Scribus



Les essentiels de l'interface utilisateur

Comme dans beaucoup de logiciels, c'est par différentes fenêtres que Scribus net à disposition les différentes options de mise en page. Ces options qui permettent de travailler précisément sont relativement nombreuses et sont donc regroupées dans des outils et des fenêtres dédiées.

Les fenêtres

Scribus possèdent deux principaux types de fenêtres :

- des fenêtres appelées modales qui s'affichent temporairement et bloquent toute autre action dans le logiciel tant que cette fenêtre n'est pas fermée. par exemple, la fenêtre obtenue en utilisant *Fichier/Nouveau* est une fenêtre modale.
- des fenêtres permanentes qui permettent de modifier des éléments, de voir ces éléments s'appliquer même si cette fenêtre n'est pas fermée. Les fenêtres permanentes sont accessibles depuis le menu principal Fenêtre. Propriétés est une fenêtre permanente essentielle.

Les outils qui permettent de positionner des textes ou des images dans une page sont placés sous le menu, à l'horizontale. Nous allons les voir en détail.

De nombreuses fonctions sont accessibles par des raccourcis clavier. Ces raccourcis peuvent être commun à d'autres logiciels comme Ctrl+C pour copier, Ctrl+S pour enregistrer ou Ctrl+Z pour annuler ou spécifique à Scribus. Par exemple le simple fait de presser la touche *T*, active l'outil de création de bloc de texte.

Lorsque vous utilisez le raccourci T, prenez garde à ne pas être en mode écriture dans un cadre car dans ce cas, Scribus écrira la lettre T dans le cadre actif. Le plus sûr et d'appuyer au préalable sur la touche Échap.

La fenêtre des **Propriétés** est réellement un des poumons de Scribus. C'est ici que l'on trouvera les options essentielles et que l'on passera une bonne parties de notre temps.

On peut d'ores et déjà remarquer q'elle est divisée en plusieurs parties thématiques. Certaines sont activées parce qu'elles sont applicables à notre contexte et d'autres non. La partie actuellement activée sert au positionnement des éléments.

uveau document Nouv	eau document à partir du <u>m</u> od	èle Ouvrir un document e	kistant	Documents réce	nts	
isposition du document						
	\uparrow M		1	Taille :	A4	~
Page Page				Orientation :	Portrait (à la française)	~
simple en vo	lets volets		ļ	Largeur :	595,28 pt	
			1	Hauteur :	841,89 pt	
				Première page :		~
Marges Fond perdu	Aucun	×	Options	s n <u>b</u> re de pages :	1	
Gaucho :	40.00 st	~	Unit	é par dé <u>f</u> aut :	Points (pt)	~
Dauche .	40,00 pt	~		Cadres de texte	automatigues	
Droite :	40,00 pt		Non	nbre de colonnes	: 1	1
Haut:	40,00 pt		Gou	ttière :	11.00 pt	1
Bas :	40,00 pt	~		Afficher les pré	érences du document à la	réation
	Marges de	e l'imprimante				

Pr	opriétés		•
Х, Y, <u>Z</u>			
Nom			
Polygonel			
Géométrie			
<u>×</u> :	87,50 pt	-	
<u>Y</u> :	79,00 pt	^	
Largeur :	266,25 pt		_ _
Hauteur :	237,75 pt		8
Rotation :	0,0 '		
Point de référence :			
Niveau			1
Forme (<u>S</u>)			
<u>G</u> rouper			
Texte			
Image			
Filet			
Couleurs			

Les outils

Les outils sont les éléments qui en général permettent d'ajouter des choses sur une page. La question est de savoir ce que l'on souhaite ajouter :



Pour du texte, l'outil cadre de Texte (raccourci T ou)

Pour des images, l'outil cadre d'image (raccourci l ou)

Pour des formes géométriques, l'outil polygone ou les formes prédéterminées

A noter que les outils cadres permettent de spécifier une zone dans laquelle un texte sera écrit par la suite ou importé. Lors de l'utilisation des outils, ni texte ni image n'est inséré.

