

Arrondis

Gestan présente les arrondis des montants monétaires, mais stocke la totalité des chiffres.

Par exemple, un montant de 137,308333333333 sera affiché 137.31, si vous gérez les montants avec deux décimales, mais stocké sous 137,308333333333.

Option prix HT v/s prix TTC

Il est possible de gérer les prix de votre catalogue de produit soit depuis une base HT, soit depuis une base TTC, via le [paramétrage général](#).

Souvent, les entreprises travaillant en BtoB vont préférer utiliser une base HT, tandis que les entreprises en BtoC vont préférer une base TTC.

Prenons un exemple réel pour comprendre la différence.

Soit une entreprise (hello Mylène 😊) qui vend des pièces à 6.92 HT et 4% de TVA, donc 7.20 TTC.

- En prix HT, nous avons : 6,92 HT et $(6,92 \times 1,04)$, donc 7,1968 TTC
- En prix TTC, nous avons : 7,20 TTC et $(7,20 / 1,04)$, donc 6,9230769231 HT

Sur une vente de 494 pièces, nous avons :

Mode de calcul	PU HT	PU TTC	Qté	HT	TTC	TVA	% TVA	HT arrondi	TTC arrondi	TVA arrondi
PU TTC dérivé du prix HT	6,92	7,1968	494	3418,48	3555,2192	136,7392	4	3418,48	3555,22	136,74
PU HT dérivé du prix TTC	6,9230769231	7,2	494	3420	3556,8	136,8	4	3420,00	3556,80	136,80
PU HT et TTC à leur valeur arrondie	6,92	7,2	494	3418,48	3556,8	138,32	4,0462427746	3418,48	3556,80	138,32

Selon votre paramétrage :

- si vous êtes en base HT (ou si vous saisissez dans la fiche facture, un PU à 6,92 HT), Gestan va enregistrer un montant HT de 3418,48 et un montant TTC de 3555,22
- si vous êtes en base TTC (ou si vous saisissez dans la fiche facture, un PU à 7,20 TTC), Gestan va enregistrer un montant HT de 3420,00 et un montant TTC de 3556,80

Il est recommandé d'utiliser toujours la même pratique, afin que vos documents soient homogènes.

Les arrondis problématiques

Soit par exemple un vendeur qui vend des bouteilles à 16,97 avec une TVA de 5.5%. Un excellent ami lui fait une commande de 5 bouteilles, et il lui applique une remise très amicale de 39,30%.

Cela nous donne :

	Montant
HT	51.503950
TVA	2.832715
TTC	54.336665
HT+TVA	54.336665

Si nous arrondissons ces montants à deux décimales, nous avons :

	Montant
HT	51.50
TVA	2.83
TTC	54.34
HT+TVA	54.33

Il y a donc un écart de 1 centime dès lors que les résultats sont présentés avec seulement deux décimales.

Gestan va dans ce cas forcer le montant de TVA à la différence entre les deux montants, HT et TTC. Nous aurons donc :

	Montant
HT	51.50
TVA	2.84
TTC	54.34
HT+TVA	54.34

(Merci @GaëtanGF pour cet exemple)

Rectifier une erreur d'arrondi sur une pièce

Dans certains cas, notamment de saisies non-homogènes, il est possible de constater un écart d'arrondi sur une pièce.

Pour le régler, le plus simple est de re-saisir les montants TTC ou HT selon les cas, directement dans la liste des items de la pièce concernée, comme ci-dessous.

Items		Détails	Notes					
Codes produit	Libellé ligne	PU HT	PU TTC	Qté	Mtt HT	% TVA	Mtt TTC	
G5N1	Carte réseau Gigaset	7 980,00	9 576,00	1,00	7 980,00	20,00	9 576,00	^
G5N1	Carte réseau Gigaset	1 176,00	1 176,00	1,00	1 176,00	0,00	1 176,00	
G5TN-CT	Carte réseau Gigaset	300,00	360,00	1,00	300,00	20,00	360,00	

i Autres articles "Technique"

[Accès à distance](#)

[Arrondis](#)

[Développements spécifiques](#)

[e-Mailing, spam : les bonnes pratiques](#)

[Envoyer des mails avec Gestan](#)

[Etats et Requêtes](#)

[Etendre les fonctionnalités de Gestan](#)

[Externalisation du courrier](#)

[Gestan sur MAC](#)

[Itinerix *](#)

[Mettre en place un certificat SSL](#)

[Migration de la version 15 vers la version A1](#)

[Mise en réseau de Gestan](#)

[ODBC sur HFSQL](#)

[Paieement en ligne \(Paypal\)](#)

[Paramétrer la recherche](#)

[Présentation générale de Gestan](#)

[Répertoires et fichiers](#)

[Sauvegarde des données Gestan](#)

[Serveur SMTP Google](#)

[Serveur SMTP Office 365](#)

[Serveur Spare](#)

[Temps de réponse](#)

[Tester la communication](#)

[Tester votre connexion Internet](#)

[Transférer Gestan d'ordinateur](#)

[Tuto détaillé SuperPDP](#)

[Téléphonie SIP-TAPI *](#)

[Utiliser Linux](#)

From:

<https://manuel.gestan.fr/> - **Le manuel de Gestan**

Permanent link:

<https://manuel.gestan.fr/fr/wiki/tech/arrondis>

Last update: **2026/06/22 19:36**