

Plugin Combidecli pour Thelia

Le plugin Combidecli permet de combiner tout ou partie des déclinaisons présentes sur vos produits, et de gérer précisément le stock et le surplus de chacune des combinaisons.

Il permet de présenter simplement sur le front office le prix et le stock exact de vos produits.

Ce plugin et sa documentation sont inspirés du plugin combinaison réalisé par Jean-Baptiste BILLOT (ottoroots@gmail.com) et sont publiés avec son autorisation.

Contact et support: Franck Allimant (franck.allimant@cqfdev.fr - CQFDev - <http://www.cqfdev.fr>)



Prérequis

combidecli requiert PHP 5 et MySQL 5, ainsi qu'une version 1.5 ou plus récente de Thelia.

Incompatibilités

combidecli ne semble pas compatible avec le plugin declibre.

Principe de fonctionnement

Supposons la vente de Tee-shirts, déclinés suivant la taille, la couleur, et la longueur des manches. Thelia permet de créer trois déclinaisons, et d'associer un surplus et un stock à chacune des déclinaisons:

Taille	Stock	Surplus	Couleur	Stock	Surplus	Manches	Stock	Surplus
S	10	0	Rouge	15	0	Longues	20	10
M	10	0,5	Vert	15	0	Courtes	20	0
L	10	1	Bleu	15	0			
XL	10	2						

En entrant les valeurs telles quelles dans le système de déclinaisons de Thélia, nous constatons rapidement une première incohérence : le stock total de T-shirts va afficher la somme de toutes ces déclinaisons : soit 140 T-shirts.

Au delà de ce calcul incohérent qu'un mini plugin corrigerait aisément, une seconde limitation, plus embêtante, apparaît dans la gestion par Thélia de notre stock réel : rien n'indique au système que notre stock de T-shirt manches longues / couleur rouge / taille XL est égal à 1, 10, 50 ou 100.

Imaginons que les 20 manches courtes de notre stock correspondent aux tailles S et M et que les 20 manches longues correspondent aux tailles L et XL : Thélia est incapable de prendre en compte ce type de répartition et proposera donc aux clients des modèles et des quantités disponibles sans rapport avec le stock réel, effectif : il sera par exemple possible de commander un T-shirt taille S avec manches longues, produit que nous n'avons pas en stock et qui n'existe peut-être même pas chez notre fournisseur. Ainsi, des commandes de produits que nous n'avons pas en stock (et qui peut-être n'existent pas) seront validées et payées depuis le site.

Ce comportement est corrigé par Combidecli.

Ainsi dans l'exemple précédent, pour le produit T-shirt et ses 3 déclinaisons, le plugin générera 24 combinaisons :

- S / Rouge / Longues
- S / Rouge / Courtes
- S / Vert / Longues
- S / Vert / Courtes
- S / Bleu / Longues
- S / Bleu / Courtes
- M / Vert / Longues
- M / Vert / Courtes
- etc.

Pour chacune de ces combinaison vous pouvez :

- indiquer un stock,
- indiquer un surplus de prix
- activer ou désactiver cette combinaison

Sur le front-office, ne seront proposées aux clients que les déclinaisons valides et activées.

Pour un produit donné, le plugin permet de ne combiner qu'une partie des déclinaisons, par exemple seules les tailles et les couleurs.

Il prend aussi en charge les produits avec des déclinaisons, mais sans combinaison, ainsi que les produits sans déclinaisons: le même jeu de boucle permet de traiter tous les cas.

Utilisation

Créez tout d'abord vos déclinaisons, et assurez-vous qu'elles sont attachées à la rubrique des produits sur lesquels les déclinaisons doivent être combinées.

