# TARIFSEXPED : Calcul automatique des frais d'expédition

***Une extension proposée par : CATS Informatique.***

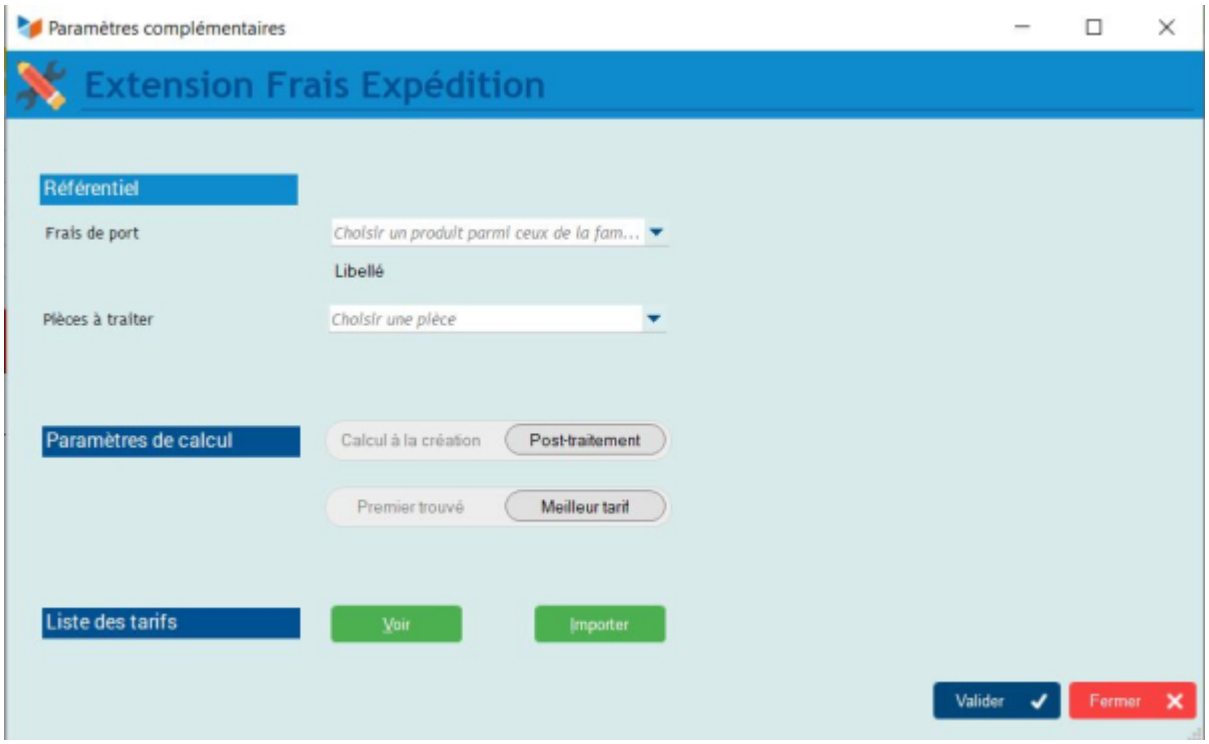
Cette extension permet d'importer dans Gestan des tarifs de transporteurs pour les utiliser ensuite lors de la création de pièces commerciales afin d'appliquer un tarif de livraison automatiquement en fonction du poids et de la destination.

Acheter l'extension

TIP Cette extension fonctionne à partir des versions 15.16.xx de Gestan.

## Paramétrage

***Accès :*** *Outils → Paramètres de l'application > Paramétrage des extensions*




L'écran de paramétrage permet de :