A noter aussi qu'il est impossible d'ajouter une image dans un cadre de texte ou du texte dans un cadre d'image. Si vous vous êtes trompés d'outil, vous pouvez utiliser le menu *Objet/Convertir* en et choisir cadre de texte ou cadre d'image pour permettre à ce cadre de contenir un autre type d'élément.

Enfin, les polygones ne peuvent contenir ni texte, ni image. Si vous souhaitez placer du texte ou une image dans l'une de ces formes géométrique, vous devrez la convertir comme expliquer ci-dessus. Il s'agit d'un outil plu destiné à la création de formes décoratives ou d'arrière-plans.

Les outils servant à modifier les cadres

Rotation, permet de faire tourner un cadre sur luimême. Remarquez que le contenu du cadre est tourné en même temps.



Lier les cadres, est surtout utile pour les cadres de texte. En effet si votre bloc (ou cadre, les deux mots signifient la même chose) est trop petit pour afficher tout le texte qu'il est sensé contenir, procédez de la façon suivante :

- 1. Créez un nouveau cadre de texte
- 2. Cliquez sur l'outil flèche noire
- 3. Cliquez sur le bloc contenant le texte
- 4. Cliquez sur l'icône de liaison de bloc
- 5. Cliquez sur le bloc nouvellement créé.

Vous pouvez lier avec un autre cadre déjà présent sur la page mais il est alors essentiel que ce cadre ne contienne aucun texte.

Pour enlever une liaison de cadre, utiliser l'outil placé à droite en suivant la même procédure mais en cliquant d'abord sur le second bloc, puis sur le premier.





Le petit carré rouge en bas à droite signale que le texte doit être lié.

Outils de dessins et de présentation

/ Ligne, permet de tracer des traits droits :

- 1. Sélectionnez l'outil en cliquant sur son icône
- 2. Cliquez dans un espace vide de la page et gardez le bouton gauche de la souris enfoncé
- 3. Déplacez votre souris en continuant d'appuyer, et définissez ainsi l'orientation et la longueur de la ligne
- 4. Relâchez la souris lorsque le trait vous convient.



Pour modifier l'aspect de la ligne, il faudra utiliser l'onglet **Filet** de la fenêtre **Propriétés**. Nous y passerons plus loin.

Si vous souhaitez tracer un trait bien droit, appuyez sur la touche Ctrl lors du tracé de la ligne.

Crayon permet de dessiner des formes libres qui suivent la souris

Bézier permet de dessiner des formes géométriques libres comportant des courbes ou des droites, mais sa prise en main demande un peu de temps. C'est cependant un outil très performant qui ravi tous ceux qui le connaissent.

Editeur interne

Ecrire du texte dans un cadre est très simple : il suffit de double-cliquer sur un cadre de texte. Cependant Scribus est un logiciel de mise en page. Il n'est pas vraiment fait pour écrire du texte et n'excelle pas dans cette tâche en particulier par un défaut de lenteur.

Aussi pour ceux qui souhaitent tout de même pouvoir écrire du texte assez long dans Scribus, nous conseillons l'utilisation de l'éditeur interne qui se comporte comme un traitement de texte (OpenOffice Writer, AbiWord...).

1. Dessinez le cadre dans lequel vous souhaitez écrire le texte

 \mathbb{Z}

- 2. Cliquez sur l'icône de l'éditeur interne
- Saisissez votre texte et placez-y les propriétés que vous souhaitez : gras, italique, changement de police, de couleur...

Pour voir vos changements, cliquez sur l'icône 🛀

Pour appliquer définitivement les changements et fermer la fenêtre, cliquez sur le bouton ressemblant à un V vert

Voilà pour les outils. Une étape essentielle est déjà franchie.

