le front-office, à chaque changement du contenu du panier, le module évalue quelles règles sont applicables et ajoute automatiquement les bons de réductions d'un montant adapté au panier.

Il vous est également possible d'afficher un message dans les pages produits pour chaque règle applicable au produit.

INSTALLATION

CONTENU DE LA LIVRAISON

Le fichier ZIP contient le module compatible avec les versions 1.5 et suivantes de Prestashop.

Le fichier ZIP qui vous est fourni contient le répertoire 'oleamultipromos', représentant le module lui-même. Il dispose, entre autre, des sous-répertoires :

- 'Patches': contient les patches à appliquer manuellement suivant les versions
- 'override': le contenu de ce répertoire s'applique automatiquement lors de l'installation dans le répertoire /override/ global. En cas de conflit avec des fichiers existant, il faut faire une installation manuelle.

INSTALLATION DU MODULE

Le module respecte la procédure d'installation standard de Prestashop. Copier le répertoire 'oleamultipromos' de la livraison dans le répertoire 'modules' de votre Prestashop, ou télécharger le fichier zip depuis le panneau Modules du back office de votre boutique.

Le module est alors visible dans l'onglet 'Modules' du Back-Office de Prestashop. Il est installable par le bouton 'Installer'.

Ce module installe un nouvel onglet dans le Back-Office « Promotions>>Maxi-promos » sur 1.5. Aucune configuration n'est nécessaire par le panneau de configuration du module.

Pour être pleinement fonctionnel, des fichiers du cœur de Prestashop doivent être modifiés. Dans son panneau de configuration, le module affiche des warning s'il estime que ces fichiers ne sont pas modifiés.

Pour 1.5/1.6:

- L'override /classes/CartRule.php
- Le controller d'admin AdminCartRule (en option)

L'ensemble des modifications sont listées ci-dessous. Faites les modifications correspondantes à votre version Prestashop.

Attention, des copier-coller entre cette documentation et vos fichiers peuvent coller des sauts de lignes qui perturbent le code. Vous pouvez copier depuis les fichiers disponibles dans le répertoire /patches/ du module.

UPGRADE DU MODULE

Si vous posséder une précédente version du module, la mise à jour se passe sans désinstallation du module.

Comme pour l'installation copier le répertoire ou télécharger le fichier ZIP. Le module détecte alors que ses bases de données ne sont pas à jour. Il vous faut cliquer sur le bouton de lise à jour pour rendre le module fonctionnel.

Vérifier impérativement que les fichiers du répertoire d'override sont toujours cohérents avec ceux fournis dans le répertoire patches du module.

Attention toutefois aux fichiers *tpl et *.css que vous auriez pu modifier sur la précédente version.

PATCH DU CŒUR SUR VERSION 1.5.X

CARTRULE.PHP:

Le fichier CartRule.php doit être surchargé pour que le module soit correctement appelé.

Lors de l'installation du module, le core Prestashop copie automatiquement le contenu du fichier /modules/oleamultipromos/override/classes/CartRule.php dans le fichier /override/classes/CartRules.php.

Si cette copie ne s'effectue pas correctement, un warning apparait dans le panneau de configuration du module.

Il vous faut alors reporter les modifications à la main.

ADMINCARTRULECONTROLLER.PHP:

Une modification du fichier /controllers/admin/AdminCartRuleController.php peut être faite de manière optionnelle. Le module générant automatiquement des règles paniers, cette modification permet de rajouter une colonne dans la liste des règles panier, indiquant s'il s'agit d'une règle du module ou pas. Cette modification est disponible dans le fichier :

/module/oleamultipromos/patches/presta1.5/controllers/admin/AdminCartRuleController.php, en cherchant la chaine Oleacorner.

CONFIGURATION EN BACK OFFICE

PAGE LISTING

LISTING

La page de configuration se trouve sous l'onglet « Catalog>>Maxi-Promos ».

Cette page liste l'ensemble des règles que vous définissez.

L'ordre des règles, suivant la colonne 'Position' est très important. En effet, le module les parcourt dans cet ordre lorsqu'un panier client est modifié.

Lorsqu'une règle est vérifiée, les colonnes 'Autre' et 'Autre Fam.' indique s'il faut poursuivre l'évaluation des suivantes (cf chapitres suivants)

Le bouton 'Add new ' permet d'ajouter une nouvelle règle. Un clic sur l'une des lignes permet de modifier la règle correspondante.