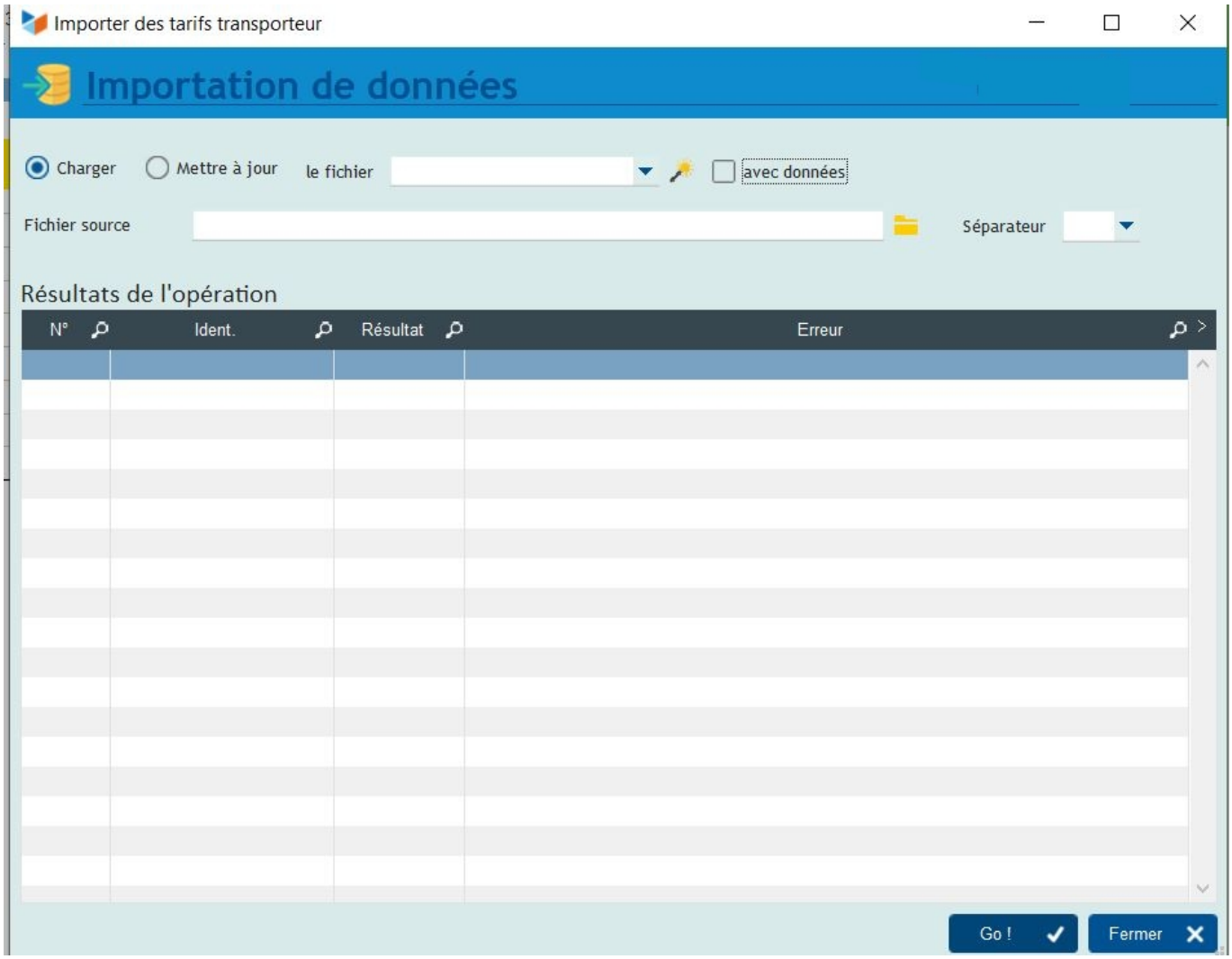
- préciser le produit utilisé pour appliquer les frais d'expédition calculés. Ce produit doit appartenir à la famille désignée comme source de rupture pour les frais de port dans le paramétrage.
- Choisir si le calcul se fait automatiquement à la création de nouvelles pièces ou si il doit être appliqué en post-traitement
- Sur quel type de pièce le calcul doit être appliqué quand il est automatisé (sinon, choisir dans l'écran de sélection en post traitement)

- décider si on applique le premier tarif trouvé ou le meilleur tarif dans le cas de plusieurs modes de livraison (cout forfaitaire ou coût au poids du colis)

On peut aussi consulter les tarifs importés ou lancer une nouvelle importation.

# Import des tarifs

**Accès : ** Métier→ Tarifs expédition → Importer les tarifs*




L'écran permet de choisir un transporteur, un service et un fichier des tarifs qui doit correspondre à la norme définie par le transporteur.