Sur la fiche produit, le bloc de gestion des combinaisons traditionnel est affiché:

GESTION DES DECLINAISONS			
Couleur	Stock	Surplus	
Rouge	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	Désactiver
Vert	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	Désactiver
Bleu	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	Désactiver
Taille	Stock	Surplus	
S	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	Désactiver
M	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	Désactiver
L	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	Désactiver
XL	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	Désactiver
Manches	Stock	Surplus	
Longues	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	Désactiver
Courtes	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	Désactiver

Le bloc de gestion des combinaisons est lui aussi affiché:

DECLINAISONS COMBINEES

La combinaison des déclinaisons n'est pas activée pour ce produit.
Indiquez ci-dessous les déclinaison que vous souhaitez combiner:

Couleur

Taille

Manches

Activer la combinaison des déclinaisons

Pour activer la combinaison, choisissez les déclinaisons à combiner. Vous pouvez en effet choisir de ne combiner qu'une partie des déclinaisons attachées au produit, en général celles qui n'influent pas sur le stock, par exemple, dans le cas de nos t-shirts une déclinaison "Flocage", qui aurait pour valeurs possibles "Dos, Devant, et devant".

Pour l'instant, cochez les 3 cases, et cliquez "Activer la combinaison des déclinaisons". Vos 24 combinaisons sont alors affichées:

DECLINAISONS COMBINEES

Déclinaisons actuellement combinées:

Couleur

Taille

Manches

Mettre à jour les combinaisons

Désactiver les combinaisons

STOCK ET SURPLUS

Combinaison	Stock	Surplus	Active
Rouge / S / Longues	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>
Rouge / S / Courtes	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>
Vert / S / Longues	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>
Vert / S / Courtes	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>
Bleu / S / Longues	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>
Bleu / S / Courtes	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>
Rouge / M / Longues	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>
Rouge / M / Courtes	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>
Vert / M / Longues	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>
Vert / M / Courtes	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>
Bleu / M / Longues	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>
Bleu / M / Courtes	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>
Dos / Devant / Dos	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>

...

Rouge / XL / Longues	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Vert / XL / Longues	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Bleu / XL / Longues	<input type="text" value="0"/>	<input type="text" value="0"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
<input type="button" value="Valider les modifications"/>			

Pour chacune d'elle, vous pouvez indiquer un stock et un surplus, et cocher ou décocher la case "Active" pour activer ou désactiver la combinaison.

Dans le bloc "Gestion des déclinaisons", il n'est plus possible d'entrer d'informations de stock ou de surplus: ceux-ci sont désormais gérés depuis le bloc des déclinaisons combinées:

GESTION DES DECLINAISONS			
Couleur	Stock	Surplus	
Rouge	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="button" value="Désactiver"/>
Vert	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="button" value="Désactiver"/>
Bleu	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="button" value="Désactiver"/>
Taille	Stock	Surplus	
S	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="button" value="Désactiver"/>
M	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="button" value="Désactiver"/>
L	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="button" value="Désactiver"/>
XL	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="button" value="Désactiver"/>
Manches	Stock	Surplus	
Longues	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="button" value="Désactiver"/>
Courtes	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="button" value="Désactiver"/>

Vous pouvez cependant Activer ou désactiver une valeur de déclinaison depuis ce bloc, afin de ne pas faire apparaître dans les combinaisons les valeurs non pertinentes pour le produit. Si par exemple nous considérons un tee-shirt qui n'est proposé qu'en manches courtes, nous pouvons:

- soit désactiver tous les combinaisons comportant 'Longues'
- soit désactiver la valeur de déclinaison 'Longues', ce qui aura pour effet de retirer de la liste des combinaisons toutes celles qui contiennent 'Longues'.

Une fois que vous aurez saisi vos informations de stock ou de surplus, validez avec les bouton "Valider les modifications" pour enregistrer les modifications.

Le stock total du produit est automatiquement mis à jour, et reflète le stock total réel.

Fonctions annexes

Vous pouvez à tout moment ajouter ou supprimer **une valeur** à une déclinaison (Configuration -> Gestion des déclinaisons), sans perdre pour autant les valeurs de stock et de surplus existantes.

Pas contre, si vous supprimez **une déclinaison**, que ce soit via la gestion des déclinaisons ou via la page rubrique des produits, vous modifiez les combinaisons possibles, et devrez re-saisir stock et surplus.

