

Arbortext® Styler™

Création de feuilles de style permettant de publier automatiquement et en plusieurs langues des informations techniques de grande qualité, sur différents supports.

Arbortext Styler est un outil de création de feuille de style innovant, utilisé par les maquettistes pour configurer des feuilles de style en vue de la publication automatique d'un contenu structuré à l'aide d'une source de style unique. Les feuilles de style que vous créez peuvent être utilisées sur différents supports de sortie sans programmation préalable. Ainsi, vous êtes sûr de la qualité et de la cohérence de vos informations.

Les feuilles de style créées avec Arbortext Styler sont utilisées par le logiciel de publication Arbortext pour transformer le contenu XML en un format de sortie - impression, PDF, HTML, page Web, HTML Help, Microsoft® Word® ou terminal WIFI. Arbortext Styler prend également en charge différentes langues, de sorte que vous pouvez automatiquement et sans difficulté assurer la présentation et la publication d'informations produits localisées.

Avantages

Présentation cohérente et de grande qualité des informations produits

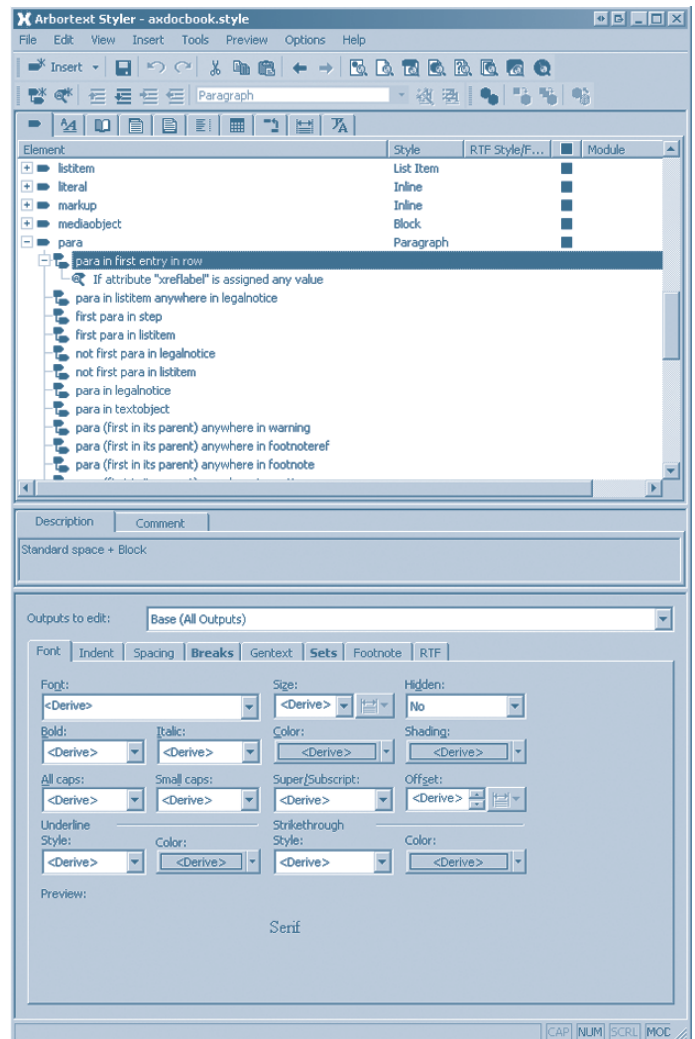
- Configuration et application de feuilles de style permettant d'automatiser la mise en page et la diffusion des informations
- Publication d'informations produits complexes, vers différents supports, à partir de la même feuille de style et sans programmation
- Automatisation des tâches de mise en page pour un contenu en plusieurs langues, répondant à des spécifications de formatage locales

Meilleure productivité et plus grande valeur ajoutée du maquettiste

- Interface unique et conviviale permettant de répondre aux exigences de diffusion de l'ensemble de vos informations produits
- Création simplifiée des feuilles de style quel que soit le support
- Mise à jour aisée des feuilles de style en fonction des exigences
- Configuration automatique des feuilles de style permettant de prendre en charge différents types de supports et de formats