CONFIGURATION GLOBALE

La page principal du module propose des options de configuration globales.

Options des bons de réductions



Etat de commande : les règles peuvent être configurées pour que la réduction ne s'applique pas au panier courant mais soit envoyée par mail au client pour un prochain achat. Ce paramètre indique quel est l'état de la commande qui envoie ce mail (ce qui permet d'être sûr que la commande soit payé pour envoyer le bon de réduction).

Nettoyage des bons de réductions: le module crée des bons de réductions 'standards' pour chaque client qui navigue en front-office. Le nettoyage permet de supprimer les bons pour les paniers qui n'ont pas été transformés en commande. Le paramètre '**Nb jours ancienneté**' fixe la vétusté des bons.

PAGE DE CONFIGURATION D'UNE REGLE

La page de configuration est composée d'une partie supérieure et de plusieurs onglets.

La partie supérieure fixe les informations générales de la règle.

L'onglet 'Critères globaux' fixe des critères globaux d'activation de la règle.

L'onglet 'Critères produit' fixe des critères de détection du contenu du panier.

L'onglet 'Calcul du montant' indique le mode de calcul de la remise.

L'onglet 'Communication' fixe les messages à afficher dans les pages produits.

L'onglet 'Mail' définit les paramètres du bon envoyé par mail.

L'onglet 'Commentaire' permet de stoker une information qui vous est personnelle.

Lorsque vous créez ou modifiez une règle, il faut vous vérifier en Front-Office qu'elle s'applique bien telle que vous le souhaitez (en particulier sur la gestion des nombres de répétitions et de produits impactés). Les combinatoires de configurations sont assez nombreuses : il vous faut vérifier que la règle correspond à votre besoin.

PARTIE SUPERIEURE

La partie supérieure comporte plusieurs champs :

nformations générales		
Nom:	GrpDef - 10% pour 1500€	*
Etat :		
	Active / desactive	
Description du bon de	10% de réduction pour 1500€ d'achat et plus	*
réduction	Description du bon de réduction affichée au client dans le panier	r et la commande
Famille:	GrpDef_MontantPanier	
	Utile pour grouper les réductions par famille, permettant de stopp	per l'évaluation des règles par famille
Autorise les suivants:	✓ ∅ X	
	Si cette promotion s'applique, indique si les promotions suivantes	s sont permises ou non
Autorise les autres de la	⊙ ✓ ⊚ X	
famille:	Si la règle de promotion est appliquée, indique s'il faut permettre	l'évaluation des règles de la même famil
Critère globaux Crière	es produit Calcul du montant Communicat	tion Mail Commentaire

Nom: un nom que vous fixez pour identifier la règle. Il apparait uniquement en back-office, dans la page listing.

Etat: Etat d'activation de la règle. Permet de désactiver une règle, sans devoir la supprimer.

Description du bon de réduction : champ multi-langue. Il contient la description du bon de réduction qui apparait dans la page résumé de commande.

Famille: Les règles peuvent être groupées par famille. Ce champ représente le nom d'une famille de règles auxquelles la règle appartient. Laissez-le vide pour indiquer 'aucune famille'.

Autorise les suivants : Lorsque la règle est vérifiée, ce flag indique s'il faut ou non continuer l'évaluation dans règles suivantes. S'il est à NON, aucune des règles suivantes n'est évaluée.

Autorise les autres de la famille : Lorsque la règle est vérifiée, ce flag indique si les règles suivantes portant le même nom de famille doivent être évaluées ou pas.

Lorsqu'une règle est vérifiée (i.e. les critères permette d'offrir la réduction), les règles suivantes sont évaluées suivant le tableau suivant :

		Autorise a	autres de la famille
		Oui	Non
Autorise les suivants	Oui	Les règles suivantes sont évaluées	Les règles suivantes des autres familles sont évaluées. Les règles suivantes de la même famille ne sont pas évaluées
	Non	Aucune règle suivante n'est évaluée	<u></u>

ONGLET CRITERES GLOBAUX

Cet onglet Critères globaux permet de fixer des critères globaux pour que la règle soit applicable.

Date de validité : spécifie les dates entre lesquelles la règle peut s'appliquer. Par défaut, la période est de 1 an. La date de fin est exclue.