Pour l'instant, seul le format GEODIS est reconnu mais il est posssible d'ajouter de nouveaux formatsde fichier pour d'autres transporteurs sur demande.

Le bouton **Charger** provoque le chargement du fichier indiqué en paramètre.

A l'issue du traitement, le programme affiche un compte rendu de l'import.

**Formats de fichiers attendus**

### GEODIS - Messagerie : Le format du fichier attendu

| | A | B | C | D | E | F | G | H | I | J | K | L | M | N | O | P | Q |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | DPT_DEST | 0-4 | 05-sept | oct-14 | 15-19 | 20-29 | 30-39 | 40-49 | 50-59 | 60-69 | 70-79 | 80-89 | 90-99 | 100-199 | 200-299 | 300-499 | 500-1000 |
| 2 | Département | Tranche de pc | Tranche de pc | Tranche de pc | Tranche de pc | Tranche de pc | Tranche de pc | Tranche de pc | Tranche de pc | Tranche de pc | Tranche de pc | Tranche de pc | Tranche de pc | Tranche de pc | Tranche de pc | Tranche de pc | Tranche de poids |
| 3 | Texte | Numérique | Numérique | Numérique | Numérique | Numérique | Numérique | Numérique | Numérique | Numérique | Numérique | Numérique | Numérique | Numérique | Numérique | Numérique | Numérique |
| 4 | Obligatoire | Obligatoire | Obligatoire | Obligatoire | Obligatoire | Obligatoire | Obligatoire | Obligatoire | Obligatoire | Obligatoire | Obligatoire | Obligatoire | Obligatoire | Obligatoire | Obligatoire | Obligatoire | Obligatoire |
| 5 | 01 AIN | 31,05 | 36,47 | 41,91 | 47,34 | 52,78 | 59,62 | 66,47 | 73,3 | 80,14 | 87,01 | 93,83 | 100,69 | 100,69 | 95,64 | 90,88 | 86,34 |
| 6 | 02 AISNE | 35,05 | 45,14 | 55,22 | 65,3 | 75,41 | 83,5 | 91,65 | 99,74 | 107,86 | 115,97 | 124,1 | 132,2 | 132,2 | 125,59 | 119,3 | 113,34 |
| 7 | 03 ALLIER | 32,95 | 38,96 | 44,97 | 50,97 | 57,01 | 64,24 | 71,5 | 78,74 | 86 | 93,25 | 100,49 | 107,74 | 107,74 | 102,36 | 97,21 | 92,35 |
| 8 | 04 ALPES DE H | 29,17 | 34,16 | 39,11 | 44,09 | 49,06 | 55,49 | 61,92 | 68,36 | 74,8 | 81,24 | 87,67 | 94,1 | 94,1 | 89,39 | 84,92 | 80,68 |
| 9 | 05 HAUTES-AI | 31,05 | 36,47 | 41,91 | 47,34 | 52,78 | 59,62 | 66,47 | 73,3 | 80,14 | 87,01 | 93,83 | 100,69 | 100,69 | 95,64 | 90,88 | 86,34 |
| 10 | 06 ALPES-MAI | 31,05 | 36,47 | 41,91 | 47,34 | 52,78 | 59,62 | 66,47 | 73,3 | 80,14 | 87,01 | 93,83 | 100,69 | 100,69 | 95,64 | 90,88 | 86,34 |
| 11 | 07 ARDÈCHE | 29,17 | 34,16 | 39,11 | 44,09 | 49,06 | 55,49 | 61,92 | 68,36 | 74,8 | 81,24 | 87,67 | 94,1 | 94,1 | 89,39 | 84,92 | 80,68 |
| 12 | 08 ARDENNES | 35,05 | 45,14 | 55,22 | 65,3 | 75,41 | 83,5 | 91,65 | 99,74 | 107,86 | 115,97 | 124,1 | 132,2 | 132,2 | 125,59 | 119,3 | 113,34 |
| 13 | 09 ARIÈGE | 27,25 | 31,65 | 36,06 | 40,46 | 44,87 | 50,65 | 56,45 | 62,2 | 67,98 | 73,75 | 79,52 | 85,31 | 85,31 | 81,05 | 77,01 | 73,15 |
| 14 | 10 AUBE | 34,62 | 42,43 | 50,26 | 58,05 | 65,85 | 73,58 | 81,31 | 89,03 | 96,73 | 104,46 | 112,19 | 119,93 | 119,93 | 113,91 | 108,23 | 102,82 |
| 15 | 11 AUDE | 24,79 | 27,93 | 31,06 | 34,2 | 37,34 | 41,55 | 45,71 | 49,91 | 54,08 | 58,29 | 62,46 | 66,65 | 66,65 | 63,3 | 60,16 | 57,16 |
| 16 | 12 AVEYRON | 24,79 | 27,93 | 31,06 | 34,2 | 37,34 | 41,55 | 45,71 | 49,91 | 54,08 | 58,29 | 62,46 | 66,65 | 66,65 | 63,3 | 60,16 | 57,16 |
| 17 | 13 BOUCHES- | 27,25 | 31,65 | 36,06 | 40,46 | 44,87 | 50,65 | 56,45 | 62,2 | 67,98 | 73,75 | 79,52 | 85,31 | 85,31 | 81,05 | 77,01 | 73,15 |
| 18 | 14 CALVADOS | 35,26 | 46,45 | 57,6 | 68,76 | 79,95 | 88,34 | 96,76 | 105,17 | 113,59 | 122 | 130,38 | 138,81 | 138,81 | 131,88 | 125,28 | 119,02 |

