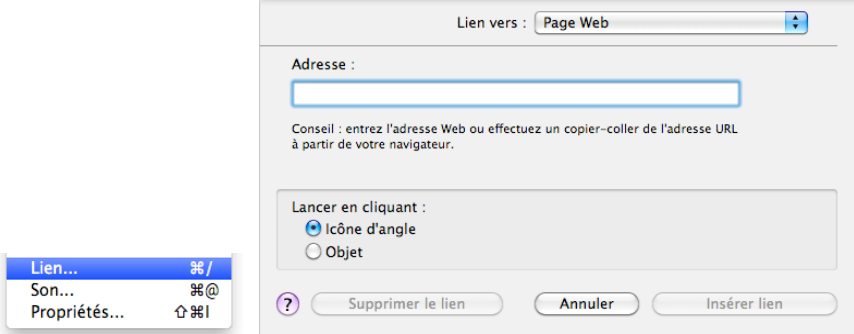



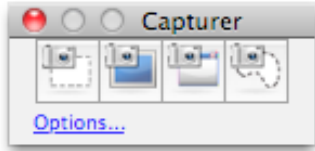





## Quelles fonctions maîtriser pour utiliser un TBI en classe (pour le maître) ?

### Version Notebook (Smartboard)



Fonction	Description	Notebook (Smartboard)
<b>Verrouillage</b>	Cette fonction « bloque » tout ou partie des propriétés d'un objet : capacité à le déplacer et/ou à le faire tourner.	
<b>Regroupement</b>	Cette fonction « lie » des objets entre eux ce qui permet de les rendre solidaires.	
<b>Ordre</b>	Cette fonction permet de modifier la chronologie d'apparition des objets, sachant que, par défaut, le dernier objet créé se place devant le précédent.	
<b>Cloneur à l'infini</b>	Cette fonction permet de copier à l'infini un objet par un simple cliquer/déplacer dessus.	
<b>Création d'action</b>	Déclenchement d'un son, création d'un lien...	

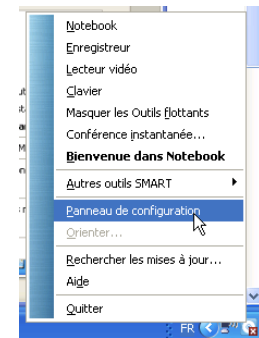
		
<p><b>Spot Projecteur</b></p> 	<p>Cette fonction permet de placer un filtre plus ou moins opaque sur l'écran et d'y déplacer un spot transparent dont on peut modifier la forme et la taille.</p>	<p>NB : il faut aller chercher l'application dans la barre outils du bureau (clic gauche) puis choisir Autres outils SMART/Projecteur...</p> 
<p><b>Capture d'écran</b></p> 	<p>Cette fonction permet de capturer tout ou partie de l'écran.</p>	
<p><b>Enregistreur</b></p> 	<p>Cette fonction permet d'enregistrer sous la forme d'un film les actions réalisées au TBI.</p>	
<p><b>Création tableau</b></p> 	<p>Cette fonction permet de construire automatiquement des tableaux.</p>	

**Calibrage  
Etalonnage  
Orientation**

Cette fonction permet de synchroniser le tableau blanc et le stylet.



NB : plusieurs façons de procéder : au niveau de la fenêtre de démarrage (Orienter), appuyer simultanément sur les deux boutons du tableau ou barre tâche clic sur l'icône SMART Board/Panneau de configuration.