	Édite	eur interne - Texte24			
Fichier Éditio	n Insérer Configuration				
	d) & B O				
	••••				
Or Linux Liberti	ne Capitals O Serr 🗸 20,00 pt) T 100,00% () IT 100,00% () E = = = *			
U. W. T. I	¹ К к ⊕∕ 0√ Sγ ∏ 0,003	🕄 🏈 Black 🗸 100 % 🛛 🕅 Black 🔽 100 % 🗸			
	Si vous souhaitez tracer un trait bie	n droit, appuyez sur la touche Ctrl lors du trace de la ligne.			
Standard	Crayon permet de dessiner des form	nes libres qui suivent la souris			
Standard	Bézier permet de dessiner des form mais sa prise en main demande un p	es géométriques libres comportant des courbes ou des droites, eu de temps. C'est cependant un outil très performant qui ravi tous			
Litre Chapitre	Editeur interne				
Standard	Ecrire du texte dans un cadre est tre	is simple : il suffit de double-cliquer sur un cadre de texte			
Scandard	Cenerdart Scribus est un logiciel de mise en page. Il prest pas vraiment fait pour érrire du texte et				
	n'excelle pas dans cette tâche en par	ticulier par un défaut de lenteur.			
Standard	Aussi pour ceux qui souhaitent tout de même pouvoir écrire du texte assez long dans Scribus, nous				
	conseillons l'utilisation de l'éditeur interne qui se comporte comme un traitement de texte (OpenOffice				
	Writer, AbiWord).				
Listes_Num	1. Dessinez le cadre da	ns lequel vous souhaitez écrire le texte			
Listes_Num	2. Cliquez sur l'icône de	e l'éditeur interne			
Listes_Num	3. Saisissez votre texte	e et placez-y les propriétés que vous souhaitez : gras, italique,			
	changement de police, de couleur				
Standard	Pour voir vos changements, cliquez	surticône			
Standard	Pour appliquer définitivement les changements et fermer la fenêtre, cliquez sur le bouton ressemblant à				
	un V vert .				
Standard	Voilà pour les outils. Une étape esse	entielle est déjà franchie.			
titre Section	Gérer les images				
titre Chapitre	Importer des images				
Standard	Pour insérer des images dans une page, il est indispensable d'avoir des cadres d'images. Dans chaque				
	cadre d'image, vous pouvez ensuite	placer une image et une seule. Voici comment procéder:			
Default Paragrag	Sélectionnez l'outil cadre d'image (I)				
Default Paragrag	ult Paragrag Cliquez avec le bouton de droit de la souris dessus et choisissez Importer une image ou uti				
	directement le raccourcis Ctrl+D				
Default Paragras	Dans vos dossiers, choisissez l'imag	ge à importer puis validez la fenêtre en cliquant sur le bouton			
	approprié.				
Default Paragras	Si votre image est trop grande, affic Image et cocher la cace Mettre l'ima	hez la fenêtre propriétés (menu Fenêtres, ou F2), activez l'onglet			
aragraphe coura	nt :	Total:			
dots: 6	Lettres et espaces : 41	Paragraphes: 143 Mots: 2569 Lettres et espaces: 14932			

Cette présente page telle qu'affichée dans l'éditeur interne.

On remarquera les utiles outils statistiques en bas de la fenêtre.

Gérer les images

Si les images ne sont pas systématiques en mise en page (les romans en ont rarement, par exemple), elles participent cependant dans bien des cas du contenu. Il s'agit alors de les importer et de régler la façon dont celles-ci vont se mettre en plac par rapport aux autres contenu pour améliorer la lisibilité tout en préservant la qualité d'impression.

Importer des images

Pour insérer (on dira plutôt importer) des images dans une page, il est indispensable d'avoir des cadres d'images. Dans chaque cadre d'image, vous pouvez ensuite placer une image et une seule. Voici comment procéder:

- 1. Sélectionnez l'outil cadre d'image (l) et tracez un cadre.
 - 2. Double-cliquez avec le bouton de droit de la souris sur le cadre et choisissez *Importer une image* ou utilisez directement le raccourci *Ctrl*+l
 - Dans vos dossiers, choisissez l'image à importer puis validez la fenêtre en cliquant sur le bouton approprié
 - 4. Si votre image est trop grande, affichez la fenêtre propriétés (menu *Fenêtres*, ou *F2*), activez l'onglet *Image* et cochez la case *Mettre l'image aux dimensions du cadre*.

