

4.12 Limites et précision

Chemin : Administration > Configuration > Limites et précision (/admin/limits.php) Cette page permet de définir le nombre de décimales utilisé par Dolibarr™ lors des calculs et de l'affichage des prix, ainsi que la règle d'arrondi appliquée aux totaux. Une section d'exemples live permet de vérifier immédiatement l'impact de chaque réglage avant de valider.

Paramètre	Constante	Défaut	Description
Décimales prix unitaires	MAIN_MAX_DECIMALS_UNIT	5	Précision des prix unitaires (max 8)
Décimales prix totaux	MAIN_MAX_DECIMALS_TOT	2	Précision des prix totaux HT/TVA/TTC (max 8)
Décimales affichées à l'écran	MAIN_MAX_DECIMALS_SHOWN	8	Décimales visibles par l'utilisateur
Pas d'arrondi	MAIN_ROUNDING_RULE_TOT	vide	Pour les pays sans monnaie décimale en base 10

Note

:

La constante **MAIN_MAX_DECIMALS_SHOWN** accepte une valeur étendue sous la forme x... (ex. 2...). Dans ce cas, Dolibarr™ affiche les x premières décimales puis remplace les suivantes par des points de suspension, indiquant que la valeur est tronquée pour l'affichage sans perte de précision interne.

Contraintes de validation : - Aucune valeur ne peut être négative ni dépasser 8 -

MAIN_MAX_DECIMALS_SHOWN ne peut pas être 0 - **MAIN_MAX_DECIMALS_SHOWN** doit être supérieur ou égal à **MAIN_MAX_DECIMALS_UNIT** et **MAIN_MAX_DECIMALS_TOT**

Astuce : Pour la France, les valeurs standard recommandées sont :

Constante	Valeur recommandée
MAIN_MAX_DECIMALS_UNIT	5
MAIN_MAX_DECIMALS_TOT	2
MAIN_MAX_DECIMALS_SHOWN	8 (ou 2...)
MAIN_ROUNDING_RULE_TOT	vide

Avertissement : Un mauvais réglage de ces paramètres peut provoquer des écarts d'arrondi sur les totaux de factures (ex. : total TTC \diamond HT + TVA). Vérifiez toujours les exemples affichés en bas de page après toute modification.

Support multidevise : lorsque le module Multi-devise est activé avec **MULTICURRENCY_USE_LIMIT_BY_CURRENCY**, la page affiche un onglet par devise configurée. Les quatre constantes prennent alors un suffixe avec le code ISO de la devise (ex. **MAIN_MAX_DECIMALS_UNIT_EUR, MAIN_MAX_DECIMALS_TOT_USD...**).

Revision #5

Created 2026-07-06 10:54:37 UTC by InfraS

Updated 2026-07-07 04:52:12 UTC by Fallinah