**TÂCHES**

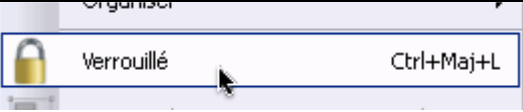



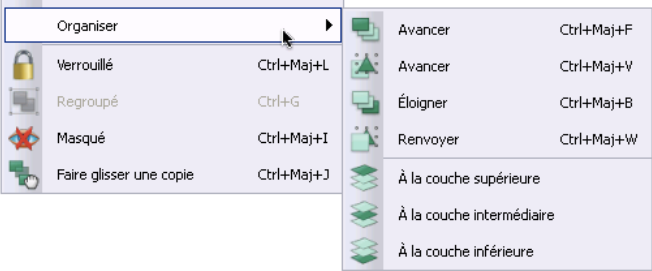

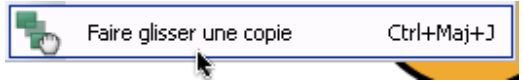

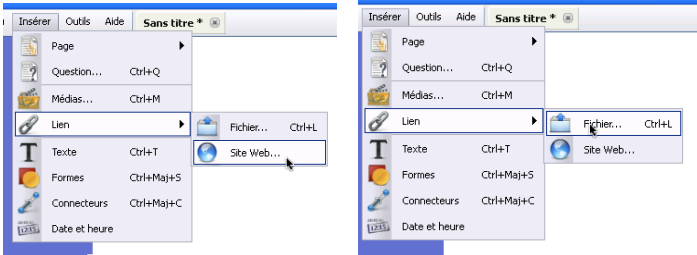


Orienter/Aligner le produit SMART

# Quelles fonctions maîtriser pour utiliser un TBI en classe (pour le maître) ?

## Version *ActivInspire (Promethean)*

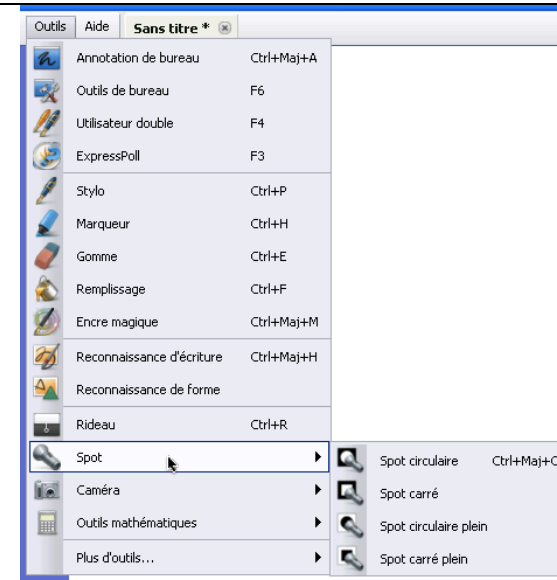


Fonctions	Descriptions	ActivInspire (Promethean)
<b>Verrouillage</b>	Cette fonction « bloque » tout ou partie des propriétés d'un objet : capacité à le déplacer et/ou à le faire tourner.	
<b>Regroupement</b> 	Cette fonction « lie » des objets entre eux ce qui permet de les rendre solidaires.	
<b>Ordre</b> 	Cette fonction permet de modifier la chronologie d'apparition des objets, sachant que, par défaut, le dernier objet créé se place devant le précédent.	
<b>Cloneur à l'infini</b> 	Cette fonction permet de copier à l'infini un objet par un simple cliquer/déplacer dessus.	
<b>Création d'action</b> 	Déclenchement d'un son, création d'un lien...	

### Spot Projecteur



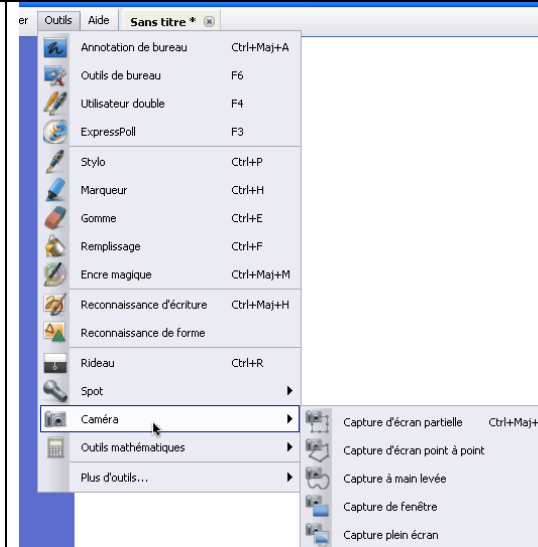
Cette fonction permet de placer un filtre plus ou moins opaque sur l'écran et d'y déplacer un spot transparent dont on peut modifier la forme et la taille.



### Capture d'écran



Cette fonction permet de capturer tout ou partie de l'écran.




### Enregistreur



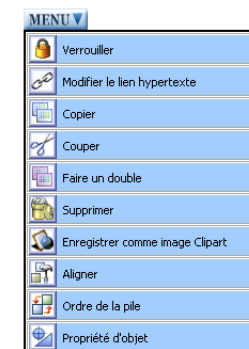
Cette fonction permet d'enregistrer sous la forme d'un film les actions réalisées au TBI.


