

# GEODPV2 - Dispositifs et Tarification

---

## Sommaire

1	Paramétrage Domaine .....	2
2	Ajout d'un produit .....	3
2.1	Base de calcul .....	3
2.2	Gestion de calcul .....	4
3	Ajout d'un tarif .....	5
3.1	Mode de facturation .....	6
3.2	Mode de calcul .....	6
3.3	Taux de TVA.....	6
4	Reconduction/Duplication.....	8
4.1	Reconduction.....	8
4.2	Duplication .....	8

# 1 PARAMETRAGE DOMAINE

---

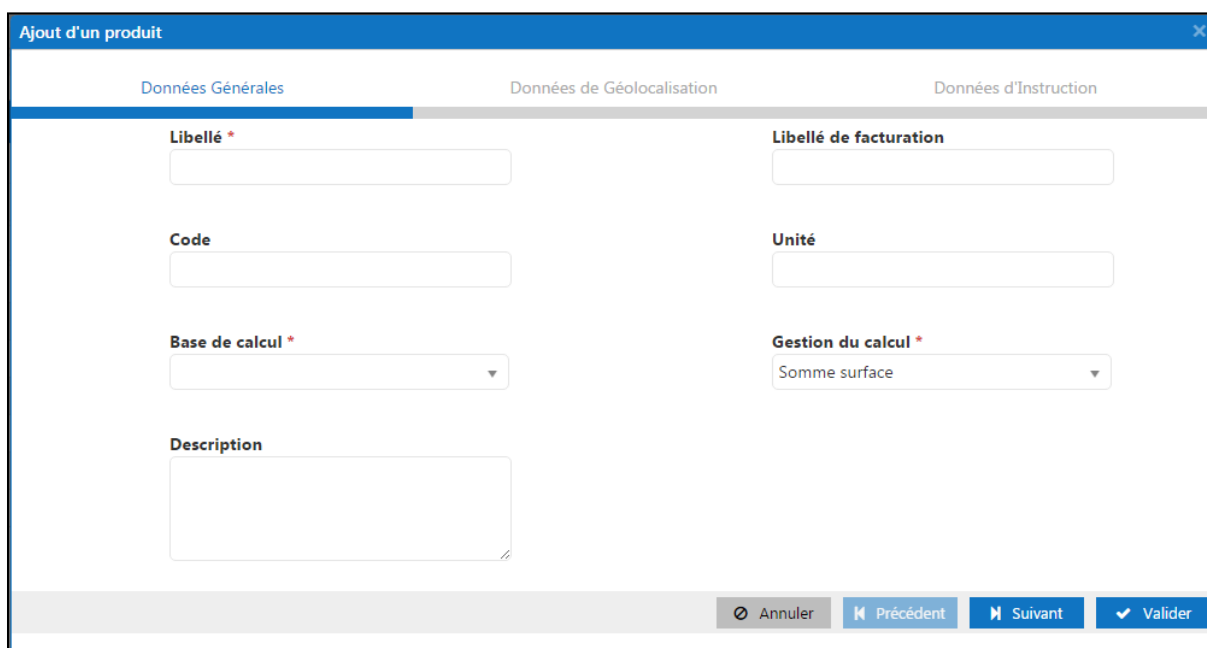
Avant le paramétrage des différents produits que l'on pourrait affecter à un domaine, différents champs sont mis à disposition dans les paramètres du domaine en question et permettront de renseigner plus facilement et rapidement chaque produit.

Ces paramètres se trouvent dans l'onglet "Données générales" du menu "Paramètres du domaine". Avec le champ "Gestion du calcul" vous pourrez affecter la gestion du calcul des produit par défaut. Une fois la valeur sélectionné, le champ du même nom, à la création d'un produit, sera automatiquement rempli par cette même valeur.

## 2 AJOUT D'UN PRODUIT

Pour ajouter un produit, il suffit de cliquer sur le menu "Dispositifs et tarification" lorsque vous êtes à l'intérieur d'un domaine. Ensuite vous vous trouverez face à une liste de tous les produits déjà ajoutés (si c'est le cas).

Pour ajouter un produit, vous devrez cliquer sur le bouton "Ajouter" en haut à droite de la liste. Un pop-up va alors s'ouvrir vous demandant de renseigner un certain nombre de champs dans 3 onglets différents.



Le premier sera celui qui va le plus nous intéresser. Vous trouverez les champs de nommage traditionnel et deux champs particuliers, "Base de calcul" et "Gestion du calcul".

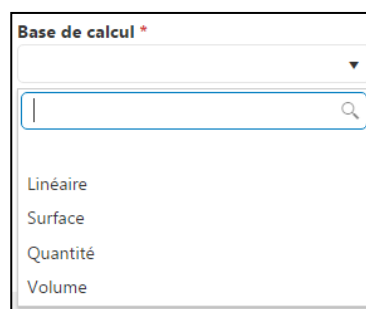
Le deuxième onglet permet de renseigner des informations propre à la partie "Cartographie" du logiciel. Vous pourrez assigner pour chaque produit une forme, une couleur et une couleur de tracé pour chaque produit, pour les différencier sur la carte.