Réduction des temps de cycle et des coûts de production associés à la publication

- Création d'une source de style unique, ce qui évite de devoir gérer (créer et mettre à jour) des feuilles de style multiples et disparates
- Suppression des coûts de PAO associés à la production de documents
- Extension des feuilles de style : écriture de critères de style pour des supports de sortie spécifiques via l'édition du code source



Arbortext Styler propose une interface unique et conviviale, quelles que soient les exigences de mise en page des informations techniques. Il assure automatiquement une publication cohérente et de très grande qualité des informations, sur différents types de supports.

Caractéristiques

Création rapide de feuilles de style

- Simplicité de la configuration initiale grâce aux assistants de style
- Interface utilisateur intuitive
 - Commandes de mise en page incluant la taille de la page, les marges, les colonnes, les notes de bas de page et les numéros de page
 - Différents panneaux à onglets pour définir les éléments, les jeux de pages, la taille de la page, les en-têtes et les pieds de page, et les combinaisons de polices
 - Sections à onglets dédiées à l'application d'un formatage de texte aux éléments, à la gestion des contextes et des conditions d'éléments
 - Création aisée de contextes et de conditions supplémentaires sans passer par l'écriture d'expressions XPath ou d'un code de test
 - Mise en valeur des éditions du code source
- Différents niveaux de fonction annuler/rétablir
- Utilisation et suivi des ensembles de propriétés pour regrouper des propriétés de formatage en composants réutilisables
- Ajout de commentaires aux composants des feuilles de style pour en faciliter la création et la mise à jour

Prise en charge multicanal

- Prise en charge de plusieurs types de sortie (impression, PDF, Web, Microsoft Word et HTML Help) par une seule feuille de style
- Possibilité de définir des styles pour tous les types de sortie ou pour une sortie particulière
- Aperçu du contenu pour les impressions et les supports Web et PDF
- Prise en charge de la configuration des signets PDF et du remplissage des propriétés des documents PDF
- Possibilité d'utiliser la « fragmentation » HTML
 - Lors de la publication, découpage des documents en fragments en fonction de la hiérarchie du document
 - Définition des limites des fragments et configuration de la table des matières pour des sorties fragmentées dans Arbortext Styler
 - Prise en charge de la norme DITA : utilisation de la structure d'objet du fichier d'entrée ou de gestion du contenu pour définir les limites des fragments initiaux
- Génération en sortie des métadonnées des fichiers pour les insérer dans les sorties HTML, HTML fragmentées et PDF

Formatage conditionnel

- Définition du style conditionnel basée sur le contexte des éléments, les valeurs d'attributs et les tests de contenu
- Style basé sur les tests conditionnels multiniveaux

Normes prises en charge

- Importation de la feuille de style FOSI existante
- Exportation de plusieurs formats de feuille de style, notamment XSL-HTML, XSL-FO et FOSI, ainsi que des modèles Arbortext Advanced Print Publisher

Contenu généré automatiquement

- Formatage automatique des tables des matières et d'autres listes à génération automatique (listes tabulaires et listes de chiffres)
- Génération automatique de textes : listes à puces ou à numéros, texte précédent ou suivant un élément, contenu d'en-tête ou de bas de page, titres répétitifs, références croisées et index avec règles d'assemblage spécifiques à une langue
- Édition du contenu généré pour chaque niveau d'entrée afin d'ajuster les paramètres de sortie

Modularité

- Utilisation d'ensembles de propriétés nommés à des fins de modularité et de réutilisation
- Prise en charge des feuilles de style modulaires

Extension

- Modification directe du code de style pour les applications spécialisées utilisant un mécanisme étendu
- Possibilité de modifier le code source afin de contrôler étroitement la sortie vers des supports spécifiques

Pour en savoir plus

Pour plus d'informations sur Arbortext Styler et d'autres produits Arbortext, rendez-nous visite à l'adresse www.ptc.com/go/arbortext.