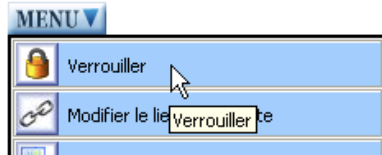



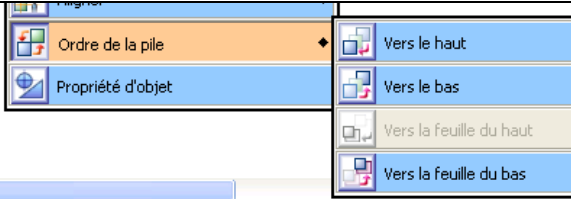

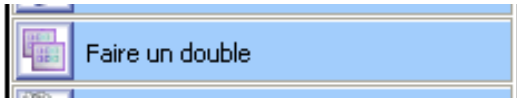



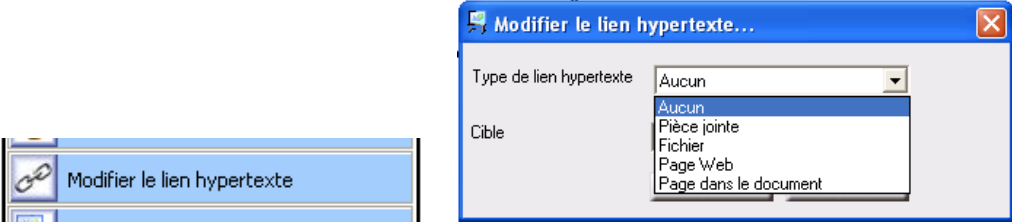

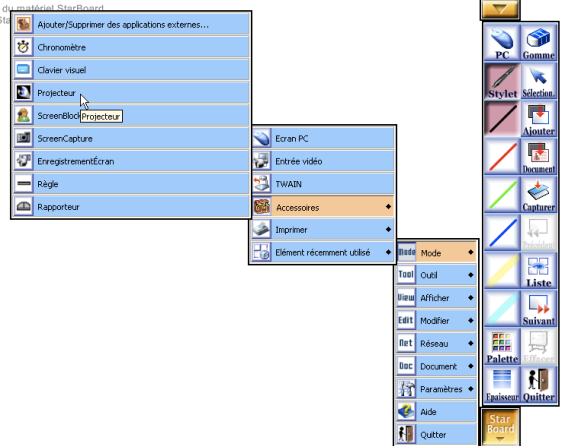

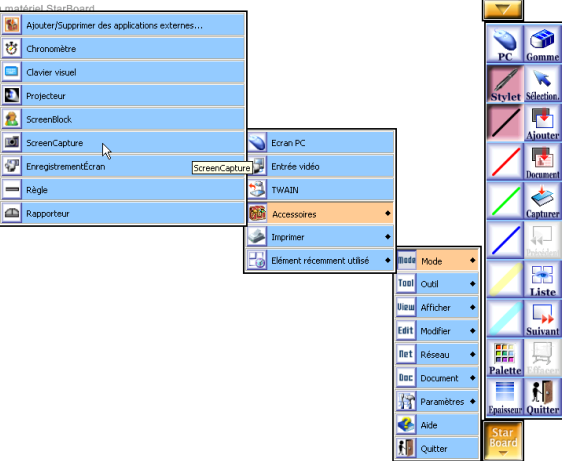
<b>Création tableau</b>	Cette fonction permet de construire automatiquement des tableaux.	Pas disponible
<b>Calibrage Etalonnage Orientation</b>	Cette fonction permet de synchroniser le tableau blanc et le stylet.	<p>NB : il existe plusieurs méthodes pour calibrer <i>l'ActivBoard</i> :</p> <p>1 - déplacez <i>l'ActivPen</i> sur le témoin de calibrage dans l'angle supérieur gauche de tableau pendant quelques secondes, puis suivez les instructions à l'écran.</p> <p>2 - cliquez à l'aide du bouton droit de la souris sur l'icône <i>ActivManager</i>  dans l'angle inférieur droit de l'affichage, sélectionnez Calibrer puis suivez les instructions à l'écran.</p>

## Quelles fonctions maîtriser pour utiliser un TBI en classe (pour le maître) ?


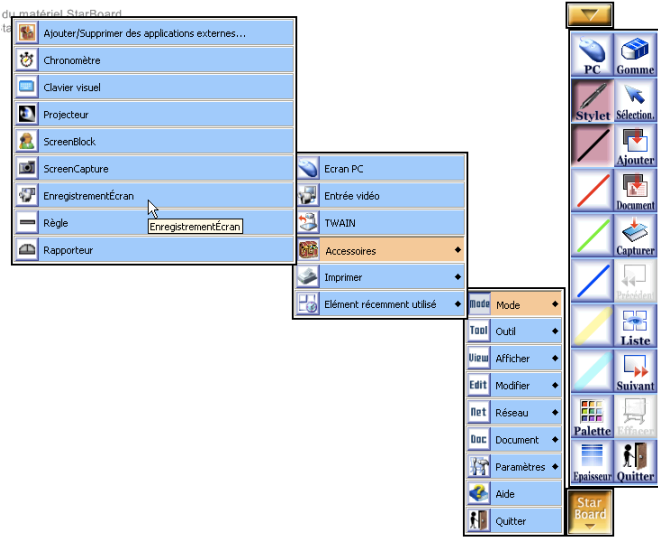
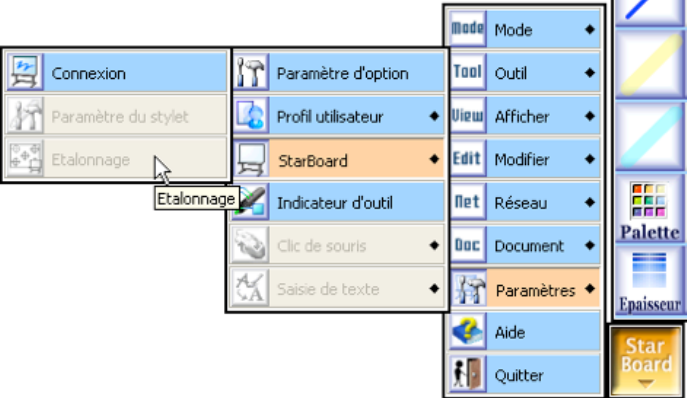
### Version *Starboard (Hitachi)*