Les 4 premières lignes sont indicatives.

1ere colonne : les départementents

les colonnes suivantes : les tarifs par tranche de poids

### GEODIS - Pack 30

| | A | B | C | D | E | F | G |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | 0-4 | 05-sept | oct-14 | 15-19 | 20-30 | |
| 2 | Département | Tranche de pc | Tranche de pc | Tranche de pc | Tranche de pc | Tranche de poids | |
| 3 | Texte | Numérique | Numérique | Numérique | Numérique | Numérique | |
| 4 | Obligatoire | Obligatoire | Obligatoire | Obligatoire | Obligatoire | Obligatoire | |
| 5 | 1 | 16,83 | 20,91 | 25 | 29,07 | 33,17 | |
| 6 | 2 | 16,83 | 20,91 | 25 | 29,07 | 33,17 | |
| 7 | 3 | 16,83 | 20,91 | 25 | 29,07 | 33,17 | |
| 8 | 4 | 16,83 | 20,91 | 25 | 29,07 | 33,17 | |
| 9 | 5 | 16,83 | 20,91 | 25 | 29,07 | 33,17 | |
| 10 | 6 | 16,83 | 20,91 | 25 | 29,07 | 33,17 | |
| 11 | 7 | 16,83 | 20,91 | 25 | 29,07 | 33,17 | |
| 12 | 8 | 16,83 | 20,91 | 25 | 29,07 | 33,17 | |
| 13 | 9 | 13,06 | 16,32 | 19,57 | 22,81 | 26,06 | |

# Calcul automatique des frais

Quand un produit est ajouté à un pièce ou une ligne d'une pièce est ajoutée, modifiée ou supprimée, il est demandé si vous souhaitez déclencher le calcul des frais de port. Le calcul est effectué en fonction du département de l'adresse de livraison et du nouveau poids brut total des lignes de la pièce (sur la base des poids indiqués dans les articles concernés).

Si une ligne frais de port existe déjà, elle est mise à jour sinon elle est créée.