Type de commande : indique sur quelle type de commande la règle peut s'appliquer.

- Toute commande : n'importe quelle commande passée par un client
- Première commande : applicable uniquement à la première commande passée par un client
- Re-commande : applicable aux commandes autres que la première.

Priorité règle panier: priorité des règles panier générées par le module.

Groupes de clients : indique à quels groupes de clients la règle s'applique.



ONGLET CRITERES PRODUIT

Cet onglet définit les règles de détection du contenu du panier. L'évaluation de la remise ne sera faite que si ces critères sont vérifiés.

Type de critère : indique le mode de détection du contenu du panier.

- Montant total : détecte les produits d'après leur montant
- Nombre de produits : détecte les produits d'après leur nombre

Calculé par : indique comment sélectionner les produits pour détermnier les nombres de produits ou les montants

- Catégorie : sélectionne tout produit des catégories définies plus bas
- Produit : sélectionne des produits identiques des catégories définies plus bas
- Déclinaison de produit : sélectionne des déclinaisons identiques

Montant de produits : associé au type 'Montant total. Il indique quel montant de produits doit être trouvé dans le panier

Calcul du montant : associé au type 'Montant total. Il indique si le montant de produits doit être calculé avec ou sans taxes.

Nombre de produits : associé au type 'Nombre de produits'. Il indique le nombre de produits devant être trouvés dans le panier. Note : chaque unité d'un même produit est comptée.

Répétitions : indique s'il faut compter le nombre de fois où le nombre de produits ou le montant sont trouvés. Le montant de réduction calculé sera appliqué le nombre fois équivalent au nombre de répétitions.

- Au moins : détecte une fois le montant ou le nombre
- Toutes : détecte le nombre maximum de fois
- Max : détecte au maximum le nombre de fois indiqué dans la zone de saisie qui s'ouvre.

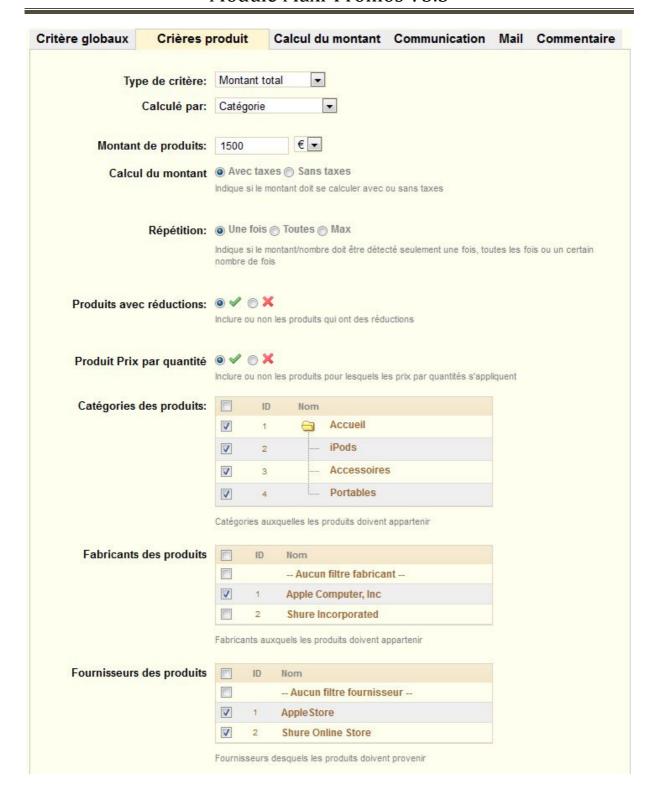
Produits avec réduction : indique s'il faut inclure ou non dans le calcul du montant ou du nombre, les produits déjà en réduction.

Produits Prix par quantité : indique s'il faut inclure ou non dans le calcul du montant ou du nombre, les produits dont un prix par quantité s'applique.

Catégories de produit : le calcul du montant ou du nombre ne se fait que sur les produits appartenant aux catégories sélectionnées.

Fabricants des produits : le calcul du montant ou du nombre ne se fait que sur les produits appartenant aux fabricants sélectionnés.

Fournisseurs des produits : le calcul du montant ou du nombre ne se fait que sur les produits appartenant aux fournisseurs sélectionnés.