Fonction	Description	Starboard (Hitachi)
<b>Verrouillage</b> 	Cette fonction « bloque » tout ou partie des propriétés d'un objet : capacité à le déplacer et/ou à le faire tourner.	
<b>Regroupement</b> 	Cette fonction « lie » des objets entre eux ce qui permet de les rendre solidaires.	
<b>Ordre</b> 	Cette fonction permet de modifier la chronologie d'apparition des objets, sachant que, par défaut, le dernier objet créé se place devant le précédent.	
<b>Faire un double</b> 	Cette fonction permet de copier à l'identique un objet.  NB : il n'y a pas d'équivalent de la fonction « clonage » de Notebook ou d'ActivInspire.	

<p><b>Création d'action</b></p> 	<p>Déclenchement d'un son, création d'un lien...</p>	
<p><b>Spot Projecteur</b></p> 	<p>Cette fonction permet de placer un filtre plus ou moins opaque sur l'écran et d'y déplacer un spot transparent dont on peut modifier la forme et la taille.</p>	<p>cté.</p> 
<p><b>Capture d'écran</b></p> 	<p>Cette fonction permet de capturer tout ou partie de l'écran.</p>	



<p><b>Enregistreur</b></p> 	<p>Cette fonction permet d'enregistrer sous la forme d'un film les actions réalisées au TBI.</p>	
<p><b>Création tableau</b></p>	<p>Pas disponible</p>	
<p><b>Calibrage Etalonnage Orientation</b></p>	<p>Cette fonction permet de synchroniser le tableau blanc et le stylet.</p>	

## Logiciels complémentaires :

<b>Irfanview</b>	Il permet de visualiser rapidement une multitude de formats graphiques, vidéo et audio. Il permet, entre autres, d'ouvrir les formats de fichiers suivants : Jpeg, Jpeg 2000, PhotoCD, GIF, ANI, CUR, TIF, ICO, ICL, EXE, DLL, SWF, WAV, ASF, MOV, etc. Les fonctions de diaporama, de scan, d'e-mail, d'impression et de conversion automatisée sont disponibles. Sa fonction de capture d'écran est très pratique.	<a href="http://www.01net.com/telecharger/windows/Multimedia/albmums_et_visoneuses/fiches/2053.html">http://www.01net.com/telecharger/windows/Multimedia/albmums_et_visoneuses/fiches/2053.html</a>
<b>Xnview</b>	Il supporte plus de 400 formats d'images (y compris Tiff, GIF animés et ICO animés) et permet de modifier leur taille ainsi que leur nombre de couleurs. Vous pourrez également leur appliquer différents filtres (flou, moyenne, emboss, etc.) et effets (lentille, vague, etc.). Vous serez également en mesure de créer des diaporamas, des vignettes, réaliser des captures d'écran, des conversions par lot, et beaucoup plus.	<a href="http://www.xnview.com/fr/download.html">http://www.xnview.com/fr/download.html</a>
<b>PdfCreator</b>	PDFCreator est facile à utiliser, il s'installe comme une imprimante, et permet la création de fichiers aux formats les plus courants, dont le format PDF.	<a href="http://www.01net.com/telecharger/windows/Bureautique/editeur_de_texte/fiches/26668.html">http://www.01net.com/telecharger/windows/Bureautique/editeur_de_texte/fiches/26668.html</a>
<b>Video Downloadhelper (Add-on Mozilla Firefox)</b>	Video DownloadHelper est un plugin pour Firefox qui facilite l'organisation et l'enregistrement d'images et de vidéos de sites Web. Dès que vous naviguez sur des sites spécialisés tels que YouTube, My Space ou Dailymotion, ou sur des pages Web contenant des liens vers du contenu multimédia, cette extension vous permet de récupérer tout ou partie des fichiers rapidement.	<a href="https://addons.mozilla.org/fr/firefox/addon/3006">https://addons.mozilla.org/fr/firefox/addon/3006</a>
<b>Rideau 800x600 ou 1024x768</b>	Rideau simule un rideau noir qui se place sur une image choisie et sur laquelle on peut déplacer un « spot lumineux ».	