<input type="button" value="Mettre à jour les combinaisons"/>	<input type="button" value="Désactiver les combinaisons"/>
---	--

Si vous constatez un décalage entre vos combinaisons et l'état d'activation de vos déclinaison ou valeurs de déclinaisons, cliquez le bouton "Mettre à jour les combinaisons" pour remettre de l'ordre. Ceci peut arriver lorsque vous activez ou désactivez une déclinaison depuis la gestion des rubriques.

Vous pouvez aussi décider de vous passer des combinaisons. Il suffit de cliquer "Désactiver les combinaisons" pour revenir à la gestion par défaut de Thelia.

Combinaisons partielles

Le plugin permet de combiner une partie seulement des déclinaisons d'un produit. Pour ce faire, dans le cadre 'Déclinaisons combinées' ne cochez que les cases correspondant aux déclinaisons que vous souhaitez combiner:

DECLINAISONS COMBINEES

Déclinaisons actuellement combinées:

Couleur
 Taille
 Manches

Mettre à jour les combinaisons **Désactiver les combinaisons**

Ne s'afficheront alors que les combinaisons des déclinaisons cochées:

STOCK ET SURPLUS			
Combinaison	Stock	Surplus	Active
Rouge / S	10	0	<input checked="" type="checkbox"/>
Vert / S	20	0	<input checked="" type="checkbox"/>
Bleu / S	30	0	<input checked="" type="checkbox"/>
Rouge / M	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>
Vert / M	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>
Bleu / M	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>
Rouge / L	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>
Vert / L	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>
Bleu / L	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>
Rouge / XL	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>
Vert / XL	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>
Bleu / XL	0	0	<input checked="" type="checkbox"/>

Valider les modifications

Vous pouvez alors gérer les déclinaisons non combinées de manière traditionnelle:

GESTION DES DECLINAISONS			
Couleur	Stock	Surplus	
Rouge	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Désactiver
Vert	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Désactiver
Bleu	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Désactiver
Taille	Stock	Surplus	
S	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Désactiver
M	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Désactiver
L	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Désactiver
XL	<input type="text"/>	<input type="text"/>	Désactiver
Manches	Stock	Surplus	
Longues	<input type="text"/> 0	<input type="text"/> 0	Désactiver
Courtes	<input type="text"/> 0	<input type="text"/> 0	Activer

Le stock des déclinaisons non combinée est géré indépendamment des combinaisons, et s'ajoute au stock des combinaisons pour la calcul du stock total de produits. Le stock total du produit est donc égal au total du stock des combinaisons + le total du stock des déclinaisons non combinées.

Installation

Téléchargez dans le répertoire client/plugins de votre Thélia le dossier `combidecli`, puis activez le plugin **Combinaison des déclinaison** dans le Back-Office.

Intégration

Un exemple d'intégration est fourni dans le répertoire 'templates' du plugin, à partir du squelette standard de Thelia. Les balises `<!-- DEBUT Combidecli -->` et `<!-- FIN Combidecli -->` permettent d'identifier les modifications apportées au fichier standard.

Les boucles à utiliser sont décrites plus bas dans ce document.

Les pages à modifier sont les suivantes:

- `produit.html` pour intégrer la gestion des combinaisons
- `panier.html`, pour la sélection des quantités conforme au stock des produits présents dans le panier, et afficher les valeurs de déclinaisons choisies avec la boucle `DECVL`
- `commande.html`, pour afficher les valeurs de déclinaisons choisies avec la boucle `DECVL`.

Front-office

En front office, Combidecli assure une gestion complète des déclinaisons, qu'elle soient combinées ou non: un seul jeu de boucles permet de traiter tous les cas possibles:

- déclinaisons totalement combinées,
- déclinaisons partiellement combinées,
- déclinaisons non combinées,
- pas de déclinaison.