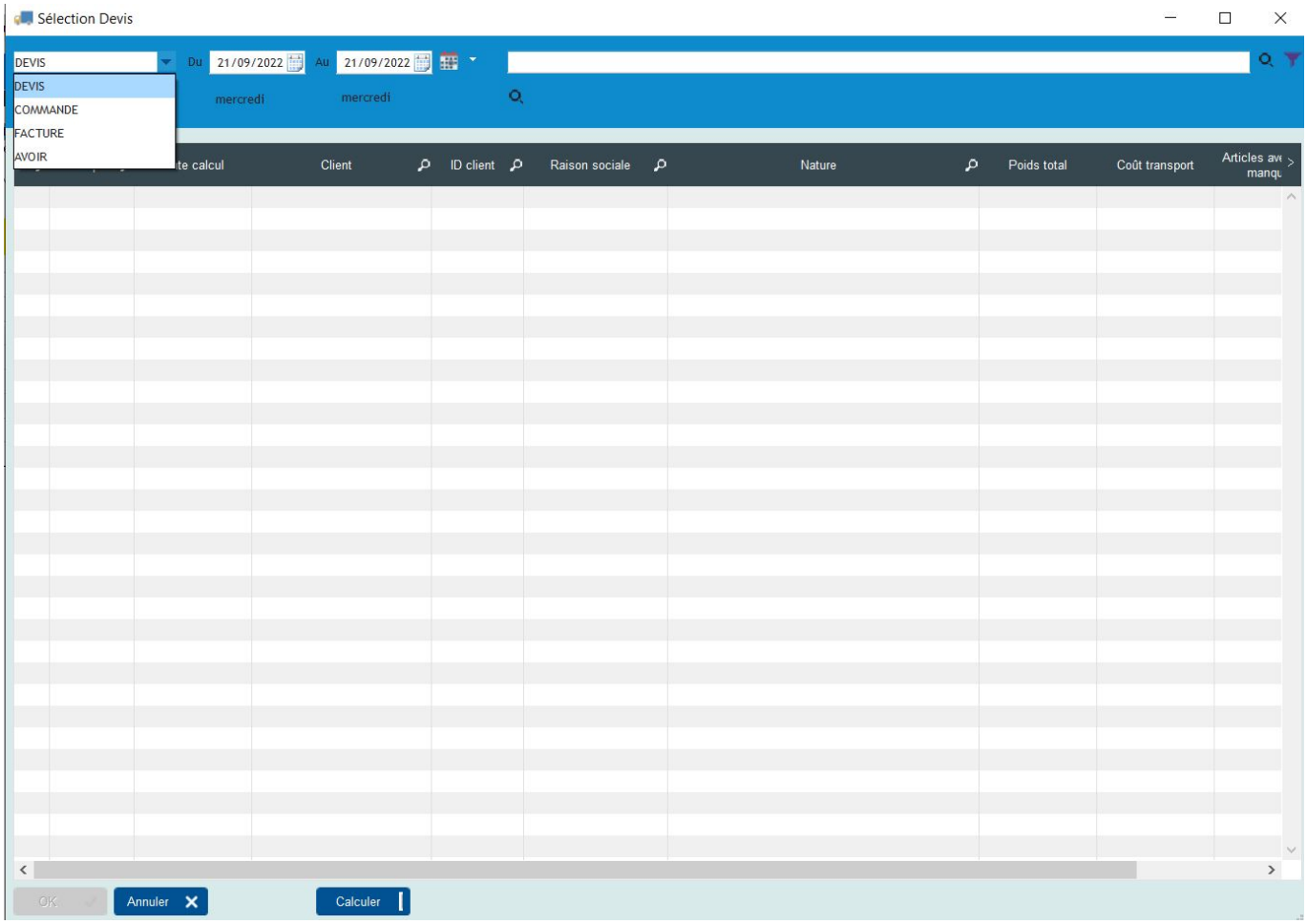
Les totaux de la pièce sont mis à jour en conséquence.

# Calcul des frais en post-traitement

**Accès : ** Métier→ Tarifs expédition → Calcul des frais*

Grâce à cet écran, il est possible de sélectionner un ensemble de pièces (devis, commandes, factures ou avoir) et appliquer un calcul de frais d'expédition sur les pièces sélectionnées.

Les principes du calcul automatique s'appliquent à la sélection (il est donc possible de sélectionner les pièces à traiter parmi la liste filtrée)




## Versions

| Version | Date | Observations |
|---|---|---|
| 3.15.39.00 | 23/09/2022 | Version de production |
| 3.15.29.00 | 24/10/2021 | Version Beta |