ONGLET CALCUL DU MONTANT

Cet onglet 'calcul du montant' indique comment calculer le montant de la réduction lorsque les critères globaux et critères produits sont vérifiés. Il permet de sélectionner les produits auxquels la réduction va s'appliquer, ainsi que le type de réduction.

Type d'attribution : indique le type d'attribution de la remise

- Pourcentage: pourcentage sur les produits sélectionnés pour le calcul du montant
- *Montant* : montant de réduction par produits sélectionné
- *Montant par tranche de prix* : montant de remise par tranche de prix détectée par les critères produits, sans sélection de produit auxquels attribuer la réduction
- Frais de port offert : offre les frais de port de l'ensemble du panier (et non pas par produit sélectionnés
- Prix final: réduction pour que le prix des produits soit équivalent à un prix donné (ex: 3 produits pour 10€ chacun, quel que soit leur prix initial)

Pourcentage de remise : indique le pourcentage de remise à attribuer (valable pour le type pourcentage)

Montant de remise :

- Pour les types Montant et Montant par tranche de prix, indique le montant de la remise.
- Pour le type Prix final, indique le prix final attendu pour un produit.

Montant taxe incluse : indique si le montant spécifié est considéré avec ou sans taxes. La conversion avec/sans taxes se fait sur le taux moyen de taxes du panier.

Nombre de produits impactés: ce champ permet d'impacter plusieurs produits par la réduction. En général il vaut 1: seul le produit le moins cher parmi les produits sélectionnés est impacté par la réduction. S'il vaut 2, ce seront les 2 produits les moins chers. Il faut mettre 0 pour impacter tous les produits sélectionnés.

Bloquer la ligne du panier: pour une ligne de panier contenant plusieurs instances de produits (ex 3 robes bleues), si au moins 1 instance est couverte par la réduction de la règle, ce paramètre permet d'interdire que les autres instances puissent profiter d'une autre promotion.

Nombre de lignes panier: Par défaut, le module calcule la réduction par rapport à toutes les lignes de panier qui ont passé le filtre des critères. Ce paramètre permet d'imposer que ce filtre doit rendre un nombre minimal de ligne. La réduction est alors calculée sur ce nombre de lignes les plus chères. Mettre 0 pour rester sur le comportement par défaut.

Produits avec réduction : indique si la remise s'applique sur les produits ayant déjà une réduction

Produits Prix par quantité : indique si la remise s'applique sur les produits dont un prix par quantité s'applique.

Produits des critères: Si ce paramètre est à VRAI, la liste des produits utilisés pour calculer la remise est celle de ceux sélectionnés par les critères. S'il vaut FAUX, la liste des produits pour ce calcul est réévaluée d'après les produits en réduction, les catégories, les marques, les fabricants.

Mêmes catégories que les critères : indique s'il faut sélectionner les produits auxquels appliquer la réduction dans les mêmes catégories que celle des critères produits, ou dans d'autres catégories.

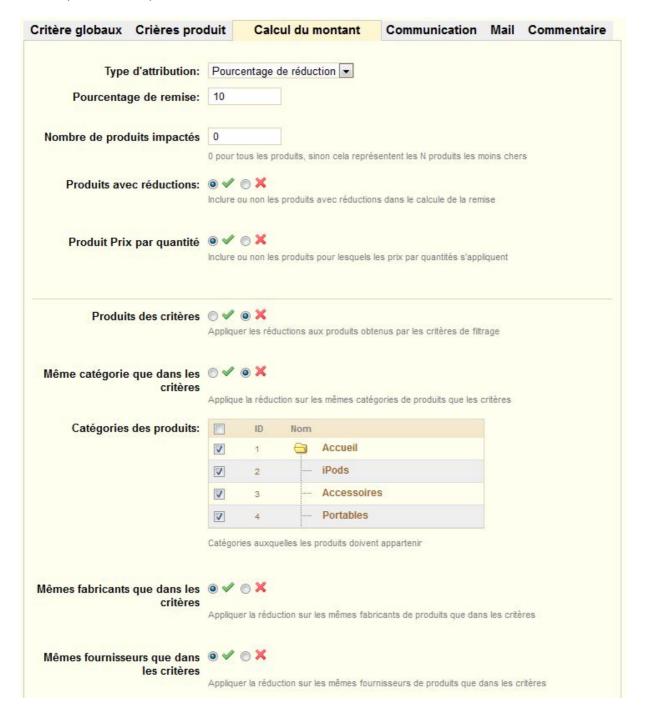
Catégories des produits : Liste des catégories dans lesquelles sélectionner les produits si ce n'est pas les mêmes que les critères produits.