Page produit

Sur la page produit, Combidecli propose toujours une combinaison valide à mettre au panier, ce qui évite d'avoir à implémenter des contrôles Javascript complexes:

T-Shirt avec déclinaisons totalement combinées



33 €

Couleur: Vert

Taille: S

Manches: Courtes

Stock Disponible: 4

Quantité à commander: 1

Ajouter au panier

Un petit bout de code Javascript permet de mettre à jour le prix et le stock disponible lorsque le client change les options du produit:



37 €

Couleur: Vert

Taille: M

Manches: Courtes

Stock Disponible: 8

Quantité à commander: 1

Ajouter au panier

Voici le code complet permettant d'arriver à ce résultat (le détail des boucles utilisées est détaillé plus bas dans ce document). Ce code figure dans le fichier templates/produit.html livré avec le plugin.

Tout d'abord, le code permettant de mettre le produit au panier. Nous utilisons en effet la <form> pour mettre à jour prix et stock du produit, il faut donc modifier l'action et le paramètre 'action' pour permettre la mise en panier:

```
<script type="text/javascript">
<!--
    function ajouter_combidecli()
    {
        document.form_combidecli.action='panier.php';
        document.form_combidecli.action.value = 'ajouter_combidecli';
        document.form_combidecli.submit();
    }
// -->
</script>
```

Première utilisation d'une boucle combidecli, la boucle "stock": elle permet d'afficher le prix du produit, en fonction des options courantes. Cette boucle renverra toujours un prix exact, que votre produit comporte des déclinaisons, des combinaisons, ou ni l'un ni l'autre:

```
<THELIA_combidecli_prix type="COMBIDECLI" boucle="stock" produit="#ID" stockmini="1">
    <span class="prixProduit">#PROMO[#PRIX2 &euro; au lieu de #PRIX &euro;]#[#PRIX &euro;]</span>
</THELIA_combidecli_prix>
```

Voici la form qui permet de renvoyer au plugin les options courantes, afin que le prix et le surplus puisse être calculé.

```

<div>
  <form id="form_combidecli" name="form_combidecli">
    <input type="hidden" name="action" value="combidecli" />
    <input type="hidden" name="ref" value="#REF" />
    <input type="hidden" name="id_rubrique" value="#RUBRIQUE" />

```

Viennent ensuite les boucles qui permettent d'afficher les <select> pour chacune des déclinaisons. Le plugin ne propose que les combinaisons valides, possédant le stock minimum requis (ici, 1), et qui sont activées sur la fiche produit.

On utilise ici la boucle "combinaison" du plugin, et la boucle "declidisp". La boucle combinaison prend aussi en charge les produits qui ne comportent pas de combinaisons, mais de simples déclinaisons, ainsi que les produits dans déclinaisons ni combinaisons.

```

<THELIA_combidecli type="COMBIDECLI" boucle="combinaison" produit="#ID" stockmini="1">
  <p>
    #TITRE: <select name="declinaison#ID" style="float: none;" onchange="this.form.submit();">
      <THELIA_combideclidisp type="COMBIDECLI" boucle="declidisp" produit="#PRODUIT" declinaison="#ID" stockmini="1">
        <option value="#ID" #FILTRE_egalite(#SELECTED||1|| selected="selected")>#TITRE</option>
      </THELIA_combideclidisp>
    </select>
  </p>
</THELIA_combidecli>

```

La dernière partie du code permet d'afficher le stock, ainsi qu'un <select> de choix de la quantité de commande. Cette partie est entourée d'une boucle conditionnelle, afin d'interdire une commande si le produit n'est plus en stock.

La boucle 'stok' permet d'afficher le stock disponible. La boucle quantité, similaire à celle de Thelia, permet d'afficher les quantités commandables.

Enfin, le bouton "Ajouter au panier" appelle la fonction Javascript qui permet de changer l'action effectuée par la <form>:

```

<T_combidecli_stock>
  <THELIA_combidecli_val_stock type="COMBIDECLI" boucle="stock" produit="#ID">
    <p>Stock Disponible: #VALEUR</p>
  </THELIA_combidecli_val_stock>

  <p>
    Quantité à commander: <select name="quantite" style="float: none;">
      <THELIA_combidecli_stock type="COMBIDECLI" boucle="quantite" max="15" produit="#ID">
        <option value="#NUM">#NUM</option>
      </THELIA_combidecli_stock>
    </select>
  </p>

  <p>
    <a class="acheter" href="#" onclick="ajouter_combidecli(); return false;">
      <span><span>Ajouter au panier</span></span>
    </a>
  </p>
</T_combidecli_stock>
<p>Ce produit est actuellement en rupture de stock</p>
</T_combidecli_stock>

```

On n'oublie pas de fermer les tags, et c'est fini.

```

  </form>
</div>

```

ATTENTION !