---

**Autres articles “Extensions V15”**

ABO : Abonnements
AMAZON : Interface Amazon
ATELIER : Gestion d'atelier

AUDIOCENTER : Centres audio-prothétiques
BADGEUSE : Contrôle d'accès par badgeuse
BATCHMAIL: traitement groupé de pièces
BATICHIFFRAGE© Le devis bâtiment facilité
BEL : Liste des clients par montant de TVA (pour la Belgique)
BIBLI : gestion d'une bibliothèque
BOUTIQUE : boutique en ligne intégrée à Gestan
BREVO : Suivi de la distribution des mails
BS3DH : Pièces spécifiques
CAISSETACT Caisse tactile (paramétrage)
CAISSETACT Caisse tactile (Utilisation)
CARNEDBOR : Carnet de bord véhicule
CERFA : Génération de CERFAs
CHAT : Clavardage avec Gestan
CHRONSTAT : Séries statistiques liées au temps
Classique Attitude
COMMISSIONSCO : Commissions commerciales
CYBERBANQUE : Intégration fichiers bancaires
DEV : Développements (informatiques)
DRM : Déclaration Récapitulative Mensuelle
EASYVRP : Interface EasyVRP
EBAY : Interface eBay
ECHEANCIER : Ventilation des factures par échéances
ECOMMERCE : Import des ventes faites en ligne
EDUC : Écoles et centres de formation
ETATSPE_ICS : États spécifiques
ETIQUEXPED : Etiquettes d'expédition
ETSPCTS01: Collection d'états spécifiques
Export SAGE / BOB
FACTURETTE : Génération de facturettes
GESTFORM: logiciel de gestion de la formation spécialisée en CACES*
GESTINTER - suivi des interventions via application mobile
GREWIS : Statistiques spécifiques
GROUPS : Gestion des groupes
HIBOUTIK : caisse enregistreuse en ligne
IMAGELOAD Chargement en masse d'images
IMMO : gestion des immobilisations *
Interface Prestashop
INTERGESTAN : Communications inter-Gestans
INTEROR : ordres de réparation (OR)
INTEROR : ordres de réparation (OR) (version Cugnaux)
INTERPLUS : Fonctionnalités supplémentaires pour la gestion des interventions / gestion de maintenance *
INTERTP : Gestion mobile des interventions (pour équipes de techniciens itinérants)
INTERWEB : Gestion web des interventions
LOADPIECE : Chargement de pièces
LOADTROMBI : Chargement images contact
MISSIONS : Pilotage et planification
MOBICOM : Préparation des commandes (Application Mobile)
MODCHAMPCOMP : Mise à jour des champs complémentaires
OBJVENTE : Objectifs de vente

Ordre de réparation Netkom
Outils Lumiscop
PHOTOCOPIE - Facturation photocopieurs
PILOTINTER : Gestion des interventions sur un parc d'équipements et sur site
PLLOADER : Packing-List
Plugin AFBF
PREPBON : Bons de préparation
PRESTIMPORT : Interface Prestashop
PRETPROD : Prêts de produit
PROPALE : génération de propositions commerciales
PROSPECTS : Gestion des prospects
PROSTEP : Étapes de prospection
Rapport d'intervention CAPARA
Rapport d'intervention Vérification 05
RDVWEB Enregistrer des RDV depuis votre site web
RELAUTO : Relance automatique de facture en masse
SAVTICKET: Tickets de SAV
SCAN : Scanner un code barre
SIGNATURE : signature électronique des devis
SKYDIVING : Gestion des clubs de parachutisme
SMS: Envoyer des SMS avec Gestan
STATEC : Export de données pour la STATEC (pour le Luxembourg)
STRIPE : Création de liens de paiement
SUIVCOM : Suivi des commandes
SUIVI_PROCESS : Suivi administratif par processus métier
SYNOPSIS : Affectation des tâches
SYNTHESE_PROJET : Synthèse Projets
TARIFSEXPED : Calcul automatique des frais d'expédition
TICKETS: suivi des incidents clients
TIME TRACKER - Saisie des temps de travaux pour les projets
TINK : Agrégation des comptes bancaires *
TRANSCOMPTA : Transmission des données à la comptabilité
TRESO : Gestion de trésorerie
TRLOADER : Chargement de tarif fournisseur
TXREMCLI : Taux de remise client
URSSAF: Avance de crédit d'impôts
WISHLIST : Liste de courses
WOOCOMMERCE Commerce en ligne
WORDPRESS Espace client sous Wordpress

Despuis :
https://wiki.gestan.fr/ - **Le wiki de Gestan**

Lien permanent:
**https://wiki.gestan.fr/doku.php?id=wiki:extensv15:tarifs_exped**

Derni?re mise ? jour : **2022/09/23 08:39**