Mêmes fabricants que les critères : indique s'il faut sélectionner les produits auxquels appliquer la réduction dans les mêmes fabricants que celle des critères produits, ou dans d'autres fabricants.

Fabricants des produits : Liste des fabricants dans lesquelles sélectionner les produits si ce n'est pas les mêmes que les critères produits.

Mêmes fournisseurs que les critères : indique s'il faut sélectionner les produits auxquels appliquer la réduction dans les mêmes fournisseurs que celle des critères produits, ou dans d'autres fournisseurs.

Fournisseurs des produits : Liste des fournisseurs dans lesquelles sélectionner les produits si ce n'est pas les mêmes que les critères produits.



ONGLET COMMUNICATION

Cet onglet propose 2 zones de saisies multi-langue.

Product Extra Right hook: message à afficher dans le hook extra_right de la fiche produit. Il se situe sous la zone des prix.

Product footer hook: message à afficher dans le hook product_footer de la fiche produit. Il se situe juste audessus des onglets.

Ces messages ne sont affichés que si la règle de promotion est applicable au produit dont on affiche la page.

Des tags peuvent être utilisés dans ces textes, dont la valeur est calculée lors de l'affichage de la page produit. Ils permettent ainsi d'afficher les prix initiaux, finaux, par unités, le montant ou la réduction de remise, global ou par unité.

#NT#	Nombre Total de produits impliqués dans la promotion
#NPR#	Nombre de Produits à prix Réduit
#NPF#	Nombre de Produits à Prix total (Price Full)
#RM#	Réduction en Montant
#R%0#	Réduction en %, sans décimale
#R%1#	Réduction en %, 1 décimale
#R%2#	Réduction en %, 2 décimales
#PB#	Prix de Base
#PR#	Prix Réduit
#PF#	Prix Final
#HD#	HiDden, vaut "hidden" si les tags ne sont pas applicables (utilisable comme classe CSS

ONGLET MAIL

Par cet onglet Mail, vous décidez si la réduction calculée s'applique au panier courant du client ou si elle sera envoyée par mail, à valoir sur une prochaine commande.

Méthode d'affectation des bons :

- Dans le panier courant : les bons calculés se placent automatiquement dans le panier courant du client.
- Envoyés par mail: les bons calculés sont envoyés par mail, à valoir sur une prochaine commande. Il faut configurer l'ensemble des paramètres ci-dessous. Le mail est envoyé lorsque la commande atteint l'état spécifié dans la configuration globale du module.

Type: type de bon envoyé par mail

- Montant calculé : le bon sera du montant calculé par l'onglet 'Calcul du montant'
- Réduction sur la commande (%) : bon en pourcentage

- Réduction sur la commande (montant) : bon en montant
- Frais de port offert : offre les frais de port (indépendant du calcul fait par l'onglet calcul)

Valeur: montant ou pourcentage du bon envoyé

Description: description du bon (comme dans la définition standard d'un bon)

Message : message qui apparaitra dans le mail envoyé au client, mais aussi en bas de page 'Résumé de commande', expliquant les conditions d'utilisation du bon

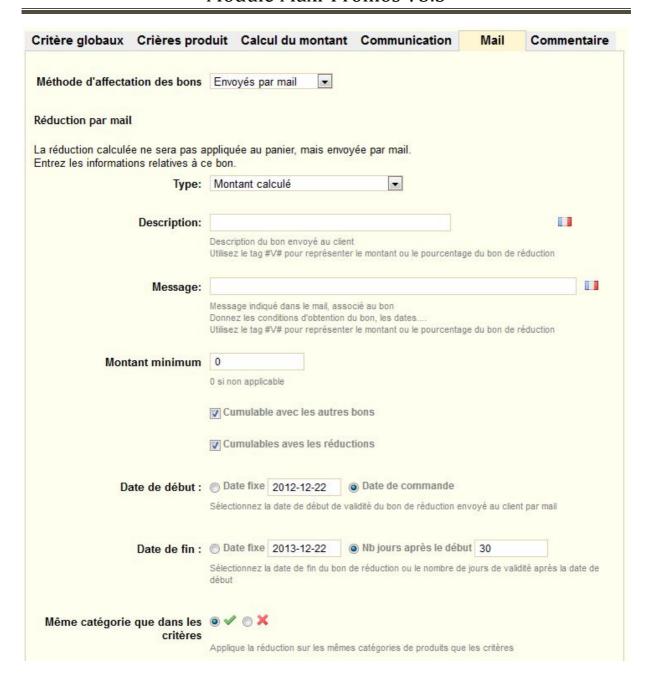
Montant minimum: montant minimum de la commande sur laquelle utiliser le bon (définition standard)