Si vous utilisez les paramètres "classement" et "stockmini" dans une des boucles COMBIDECLI, vous devez les utiliser avec les mêmes valeurs dans toutes les autres boucles COMBIDECLI, sous peine d'obtenir des prix et des stocks erronés.

Pages panier et commande

Dans les pages panier.html et commande.html (fournies dans le dossier templates livré avec le plugin), la boucle standard DECVL permet de présenter les déclinaisons choisies par votre client:

```
<td class="ligne">
    <p>#TITRE (#DECTEXTE)</p>
    <ul>
        <THELIA_decval type="DECVAL" article="#ARTICLE">
            <li>
                <THELIA_declinaison type="DECLINAISON" id="#DECLINAISON">
                    #TITRE :
                </THELIA_declinaison>

                <THELIA_declidisp type="DECLIDISP" id="#DECLIDISP">
                    #TITRE
                </THELIA_declidisp>
            </li>
        </THELIA_decval>
    </ul>
</td>
```

Contenu de mon panier	Prix unitaire	Quantité	Total TTC	Vider
T-Shirt avec déclinaisons totalement combinées				
	37.00 €	1 ▾	37.00 €	Supprimer
TOTAL DU PANIER : 37.00 €				

Vous pouvez aussi utiliser #TITRE (#DECTEXTE) si vous le préférez, au lieu de développer vos déclinaisons avec la boucle DECVAL.

```
<td class="ligne">#TITRE (#DECTEXTE)</td>
```

Contenu de mon panier	Prix unitaire	Quantité	Total TTC	Vider
T-Shirt avec déclinaisons totalement combinées - Couleur Vert Taille M Manches Courtes				
	37.00 €	1 ▾	37.00 €	Supprimer
TOTAL DU PANIER : 37.00 €				

Dans la page panier.html, le code à utiliser pour la modification des quantités est similaire à celui de la page produit:

```
<td align="center" class="ligne">
    <form action="#URLPANIER" method="post" name="formpanier#ARTICLE" id="formpanier#ARTICLE">
        <input type="hidden" name="article" value="#ARTICLE" />
        <input type="hidden" name="action" value="modifier" />

        <select name="quantite" size="1" onchange="document.formpanier#ARTICLE.submit()">
            <THELIA_quantite type="COMBIDECLI" boucle="QUANTITE" article="#ARTICLE">
                <option value="#NUM" #SELECTED>#NUM</option>
            </THELIA_quantite>
        </select>

    </form>
</td>
```

Pages rubrique, accueil ou autres

Il est possible d'ajouter directement un produit au panier avec la combinaison par défaut, sans que le client aie à choisir les déclinaisons. Cette combinaison par défaut est :

- la première combinaison de déclinaisons si stockmini est absent ou 0
- la première combinaison de déclinaisons avec du stock si stockmini >= 1

```
<form method="post" action="panier.php">

<input type="hidden" name="action" value="ajouter_combidecli" />
<input type="hidden" name="ref" value="#REF" />
<input type="hidden" name="lang" value="#LANG" />
<input type="hidden" name="id_rubrique" value="#RUBRIQUE" />

<THELIA_combidecli type="COMBIDECLI" boucle="combinaison" produit="#ID" stockmini="1">
  <THELIA_combideclidisp type="COMBIDECLI" boucle="declidisp" produit="#PRODUIT"
  declinaison="#ID" stockmini="1" num="1">
    <input type="hidden" name="declinaison#DECLINAISON" value="#ID" />
  </THELIA_combideclidisp>
</THELIA_combidecli>

<button type="submit" class="acheter">Ajouter au panier</button>
</form>
```

Vous pouvez aussi supprimer les boutons "Ajouter au panier" sur ces pages, obligeant ainsi le client à aller jusqu'à la page produit pour commander vos produits.