Scribus mémorise l'emplacement originel de l'image, il est important de ne pas déplacer, ni supprimer, les images sur votre disque dur. Aussi nous conseillons de créer un dossier spécifique et de mettre vous images dedans et de ne plus y toucher.

Avec certaines versions de Scribus et selon le système d'exploitation, il est parfois possible d'importer l'image en la faisant directement glisser de son dossier vers son cadre de destination.

Les cadres sont nécessaires pour tous les formats de type bitmap : JPEG, PNG, TIFF, XCF, PSD, PDF, mais pas les EPS et les SVG.

**************************************	Ĩ		
0	Ouvrir	Lagur: 30.342 mm Histor: 35.454 mm	X
Voir dans : Ordi Cedric icons icons Cedric horizon1.1 Cedric horizon1.1 horizo	/c/images Imported Imported Imported utoFin png Imported Imported Imported utoVSBalance.png Imported Imported Imported j Imported Imported Imported r_XCF.png Imported Imported Imported gueigg Imported Imported Imported ng Imported Imported<	Lumino Lumino Lumino Mander Mag Mander Mag Mander Mag Mander Mag Mander	<pre>S33 2 x /2 PPP Herique: RVB</pre>
Nom : Egaliser_a Types de fichiers : Tous les fr Afficher Laperçu	utoVSBalance.png ormats pris en charge	 ⊂ K	Annuter

4

•



•	Image		
Numéro de page:	Automatique		\$
X-Pos:	0,000 mm		3
Y-Pos:	0,000 mm		\$
Rotation :	0.0 *		3
Échelle horizontale :	15,41%		
Échelle verticale :	15,41%		3
Résolution horizontale :	467,30		1
Résolution verticale :	467,30		3
To Frame Size			
	Proportionnel		



Préparer l'image dans Gimp

Il est toujours préférable d'importer les images à la dimension idéale. Voici une procédure complétée pour suivre la démarche parfaite :

- 1. Vous avez créé votre cadre d'image. Affichez la fenêtre Propriétés (F2) si elle n'est plus visible.
- 2. Allez dans l'onglet XYZ (tout en haut de la fenêtre)
- 3. Relever le chiffre correspondant à la hauteur ou à la largeur, selon vos besoins.
- 4. lancez le logiciel Gimp.
- 5. Dans Gimp, Fichier/Ouvrir et choisissez votre image.
- 6. Dans Gimp, allez dans le menu Image et choisissez Echelle et taille de l'image.
- Dans la fenêtre qui apparaît, en hauteur ou en largeur, écrivez les chiffres que vous avez relevé précédemment. Validez.
- 8. Dans Gimp, Enregistrez votre image de préférence en type PNG ou TIF (il suffit de dérouler la liste Type de fichier dans la fenêtre d' enregistrement).
- 9. Fermez Gimp.
- 10. Dans Scribus, importez votre image dans votre cadre de texte comme décrit dans la procédure précédente.
- 11. Si le cadre est trop grand, clic-droit sur le cadre et choisissez Ajuster le cadre à l'image.

Et voilà.

Gérer le texte

Si ajouter des images représente une étape importante de la mise en page puisque celle-ci se réduit à minima à positionner des illustrations pour accompagner le texte, il n'en reste pas moins que la partie la plus longue et la plus précise du travail appartient au texte.

Scribus met à disposition de nombreuses options typographiques ainsi que des outils avancés pour permettre un travail de précision mais aussi rapide que possible.

Modifier l'aspect du texte avec les propriétés

La rubrique **Texte** de la fenêtre **Propriétés** permet de changer l'aspect des caractères et des paragraphes directement en s'appliquant directement dans la mise en page.

Certains réglages sont accessibles d'un clic, il s'agit des plus courants. C'est le cas par exemple du choix de la police. Remarquez que pour obtenir le gras, aucun bouton n'est affiché. Il faut le choisir dans la liste placée sous la liste des polices. Les possibilités peuvent varier selon les polices installées sur votre ordinateur.