Date de début : date de début de validité du bon. Soit une date fixe, soit la date de validation de la commande.

Date de fin : date de fin de validité du bon. Soit une date fixe, soit un nombre de jour après la date de début

Mêmes catégories que les critères :

- Si VRAI, le bon est valable sur les mêmes catégories que celles de l'onglet Critères
- Si FAUX, sélectionner les catégories sur lesquelles le bon est valide dans la liste du dessous



ONGLET COMMENTAIRE

Cet onglet commentaire vous permet de stocker un commentaire qui vous est propre sur la règle. Cette information n'est pas utilisée par le module.

PRINCIPE D'EVALUATION DES REGLES.

EVALUATION

Lorsqu'un client navigue sur le front-office, le module réévalue les règles à chaque changement du contenu du panier : ajout, suppression, modification des quantités d'un produit, ajout, suppression de bons de réductions standards.

Le module parcourt alors les règles dans l'ordre défini par la colonne 'Position'.

Pour chacune, il vérifie tout d'abord les critères globaux (date, groupe de client, type de commande).

Il parcourt ensuite le panier et sélectionne les produits qui correspondent aux critères Produit.

Si les critères sont atteints, il calcule la réduction en respectant la configuration 'Calcul du montant' :

Pour Montant ou pourcentage:

Si la réduction s'applique aux produits des mêmes catégories que les critères, il l'applique sur 'Nombre de produits impactés' les moins chers de ces produits sélectionnés par critères, en répétant 'répétitions' fois.

Si la réduction s'applique à d'autres catégories, il sélectionne le produits du panier appartenant à ces catégories et applique cette réduction sur les 'Nombre de produits impactés' les moins chers, en répétant 'Répétitions' fois.

Pour Montant par tranche:

Le montant de la réduction est appliquée 'répétition' fois.

Pour Frais de ports offerts :

Aucun montant de réduction n'est calculé. Le module génère un bon de réductions qui offre les frais de port.

Pour prix final:

Le montant de la réduction est calculé de telle sorte que le prix final soit celui spécifié.

Par exemple, pour une règle « 3 produits pour 10€ chaque », si les produits valent 12€, 13€ et 14€, la réduction sera de 9€ (2+3+4)

A noter:

Un client non connecté en front-office se voit attribuer les offres du groupe 'Défaut'. Dès qu'il se connecte, il se voit attribuer les offres de son groupe.

GESTION DES BONS DE REDUCTION

Les règles définies par ce module créent des bons de réductions qui restent compatibles avec les bons de réduction que vous pouvez définir depuis l'onglet 'Bons de réductions '.

La gestion des bons suit les principes suivant :

- Si un bon de réduction, que vous définissez comme 'non cumulable avec d'autres bons', est présent dans le panier, aucune règle de ce module ne sera appliquée.
- Si un bon de réduction que vous définissez comme cumulable avec d'autres bons est présent dans le panier, seules les règles dont le critère global 'cumulable avec les réductions' indique cumulable peuvent être appliquée.
- Les règles 'non cumulables avec les réductions' ne sont applicables que si aucun bon de réduction standard n'est présent dans le panier.

Les bons de réduction créés par le module sont visibles dans l'onglet BO. Contactez-nous pour les rendre invisibles.

EXEMPLE DE CONFIGURATION

Les exemples donnés ci-dessous concernent une installation de base de Prestashop. Ils montrent différentes règles possibles grâce au module. Ils ne sont toutefois pas exhaustifs.

Dans les tableaux suivant :

- Les titres en gris indiquent la promotion souhaitée
- Les règles indiquent la configuration à faire
- Les lignes Res.X indiquent les différents résultats obtenus
- Un paramétrage valant '--' signifie une valeur quelconque.