Boucles

Le plugin propose quatre boucles, permettant d'afficher:

- les combinaisons disponibles sur un produit
- les declidisps de chacune des combinaisons
- le stock disponible
- les quantités commandables

Les boucles sont appelée sur ce modèle:

```
<THELIA_boucle type="COMBIDECLI" boucle="le-nom-de-la-boucle" ... >
</THELIA_boucle>
```

ATTENTION !

Si vous utilisez dans une page les paramètres "classement" et "stockmini" dans une boucle COMBIDECLI, vous devez les utiliser avec les mêmes valeurs dans toutes les autres boucles COMBIDECLI figurant sur cette page, sous peine d'obtenir des prix et des stocks erronés.

Boucle COMBINAISON

Cette boucle renvoie toutes les déclinaisons qui composent les combinaisons présentes sur un produit, ainsi que les déclinaisons non combinées, si le paramètre "forcecombinaisons" est absent.

Elle remplace la boucle DECLINAISON standard de Thelia.

Paramètres

Nom	Description
id facultatif	L'identifiant de la déclinaison à retourner. Renvoie toutes les déclinaisons pertinentes si absent.
produit	L'identifiant du produit concerné
stockmini facultatif	Stock minimum à considérer. Ne seront retournées que les déclinaisons pour lesquelles il existe au moins une déclidisp dont le stock est supérieur

	ou égal à la valeur indiqué.
classement <i>facultatif</i>	Si ce paramètre est présent, avec une valeur différent de 0, la boucle n'affichera que les déclinaisons combinées. Elle ignorerá les déclinaisons non combinées.

Variables

Les variables sont identiques à celles de la boucle DECLINAISON de Thelia.

Nom	Description
#ID	Identifiant de la déclinaison
#TITRE	Titre de la déclinaison
#CHAPO	Le chapo de la déclinaison
#DESCRIPTION	La description de la déclinaison
#PRODUIT	Le rappel de l'identifiant du produit fourni dans le paramètre "produit".

Exemple

Afficher les déclinaisons sur le produit courant ayant au moins une déclidisp avec un stock positif:

```
<THELIA_combidecli type="COMBIDECLI" boucle="combinaison" produit="#ID" stockmini="1">
    #TITRE: #DESCRIPTION<br />
</THELIA_combidecli>
```

Boucle DECLIDISP

Cette boucle affiche les déclidisps d'une déclinaison. Dans le contexte d'une combinaison, cette boucle ne propose que les déclidisps pertinentes, afin de toujours proposer une combinaison valide.

Elle remplace la boucle DECLIDISP standard de Thelia.

Paramètres

Nom	Description
declinaison	L'identifiant de la déclinaison concernée
produit	L'identifiant du produit concerné
classement <i>facultatif</i>	Le classement à utiliser. Les valeurs possibles sont: <ul style="list-style-type: none"> • alpha • alphainv • manuel (si Thelia >= 1.4.4)
courante <i>facultatif</i>	Ne retourne que la declidisp courante (choisie par le client) pour la déclinaison, ou la première déclinaison selon le classement si la declidisp courante n'existe pas.
num <i>facultatif</i>	Nombre de déclidisp à retourner. Toutes les déclidisp sont retournées si ce paramètre est absent.

Variables

Nom	Description
#ID	Identifiant de la declidisp
#DECLINAISON	Identifiant de la déclinaison
#TITRE	Titre de la declidisp

#PRODUIT	Identifiant du produit, tel qu'indiqué dans le paramètre produit
#SELECTED	1 si la declidisp est courante, 0 sinon

Exemple

Afficher une liste de sélection des declidisps sur la page produit:

```
<THELIA_combidecli type="COMBIDECLI" boucle="combinaison" produit="#ID" stockmini="1">
<p>
    #TITRE: <select name="declinaison#ID">
        <THELIA_combideclidisp type="COMBIDECLI" boucle="declidisp" produit="#PRODUIT"
        declinaison="#ID" stockmini="1">
            <option value="#ID" #FILTRE_egalite(#SELECTED|1||selected="selected")>#TITRE</option>
        </THELIA_combideclidisp>
    </select>
</p>
</THELIA_combidecli>
```

Boucle STOCK

Cette boucle permet de récupérer le stock disponible et le surplus de prix éventuel, en fonction de la configuration de vos déclinaisons, et de la selection courante des declidisps.