Les réglages moins courants sont classés par catégories. On retiendra en particulier :

- **Couleurs et effets** : dans laquelle on pourra changer les couleurs du texte ainsi qu'appliquer des soulignements ou d'autres effets
- Colonnes et distances au texte : où il est possible de définir des marges entre le texte et le bord du cadre ainsi que des colonnes
- **Paramètres avancés** : qui permettent d'agir précisément sur la largeur ou les espacements entre caractères.

En général, et dans l'objectif de travailler vite, nous aurons recours aussi peu que possible à ces réglages et les utiliserons que pour les finitions. Il sera bien plus efficace d'utiliser les équivalents en fenêtres de styles pour appliquer un aspect par défaut qui n'aura plus qu'à être adapté à la situation.

	The Libertinage	T	Libertinage-a		
	T Libertinage-b	7	Libertinage-c	-	
	T Libertinage-d	1	Libertinage-e	Tr Libertinage	-
	Libertinage-f	7	Libertinage-g	Ful	-
	T Libertinage-h	1	Libertinage-i	Ful	-
	T Libertinage-i	7	Libertinage-k	b	E
	TLibertinage-I	1	Libertinage-m	c d	
	Tibertinage-n	R.	Libertinage-o	e	
	T Libertinage-p	R.	Libertinage-q	I G	
	TLibertinage-r	T	Libertinage-s	h	
	T Libertinage-t	T	Libertinage-u	6	-
	T Libertinage-v	n	Libertinage-w	Chora ward	715
	Tibertinage-x	n	Libertinage-y		
	T Libertinage-z			Or Trajan Pro	
				Regular	
				Bold	
o Traj	anPro-Bold	О ТгајапРго-Кед	ular	Regular	
0 Treb	ouchet MS Gras	0 Trebuchet MS	Gras Italique		
0 Treb	ouchet MS Italique	O Trebuchet MS	Normal	Tr Tunga	•
Tun	ga	0 Verdana Gras		Regular	-
	-			Regular	

Les variantes stylistiques d'une police sont dépendantes de la police choisie









Importer du texte

Nous avons déjà vu l'éditeur interne pour écrire confortablement du texte dans Scribus. Mais la meilleure méthode de travail consisterait à importer un texte issu d'un traitement de texte. LibreOffice est en effet beaucoup plus performant que Scribus pour l'écriture et la correction du texte (correcteur orthographique par exemple). Scribus reste en revanche beaucoup plus performant pour créer des présentations originales. La méthode que nous proposons est la suivante :

- 1. Dans LibreOffice, écrivez votre texte;
- 2. Pour changer l'aspect de vos titres et sous-titres de rubrique utilisez les styles (la fenêtre apparaît ou disparaît avec la touche *F11*)
- 3. Enregistrez au format LibreOffice odt ou sxw
- 4. Dans Scribus, créez un document en cochant la case *Cadre de texte automatique* dans la fenêtre *Fichier/Nouveau*.
- 5. Cliquez sur le premier cadre devant contenir le texte
- 6. Allez dans *Fichier/Importer un texte* et allez chercher votre texte dans vos répertoires.
- 7. Scribus affiche un message vous demandant quoi faire avec les styles. Décochez les deux premiers et laissez la troisième option puis validez.
- Votre texte apparaît peu à peu dans le cadre et l'aspect qu'il avait dans LibreOffice est plus ou moins conservé selon les options et les paramètres disponibles.

Si dans LibreOffice, votre texte occupait plusieurs pages, lros de l'importation dans Scribus, les pages ne sont pas créées automatiquement. Utilisez le menu Page/Insérer des pages et inscrivez le nombre de page que vous aviez dans LibreOffice. Les pages vont être ajoutées et le texte va automatiquement se placer dessus puisque nous avons coché l'option Cadre de texte automatique lors de la création du fichier. Vous pouvez ensuite passer à la modification du texte, à l'importation des images...