REMISES SUR MONTANT DE PANIER

Dans les règles suivantes :

- « Toutes les catégories » dans les critères produits permet d'inclure tous les produits du panier dans les critères de détection
- « Catégories identiques aux critères » dans le « calcul du montant » permet de se baser sur l'ensemble des produits du panier pour le calcul de la remise
- « Nombre de produits impactés » vaut 0 pour appliquer le même pourcentage à tous les produits du panier (et non au moins cher uniquement)
- Ces règles doivent être définies sur une même famille

	Global	(Critères	produits		Calcul du montant			
	Autorise	Type	Répé	Caté-	Prod.	Type	Nb	Prod.	Catégories
	suivant /	Critère	tition	gories	avec	attribution	Prod.	avec	
	famille				Réduc		Impact.	Réduc	
Pourcent	age suivant	le montant {	global c	lu panier le	e plus éleve	é (règles non c	umulatives	5)	
Règle1	Oui/non	1000€	1	Toutes	Oui	20%	0	Oui	Idem critères
		TTC							
Règle2	Oui/non	500€ TTC	1	Toutes	Oui	10%	0	Oui	Idem critères
Res.A		Panier de 4	100€						
		⇒ pa	as de re	mise					
Res.B		Panier de 7	700€						
		⇒ re	mise d	e 70€ = 10°	% sur 700€				
Res.C	_	Panier de 1	L5 <mark>00€</mark>						
		⇒ remise de 300€ = 20% sur les 1500€							
Pourcent	tage suivant	chaque tran	che de	montant g	lobal du pa	anier (règles ci	umulatives)	

Règle1	Oui/oui	1000€	1	Toutes	Oui	20%	0	Oui	Idem critères				
Regier	Ouiyoui	TTC		Toutes	Oui	2070		Oui	ideiii ciiteres				
->								<u> </u>					
Règle2	Oui/oui	500€ TTC	1	Toutes	Oui	10%	0	Oui	Idem critères				
Res.A		Panier de 4	Panier de 400€										
		⇒ pa	is de re	emise									
Res.B	Panier de 700€												
		⇒ re	mise d	e 70€ = 109	% sur 700€	(règle2)							
Res.C		Panier de 1	.500€										
		⇒ re	mise d	e 300€ = 20	0% sur les	1500€ (règle1) + 150€ =	10% de 15	00€ (règle2)				
	•												
Pourcent	tage hors ré	duction suiva	nt moi	ntant globa	ıl du panie	r avec réduction	on						
Règle1		1000€	1	Toutes	Oui	20%	0	Non	Idem critères				
_		TTC											
Res.A		Panier de 1	500€,	aucun prod	luit en pro	mo		•					
				e 300€ (20									
Res.B		Panier de 8	00€ hc	ors promo -	+ 600€ en i	oromo							
		⇒ re	mise d	e 160€ (20	% sur 800€	2)							
Res.C		1		•		•							
1	1	1	Panier de 300€ hors promo + 200€ en promo ⇒ pas de remise (seuil non atteint)										

REMISES: N ACHETES, REMISE SUR LES P MOINS CHERS

Dans les règles suivantes, les catégories indiquées dans les critères 'produits' et dans le calcul permettent de détecter des produits dans certaines catégories et d'attribuer les remises sur d'autres catégories.

	Global	C	ritères	produits			Calcul du montant				
	Autorise	Type	Répé	Caté-	Prod.	Type	Nb	Prod.	Catégories		
	suivant	Critère	tition	gories	avec	attribution	Prod.	avec			
					Réduc		Impact.	Réduc			
3 iPods a	3 iPods achetés, le moins cher offert										
Règle1		3 produits	All	iPods	Oui	100%	1	Oui	Idem critères		
Res.A		Panier conte	nant 2	iPods							
		⇒ pas	de rem	ise							
Res.B		Panier conte	nant 3,	4 ou 5 iPods	S						
		⇒ le m	noins ch	ner est offer	t						
Res.C		Panier conte	nant 6,	7 ou 8 iPod	S						
		⇒ les :	2 moins	chers offer	ts						
Dès 5 iPo	ods achetés	s, 20% sur les :	2 moins	chers							
Règle1	oui	15	1	iPods	Oui	20%	2	Oui	Idem critères		
		produits									
Res.A		Moins de 5 i	Pods da	ins le panier							
		⇒ pas	de rem	ise							
Res.B		Plus de 5 iPo	ds dans	s le panier							
		⇒ 20%	6 sur les	2 moins ch	ers (2*20	l% applicable ι	une seule f	ois car rép	étition=1)		
Dès 1 po	rtable ache	eté, 30% sur le	s iPods	, hors iPods	en prom	otion					
Règle1		1 produit	1	Portables	Oui	30%	0	Non	iPods		
Res.A		Panier ne co	ntenan	t pas de por	table, ou	pas d'iPod ho	rs promo				
		⇒ pas	de rem	ise							
Res.B		Panier conte	nant 1	et 4 portable et 4	4 iPods, c	lont 1 en pron	10				

