

Pagination et multi-colonnes

pr Écrit chaque fichier ou l'entrée standard sur la sortie standard, pagine et optionnellement sort en format multicolonnes et/ou regroupe tous les fichiers, imprime tout en parallèle, un par colonne.

Par défaut, un en-tête à 5 lignes est imprimé à chaque page : 2 lignes blanches, une ligne avec la date, le nom du fichier, et le compteur de page, 2 lignes blanches. La longueur par défaut de **PAGE_LENGTH** est de 66 lignes. Le nombre par défaut de ligne de texte est donc de 56. La ligne de texte de l'en-tête prend la forme **DATE STRING PAGE**.

Les colonnes ont une largeur égale, séparée par une chaîne optionnelle (un espace par défaut). Pour les sorties multi-colonnes, les lignes seront toujours tronquées à **PAGE_WIDTH** (défaut : 72). Pour les sorties simple colonne, aucune ligne n'est tronquée par défaut.

OPTIONS

- +FIRST_PAGE [:LAST_PAGE, -pages=FIRST_PAGE [:LAST_PAGE]** Commence à afficher avec FIRST_PAGE et stop avec LAST_PAGE.
- COLUMN, -columns=COLUMN** Produit COLUMN colonnes en sortie.
- a, -across** Affiche les lignes alterné sur les colonnes (type ligne1 ligne2 ligne3...)
- c, -show-control-chars** Affiche les caractères de contrôle
- d, -double-space** Double l'espace de sortie
- D FORMAT, -date-format=FORMAT** Format l'en-tête en utilisant FORMAT, en utilisant la même convention que '**date +FORMAT**' (défaut : %Y-%m-%d %H:%M et si POSIXLY_CORRECT est spécifié : %b %e %H:%M %Y)
- e [IN-TABCHAR [IN-TABWIDTH]], -expand-tabs [=IN-TABCHAR [IN-TABWIDTH]]** Étend les tabulations en espaces en entrée. IN-TABCHAR est le caractère de tabulation en entrée et IN-TABWIDTH et la largeur de la tabulation (par défaut 8)
- f, -F, -form-feed** Utilise un saut de page au lieu de newlines pour séparer les pages de sortie. n'altère pas la longueur de page de 66 lignes.
- h HEADER, -header=HEADER** Remplace le nom de fichier dans l'en-tête avec la chaîne STRING
- i [OUT-TABCHAR [OUT-TABWIDTH]], -output-tabs [=OUT-TABCHAR [OUT-TABWIDTH]]** Remplace les espaces avec des tabulations en sortie. OUT-TABCHAR est le caractère de tabulation, OUT-TABWIDTH est la largeur de la tabulation (défaut 8)
- J, -join-lines** Fusionne les lignes de pleine longueur. Utilisé avec l'option **-COLUMN, -a -COLUMN** ou **-m**. Désactive l'option **-w/-W**. Aucun alignement de colonne n'est utilisé. Peut être utilisé avec **-sep-string[=STRING]**
- l PAGE_LENGTH, -length=PAGE_LENGTH** Définit la longueur de page à PAGE_LENGTH (défaut 66 lignes) si inférieur à 10, l'en-tête et pied de page sont omis.
- m, -merge** Fusionne et affiche tous les fichiers en parallèle, un dans chaque colonne. Si une ligne est trop large elle est tronquée, à moins que **-J** soit utilisé.
- n [NUMBER-SEPARATOR [DIGITS]], -number-lines [=NUMBER-SEPARATOR [DIGITS]]** Numérote les lignes avec des nombre à DIGITS chiffres. NUMBER-SEPARATOR est le caractère entre le numéro de ligne et le texte.
- N LINE_NUMBER, -first-line-number=LINE_NUMBER** Définis le numéro de la première ligne.
- o MARGIN, -indent=MARGIN** Indente chaque ligne avec une marge de MARGIN espace.
- r, -no-file-warnings** N'affiche pas de message d'erreur quand un fichier ne peut pas être ouvert.
- s [CHAR], -separator [=CHAR]** Sépare les colonnes par un simple caractère (une tabulation par défaut sans **-w** et aucun caractère avec **-w**)
- SSTRING, -sep-string [=STRING]** Utilise STRING pour séparer les colonnes en sortie. n'affecte pas **-w/-W**.

-
- t, --omit-header** N'imprime pas l'en-tête usuel (et le pied de page), et ne remplit pas le bas des pages. Aucune structure de page n'est produite, la pagination pré-définie n'est pas changée. **-t** remplace **-h**
 - T, --omit-pagination** N'imprime pas l'en-tête (et le pied de page). Élimine toute forme de retour chariot dans le fichier d'entrée.
 - v, --show-nonprinting** Affiche les caractères non imprimables en notation octal
 - w PAGE_WIDTH, --width=PAGE_WIDTH** Définit la largeur des lignes pour les sorties multi-colonnes.
 - W PAGE_WIDTH, --page_width=PAGE_WIDTH** Définit la largeur des lignes. Valide avec ou sans l'option **-COLUMN**