Dans les sociétés étudiées par Mauss, le don est ce qui distingue les individus. C'est même ce qui les marque socialement. Au-delà de la nple ostentation, démonstration par des signes extérieurs de richesse qui peut

cause de la mise en 2 colonnes.

cepticisme quasi-général. Pourtant, au sein

fréquent d'entendre dire que le développement des logiciels libres repose sur une éthique du

de la communauté des contributeurs euxnêmes ou au vu de leurs proches, il est

Réutiliser des styles dans Scribus

Les styles issus de LibreOffice apparaissent dans différents endroits. Si vous utilisez la fenêtre Propriétés pour paramétrer l'aspect du texte, vous devez voir la liste **style de paragraphes** dans la rubrique *paramètres de styles* et les styles déjà créés ou importés de LibreOffice y apparaissent. Pour les appliquer, cliquez simplement sur le texte à modifier et sélectionnez un style dans cette liste.

Si vous utilisez l'éditeur interne, la liste est ici en colonne de gauche, ou dans la barre des commandes.

Modifier et Créer des styles

L'apport des styles est de pouvoir modifier ou appliquer le même aspect à des textes placés dans différents endroits dans la page. Il est donc important de pouvoir les ajouter et les mettre à jour facilement.

- 1. Créez un nouveau document avec des cadres de texte automatiques
- 2. Sélectionnez le premier cadre et utilisez Insertion/Insérer un faux texte et choisissez Standard Lorem Ipsum. Le cadre de texte va se remplir automatiquement avec un texte en latin que nous ne comprendrons peut-être pas mais qui nous fait gagner du temps et nous évite de réfléchir au texte à saisir
- 3. Allez dans Edition/Styles
- Aucun style n'apparaît (à moins que vous n'ayez importer un texte issu d'OpenOffice, les styles d'openOffice y apparaîtront).
- 5. Cliquez sur Nouveau et, dans la nouvelle fenêtre, donnez un nom à votre style et déterminez l'aspect que le texte doit avoir dans la page. Si vous vous trompez ce n'est pas grave puisque vous pourrez le modifier ultérieurement. Vous pouvez utiliser l'aperçu en bas de fenêtre vous pour rendre compte de l'impact des modifications.
- 6. Cliquez sur Ok quand tout vous convient.
- 7. Créez éventuellement d'autres styles.



Appliquer des styles

Lorsque les styles sont créés, ils sont prêts à être utilisés. Mais ce n'est pas le logiciel qui les place automatiquement sur le texte. C'est à nous de le faire. En effet, comment Scribus pourrait-il savoir quel texte doit être écris en gras ? en rouge ?

Méthode 1

- 1. Sélectionnez le texte sur lequel appliquer le style dans le cadre de texte;
- 2. Affichez la fenêtre Propriétés (Fenêtres/Propriétés)
- 3. Cliquez sur la rubrique *Texte* et trouvez la liste déroulante *Style de paragraphe*. Vos styles y apparaissent. Il suffit d'en choisir un pour qu'il s'applique au texte sélectionné.

Vous pouvez appliquer le style à plusieurs textes dans différents endroits de votre mise en page.

Lorsqu'il s'agit de styles de paragraphes, il suffit que le curseur de texte soit dans le paragraphe pour que le style y soit appliqué, même si aucun texte n'est sélectionné.

Méthode 2

Cette méthode est surtout utile si de nombreux styles sont à placer.

- 1. Placez sur le cadre dont le texte est à paramétrer et lancer l'éditeur interne.
- 2. Placez le curseur sur la ligne à modifier.
- 3. Dans la colonne de gauche, et en face de cette ligne, cliquez sur « Aucun Style », une liste déroulante apparaît. Choisissez le style qui vous intéresse et recommencez pour les autres textes à modifier.

Si vous utilisez la liste placée dans la barre des commandes, vous avez la possibilité d'agir sur plusieurs paragraphes simultanément. Pour cela, il suffit de les sélectionner à la souris avant d'aller choisir le style dans la liste.