		⇒ rem	ise de 1	30% sur les 3	R iPods au	ı prix normal				
		, 1011	iise ac .	3070 301 1C3 S	711 003 01	a prix normai				
20€ offe	rts par iPod	d, hors promo,	acheté	é simultanén	nent à 1 p	oortable				
Règle1		1 produit	All	Portables	Oui	20€	1	Non	iPods	
Res.A		Panier ne co	ntenan	t pas de port	table, ou	pas d'iPod ho	rs promo			
		⇒ pas	de rem	iise						
Res.B		Panier conte	nant 1	portable et 4	4 iPods, t	ous à prix nor	mal			
		⇒ rem	ise de 2	20€						
Res.C		Panier contenant 3 portables et 4 iPods, tous à prix normal								
		⇒ rem	ise de (60€ (3*20€)						
Res.D		Panier contenant 3 portables et 4 iPods, dont 2 en promos								
		⇒ rem	ise de 4	40€ (2*20€,	les 2 hor	s promos)				
3 iPods a	chetés, 10	% sur un 1 acc	essoire							
Règle1		3 produits	all	iPods	Oui	10%	1	Oui	Accessoires	
Res.A		Panier ne co	ntenan	t pas au moi	ns 3 iPod	ls, ou pas d'ac	cessoires			
		⇒ pas	de rem	ise						
Res.B		Panier conte	nant 3	iPods et 10 a	accessoir	es				
		⇒ rem	⇒ remise de 10% sur l'accessoire le moins cher							
Res.C		Panier conte	nant 15	5 iPods et 10	accessoi	res				
		⇒ rem	ise de :	10% sur les 5	accesso	ires les moins	chers (15/	3=5)		

REMISES: FRAIS DE PORTS OFFERTS

Dans les règles suivantes, les critères 'produits' sont utilisés pour offrir les frais de port.

	Global	C	ritères	produits		Calcul du montant				
	Autorise	Type	Répé	Caté-	Prod.	Type	Nb	Prod.	Catégories	
	suivant	Critère	tition	gories	avec	attribution	Prod.	avec		
					Réduc		Impact.	Réduc		
3 iPods a	ichetés, fra	is de port offe	erts							
Règle1		3 produits	1	iPods	Oui	FDP offerts		1		
Res.A		Panier conte	nant 2	iPods						
		⇒ pas	⇒ pas de remise							
Res.B		Panier 3 iPod	ds ou pl	us						
		⇒ les t	frais de	port sont of	ferts					
Plus de 3	000€ d'ach	nat, frais de po	ort offe	rts						
Règle1	oui	3000€	1	Portables	Non	FDP offerts		i		
Res.A		Panier conte	nant pl	us de 3000€	d'achat	dans la catégo	rie Portabl	es, hors pr	oduits en	
		promo								
		⇒ Les	frais de	ports sont	offerts					

REMISES PAR TRANCHE D'ACHAT

	Global	C	ritères	produits			Calcul du montant			
	Autorise	Type	Répé	Caté-	Prod.	Type	Nb	Prod.	Catégories	
	suivant	Critère	tition	gories	avec	attribution	Prod.	avec		
					Réduc		Impact.	Réduc		
10€ offe	10€ offerts par tranche de 50€ d'achat en iPod									
Règle1		50€	All	iPods	Oui	10€ par	0			

					tranche				
Res.A	Panier contenant 7 iPods d'un montant de 730€								
	⇒ Ren	nise de	70€						