Propriétés de Grid Layout

Vous trouverez ici l'ensemble des propriétés CSS dédiées au modèle de positionnement Grid Layout, ainsi que les valeurs existantes, la valeur initiale et sur quel type d'élément la propriété s'applique.

Tableau B-1 Propriétés de Grid Layout

Propriétés	Valeurs possibles	Valeurs initiales	S'applique sur
grid-template-rows	none, line name, track size, auto	none	Grid Container
grid-template-columns	none, line name, track size, auto	none	Grid Container
grid-template-areas	none, chaîne	none	Grid Container
grid-template	selon propriétés	selon propriétés	Grid Container
grid-auto-rows	track size, auto	auto	Grid Container
grid-auto-columns	track size, auto	auto	Grid Container
grid-auto-flow	row, columns, dense	row	Grid Container
grid	selon propriétés	selon propriétés	Grid Container
(grid-)row-gap	longueur	0	Grid Container
(grid-)column-gap	longueur	0	Grid Container
(grid-)gap	longueur(s)	0 0	Grid Container
grid-row-start	line name	auto	Grid Item
grid-column-start	line name	auto	Grid Item
grid-row-end	line name	auto	Grid Item
grid-column-end	line name	auto	Grid Item
grid-row	selon propriétés	selon propriétés	Grid Item

Tableau B-1 Propriétés de Grid Layout (suite)

Propriétés	Valeurs possibles	Valeurs initiales	S'applique sur
grid-column	selon propriétés	selon propriétés	Grid Item
grid-area	selon propriétés	selon propriétés	Grid Item

Propriétés d'alignement

Les propriétés d'alignement listées dans le tableau B-2 ne sont pas spécifiquement liées à Grid Layout, mais méritent de figurer au sein de cet aide-mémoire final tant elles enrichissent ce mode de positionnement.

Tableau B-2 Propriétés d'alignement CSS

Propriétés	Valeurs possibles	Action	S'applique sur
justify-content	normal, start, end, center, stretch, space-between, space-around, space-evenly, left, right	Alignement horizontal de la grille	Grid Container
align-content	normal, start, end, center, stretch, space-between, baseline	Alignement vertical de la grille	Grid Container
place-content	cf. justify-content et align-content	Raccourd de justify- content et align-content	Grid Container
justify-items	normal, start, end, center, stretch, space-between, space-around, space-evenly, left, right	Alignement horizontal des grid Items dans leur cellule	Grid Container
align-items	normal, start, end, center, stretch, space-between, space-around, space-evenly, baseline	Alignement vertical des grid Items dans leur cellule	Grid Container
place-items	Cf. justify-items @talign-items	Raccourd de justify-items et align-items	Grid Container
justify-self	auto, normal, start, end, center, stretch, space-between, space-around, space-evenly, left, right	Alignement horizontal d'un grid item dans sa cellule	Grid Item
align-self	auto, normal, start, end, center, stretch, space-between, space-around, space-evenly, baseline	Alignement vertical d'un grid Item dans sa cellule	Grid Item
place-self	cf. justify-self et align-self	Raccourd de justify-self et align-self	Grid Item