Le stock est calculé comme suit:

- combinaison totale: stock de la combinaison courante
- combinaison partielle: stock de la combinaison courante + somme des stocks des déclidisps courantes
- pas de combinaison, déclinaisons actives: somme des stocks des déclidisp courantes
- pas de déclinaisons (ou toutes déclidisps désactivées) => stock produit

Le surplus est calculé comme suit:

- combinaison totale: surplus de la combinaison courante
- combinaison partielle: surplus de la combinaison courante + somme des surplus des déclidisps courantes
- pas de combinaison, déclinaisons actives: somme des surplus des déclidisps courantes
- pas de déclinaisons (ou toutes déclidisps désactivées) => 0 (aucun surplus)

Paramètres

Nom	Description
produit	L'identifiant du produit concerné
stockmini <i> facultatif</i>	Stock minimum à considérer. Ne seront retournées que les stoks et surplus des déclidisps dont le stock est supérieur ou égal à la valeur indiquée.
classement <i> facultatif</i>	Le classement à utiliser. Les valeurs possibles sont: <ul style="list-style-type: none"> • alpha • alphainv • manuel (si Thelia >= 1.4.4)* Ce classement doit être indiqué si vous l'utilisez dans une des autres boucles de COMBIDECLI, et doit être le même pour toutes les boucles DECLIDISP.

Variables

Nom	Description
#VALEUR	Le stock disponible
#PRIX	Le prix du produit avec le surplus

#PRIXT2	Le prix promo du produit avec le surplus
#SURPLUS	Le surplus de prix du produit
#PRODUIT	Identifiant du produit, tel qu'indiqué dans le paramètre produit
#PROMO[A][B]	Si le produit est en promotion, le texte A est subsitué, sinon le texte B est subsitué.

Exemple

Pour afficher le prix du produit:

```
<THELIA_combidecli_prix type="COMBIDECLI" boucle="stock" produit="#ID" stockmini="1">
  <span class="prixProduit">#PROMO[#PRIXT2 &euro; au lieu de #PRIX &euro;] [#PRIX &euro;]</span>
</THELIA_combidecli_prix>
```

Pour afficher le stock disponible:

```
<THELIA_combidecli_val_stock type="COMBIDECLI" boucle="stock" produit="#ID">
  <p>Stock Disponible: #VALEUR</p>
</THELIA_combidecli_val_stock>
```

Boucle QUANTITE

La boucle QUANTITE permet d'afficher toutes les quantités disponibles pour un produit donné. Son usage est similaire à celui de la boucle QUANTITE de Thelia.

Paramètres

Un et un seul des trois paramètres "article", "ref" ou "produit" doit être fourni.

Nom	Description
article <i>facultatif</i>	Numéro de l'article dans le panier. A utiliser sur la page panier, avec la variable #ARTICLE de la boucle panier.
produit <i>facultatif</i>	Identifiant du produit concerné. A utiliser sur un page de type produit.
ref <i>facultatif</i>	La référence du produit concerné. A utiliser sur un page de type produit.
min <i>facultatif</i>	Quantité minimum à afficher
max <i>facultatif</i>	Quantité maximum à afficher
force <i>facultatif</i>	Si indiqué avec une valeur différente de 0, force la quantité minimum à 1 et la quantité maximum à la valeur du paramètre "valeur"
valeur <i>facultatif</i>	Valeur à utiliser pour "max" si force est indiqué.