Le troisième permet d'ajouter un suivi de tâche d'Instruction pour le produit en question.

### 2.1 BASE DE CALCUL

On retrouve 5 bases de calcul :

- Linéaire
- Surface
- Quantité
- Volume
- Surface par nombre de face



Lors de l'ajout d'un dispositif dans un dossier, les champs dit de "valeur" seront générés suivant la base de calcul renseignée pour le produit associé.

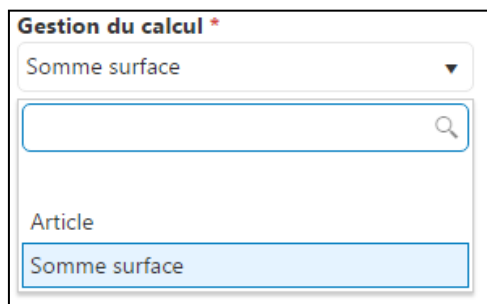
Base de calcul	Champs générés
Linéaire	Longueur
Surface	Longueur, Largeur
Surface par Nombre de face	Longueur, Largeur, Nbr face
Quantité	Quantité
Volume	Longueur, Largeur, Hauteur

## 2.2 GESTION DE CALCUL

---

On retrouve 2 gestions de calcul :

- Par article
- Par somme/surface



Gestion du calcul \*

Somme surface ▼

Search bar with magnifying glass icon


Article

Somme surface

Lors de la génération d'une facture, le montant total sera ajusté en fonction de cette gestion. En résumé, c'est la règle de calcul du produit qui sera pris en compte lors de la création de la facture.

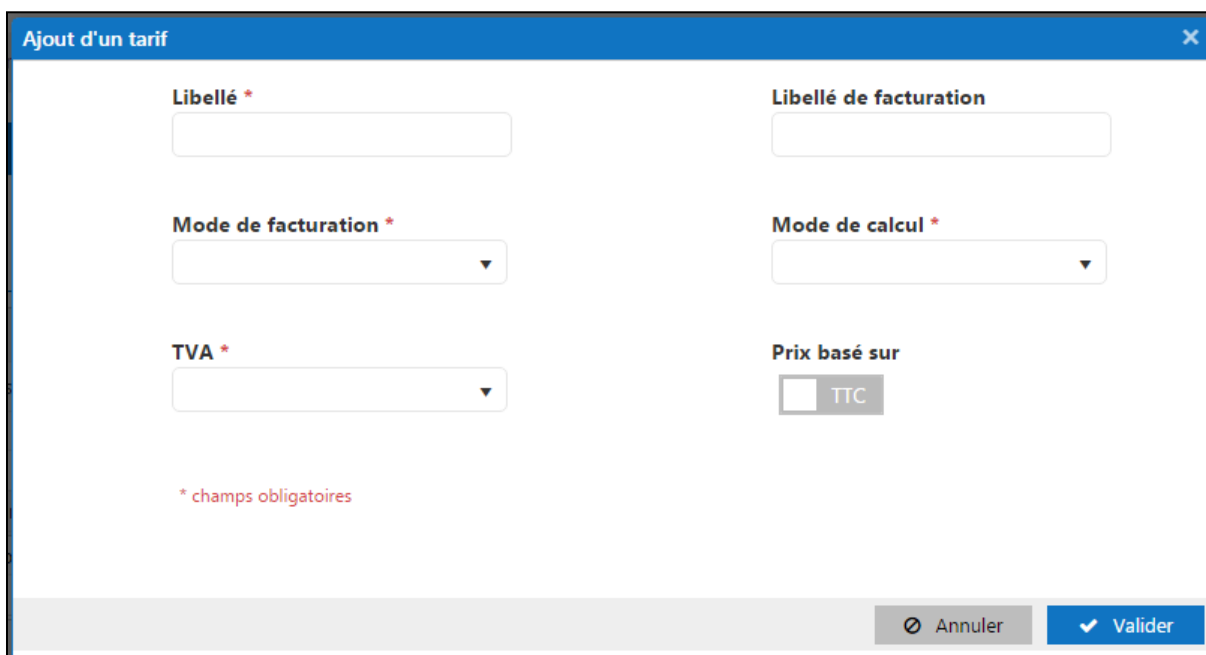
Les gestions de calcul ici sont les mêmes que pour la première version du logiciel. Les paramètres de périodes de facturations ainsi que les périodes de poses du produit seront bien entendu aussi pris en compte pour la facturation.

### 3 AJOUT D'UN TARIF

Pour pouvoir utiliser un produit dans un dossier, vous aurez besoin de créer un ou plusieurs tarifs liés à ce produit. Pour cela, aller dans le détail d'un produit en cliquant sur l'icone "œil" . Ensuite vous trouverez deux onglets sur la gauche.

Le premier vous servira à modifier les informations que vous avez renseignées lors de l'ajout du produit.

Le deuxième vous servira à ajouter des tarifs. Même principe que pour l'ajout d'un produit, un bouton "ajouter" est en haut à droite de la liste des tarifs déjà créés. Celui-ci ouvrira un pop-up.