Mauss

0

€

Il sera l'un des premiers à critiquer cette vision utilitariste qui fait de la monnaie l'objectif de toute une vie alors qu'elle doit avant tout être comprise comme un moven. Mauss va donc

•	Paramètres de styles	
St <u>y</u> le de paragraph	ie :	
mauss_P5		 >
Style de caractères Aucun style	Aucun style Copie de maussP1 (1) Copie de maussP11 (1) Copie de maussP8 (1) Default Paragraph Skyle	~ 🏷
	mauss_P1	

Mauss

Il sera l'un des premiers à critiquer cette vision utilitariste qui fait de la monnaie l'objectif de toute une vie alors qu'elle doit avant tout être comprise comme un moyen. Mauss va donc analyser la structure des échanges dans

Or Adobe Garamond Pro Bo	ald V 16,00 pt 🗘 🚺 100,00 % 🗘 🚺 100,00 % 🗘 🗐 🗐 🗐 🗐 mauss_P12	~
Щ ₂ щ ₂ x <mark>у</mark> X ^У К к	₩ \$ AY 0.00 %	
mairs P12 mairs P4 mairs P5 mairs P4 mairs P4 mairs P4 mairs P5 mairs P5 mairs P5 mairs P5 mairs P5 mairs P5	Table des matières Mauss, le don au coeur du social 1 Tout le monde est un peu Père Noël 1 Accepter le cadeau 2 « Passes à ton voisin » et « rendre à César » 3 La communauté du logiciel libre 4 Le ciment de la communaté 4 Le grain de sable 6	Î
maire P2 Maire P1	In rtyle depuis maintenant une vingtaine d'années, montrent que des systèmes Riormatiques complexes peuvent être construits sur la base d'une collaboration ouverte. Quelle contributeurs à des tels projets sont de deux sortes : des hackers au sens de pirates, des bénévoles. Dans les deux cas, le discours tente de déconstruire les progrès réalisés dans le domaine et dénote un scepticisme quasi-général. Pourtant, au sein de la communauté des contributeurs ex-mêmes ou au vu de leurs proches. Il est fréquent d'entendre dire que le développement des logiciels libres reposes sur une éthique du don. Nous profiterons d'une lecture de Marcel Mauss pour avancer dans ce sens et évaluer cette association.	Č

Scribus et les images vectorielles

Dans la réalisation de plaquettes ou de livrets, il arrive souvent besoin d'images vectorielles. Le vectoriel est un des formats d' images qui a la particularité de s'afficher toujours très net malgré le redimensionnement.

Pour redimensionner une image vectorielle, que ce soit pour la modifier ou la créer, le logiciel gratuit et libre **Inkscape** est le plus approprié. Inkscape peut également vectoriser les images bitmap simples en images vectorielles.

> Le projet Inkscape se trouve à l'adresse https:// inkscape.org/fr/. Cliquez sur Télécharger pour récupérer la bonne version pour votre système.

Une fois votre fichier vectoriel prêt, retournez dans Scribus :

- 1. Fichier > Importer ;
- 2. Importer un fichier vectoriel...
- 3. Une fenêtre s'affiche vous invitant à cliquer sur votre fichier vectoriel.
- 4. Un message d'avertissement s'affiche, ignorez-le.
- 5. Le curseur a changé de forme, il attend que vous cli-
- quiez sur votre page, de préférence là où vous estimez intéressant d'afficher l'image vectorielle.
 - 6. L'image vectorielle apparaît dans un cadre.

Il est en effet inutile d'insérer un cadre image et par ce biais d'importer l'image. Les images vectorielles sont interprêtées par Scribus comme des images natives. Cela nous facilite grandement la tâche !

Modifier l'image vectorielle depuis Scribus

L'image vectorielle apparaît dans un cadre. Sélectionnez le cadre pour le redimensionner via ses poignées rouges situées sur les côtés. N'oubliez pas d'appuyer en même temps sur *Ctrl* pour préserver le ratio de l'image.

Il est également possible de venir modifier la couleur du filet (le contour) et du remplissage via la Palette des propriétés comme vous avez l'habitude. Cependant, si l'image vectorielle est un groupe, vous devrez au préalable dégrouper (Objet > Grouper> Dégrouper) afin d'atteindre l'élément souhaité.