Variables

Nom	Description
#NUM	La valeur de quantité
#SELECTED	Retourne 1 s'il s'agit de la valeur de quantité selectionnée, 0 sinon.
#REF	La référence du produit

Exemple

Affichage d'un <select> sur la page produit permettant de choisir la quantité à commander, dans les limites du stock disponible, avec un maximum de 15:

```
Quantité à commander: <select name="quantite" style="float: none;">
<THELIA_combidecli_stock type="COMBIDECLI" boucle="quantite" max="15" produit="#ID">
    <option value="#NUM">#NUM</option>
</THELIA_combidecli_stock>
</select>
```

Affichage d'un <select> sur la page panier permettant de choisir la quantité à commander, dans les limites du stock disponible, sans maximum (attention à la surcharge serveur si vous avez un stock très élevé !)

```
<select name="quantite" size="1" onchange="document.formpanier#ARTICLE.submit()">
<THELIA_quantite type="COMBIDECLI" boucle="QUANTITE" article="#ARTICLE">
    <option value="#NUM" #SELECTED>#NUM</option>
</THELIA_quantite>
</select>
```

Ajout direct d'un produit au panier avec la combinaison par défaut, par exemple depuis une page rubrique, recherche, etc. La combinaison par défaut est :

- la première combinaison de déclinaisons si stockmini est absent ou 0
- la première combinaison de déclinaisons avec du stock si stockmini >= 1

```
<form method="post" action="panier.php">

    <input type="hidden" name="action" value="ajouter_combidecli" />
    <input type="hidden" name="ref" value="#REF" />
    <input type="hidden" name="lang" value="#LANG" />
    <input type="hidden" name="id_rubrique" value="#RUBRIQUE" />

    <THELIA_combidecli type="COMBIDECLI" boucle="combinaison" produit="#ID" stockmini="1">
        <THELIA_combideclidisp type="COMBIDECLI" boucle="declidisp" produit="#PRODUIT"
        declinaison="#ID" stockmini="1" num="1">
            <input type="hidden" name="declinaison#DECLINAISON" value="#ID" />
        </THELIA_combideclidisp>
    </THELIA_combidecli>

    <button type="submit" class="acheter">Ajouter au panier</button>
</form>
```

Actions

Le plugin propose l'action `ajouter_combidecli`, qui permet d'ajouter dans le panier un produit conforme aux choix de déclinaison du client.

Cette action utilise la combinaison courante, définie depuis la page produit, et les éventuelles déclinaison non combinées du produit.

L'action s'appuie sur les paramètres standard "ref", "quantite", "append", et "nouveau", et "declinaisonX".

Historique

Date	Version	Commentaire
18/02/11	0.9	Première version publiée
23/03/11	0.93	Contrôle des prérequis Mise en place d'un .htaccess pour l'accès ajax au script de gestion
10/05/11	0.94	Bug corrigés : <ul style="list-style-type: none">• Echec du changement des combinaisons• Echec Ajax 414 Request-URI Too Large

		<ul style="list-style-type: none"> • Warnings sur \$_SESSION['navig']->lang • Suppression effective des données combidecli lors de la suppression d'un produit.
10/05/11	0.95	Echec Ajax 414 Request-URI Too Large (requête POSTée)
11/05/11	0.96	Ajout du paramètre "num" à la boucle declidisp. Une valeur par défaut de "stockmini" et "classement" est conservée, pour assurer la cohérence des diverses boucles.
23/05/11	0.97	Correction d'un bug IE8 sur la fonction JS ajouter_combidecli() du template
15/06/11	0.98	Compatibilité 1.5
12/07/11	0.981	Correction de bug : Notice: Undefined variable: listedeclis in C:\wamp\www\thelia_1.4.4\client\plugins\combidecli\CombidecliAdmin.class.php on line 148 Erreur SQL: Erreur de syntaxe près de ')' order by d.id' à la ligne 10
13/07/11	0.982	Adaptation du Javascript dans produit.html pour compatibilité 1.4 et 1.5
16/11/11	0.99	Support de Thelia 1.5 seulement. Correction de bug sur la suppression d'un article dans le panier. Correction d'un bug sur la boucle QUANTITE dans le panier.
22/11/11	0.991	Prise en compte de la variable verifstock présente en 1.5.1 et qui interdisait l'ajout au panier avec combidecli.