The image shows a pop-up window titled "Ajout d'un tarif" with a close button (X) in the top right corner. The form is divided into two columns. The left column contains three fields: "Libellé \*" (text input), "Mode de facturation \*" (dropdown menu), and "TVA \*" (dropdown menu). The right column contains two fields: "Libellé de facturation" (text input) and "Mode de calcul \*" (dropdown menu). Below these fields is a section labeled "Prix basé sur" with a checkbox and the text "TTC". At the bottom left of the form, there is a red asterisk followed by the text "\* champs obligatoires". At the bottom right, there are two buttons: "Annuler" (with a circular arrow icon) and "Valider" (with a checkmark icon).

Deux champs de libellé classique, ainsi que 4 autres liés à la facturation.

- Mode de facturation
- Mode de calcul
- Taux de TVA
- Prix basé sur

En fonction du paramétrage renseigné, vous pourrez ajouter une ou plusieurs périodes de validités pour un tarif (nous les appellerons des "Détails"). Il sera possible d'ajouter des tranches ou "mini" des périodes dans le détail d'un tarif en fonction du paramétrage.

Le dernier paramètre permet de renseigner si le tarif est en TTC ou en HT.

### 3.1 MODE DE FACTURATION

---

Le mode de facturation sera prit en compte à la génération de la facture, en fonction de la période de facturation et de la période de pose. Il permettra de savoir si le tarif sera facturé à la journée, au mois ou a l'année par exemple.

A screenshot of a web application's dropdown menu for 'Mode de facturation'. The dropdown is open, showing a search bar at the top with a magnifying glass icon. Below the search bar, five options are listed: 'Journalier', 'Forfait', 'Mensuel', 'Trimestriel', and 'Annuel'. The text 'Mode de facturation \*' is visible at the top of the dropdown.

### 3.2 MODE DE CALCUL

---

On retrouve 4 modes de calcul :

- Forfait
  - Le tarif sera comptabilisé une seul fois par période sélectionné du mode de facturation.
- Date
  - Le tarif sera découpé en sous-période avec des prix unitaires différent suivant les sous-périodes.
- Dégressif
  - Le tarif sera découpé en plusieurs parties. Chaque partie aura une valeur de début et une valeur de fin (inclus) avec un prix unitaire différent par partie. Le prix sera calculé en prenant chaque partie jusqu'a atteindre le maximum de la valeur.
- Tranche
  - Le tarif sera découpé en plusieurs parties. Chaque partie aura une valeur de début et une valeur de fin (inclus) avec un prix unitaire différent par partie. Le total des valeurs sera pris en compte pour choisir la tranche correspondante.

Seul le mode de calcul par forfait ne permet pas d'avoir de sous période au détail du tarif, le prix unitaire sera donc relié à un détail.

Pour les trois autres modes de calcul, vous pourrez ajouter des sous périodes qui devront être intérieur à la période du détail en question, par conséquent, les prix unitaires seront reliés aux sous périodes du détail.

### 3.3 TAUX DE TVA

---

Ce champ permettra de gérer la TVA applicable sur le tarif, plusieurs taux sont définis par défaut :

- Taux réduit
- Taux intermédiaire
- Taux normal

- Taux Particulier

A savoir que ces valeurs peuvent être modifiées dans le paramétrage général, et qu'un utilisateur qui possède les droits de modification/suppression pourra ajouter ou supprimer des taux.

## 4 RECONDUCTION/DUPLICATION


---

Sur la page principale des Dispositifs, vous aurez la possibilité de reconduire des tarifs d'un ou plusieurs produits, ou de dupliquer un produit.

### 4.1 RECONDUCTION

---

Vous pourrez reconduire les tarifs d'un produit de deux manières.


- La première avec l'icone reconduction  sur la même ligne que le produit que vous souhaitez reconduire.
- La deuxième consiste à cocher les tarifs que vous désirez reconduire à gauche de la liste, puis de cliqué sur l'icone reconduction qui se trouve en haut a droite, juste à gauche du bouton "Ajouter".

Ces deux méthodes mènent au même résultat, l'ouverture d'un pop-up, qui vous demandera de cocher (la encore) les tarifs à reconduire. Par défaut, les mêmes dates sont reprises avec une année d'ajouter automatiquement. Vous pourrez bien évidemment modifier ces dates directement dans le tableau en cliquant dessus.

Une fois les bonnes dates renseignés, vous n'aurez plus qu'a cliqué sur le bouton "Valider" en haut à droite pour créer la reconduction.

### 4.2 DUPLICATION

---

Pour dupliquer un produit (avec les tarifs et les détails qu'il possède), il suffit de cliquer sur l'icone de duplication  qui se situe a droite de l'icone de reconduction sur la ligne d'un produit.

Le même pop-up que l'ajout d'un produit va s'ouvrir avec les champs pré-rempli. A votre guise de modifier les champs selon votre souhait. Si vous ne modifiez pas le nom du produit, il sera modifié automatiquement et " - copie" sera ajouter à la fin du nom. Le reste ne sera pas modifié automatiquement.