



# POINTOFIX

## Qu'est ce que POINTOFIX ?

*C'est un logiciel gratuit qui permet de faire la surimpression d'écran, on peut donc annoter l'écran avec de couleurs, des traits, du texte, idéal pour commenter une image par exemple.*

*On l'active et l'écran informatique est alors figé, on peut alors utiliser les outils de pointofix pour mettre certaines choses en valeur à l'aide des outils présent dans la barre d'outils qui se déploie à l'activation.*

## Où peut-on le trouver ?

*Ce logiciel gratuit est téléchargeable sur le site de l'éditeur :*

<http://www.pointofix.de/download.php>

## Dans quel environnement fonctionne-t'il ?

*Ce logiciel fonctionne seulement sous windows. Il n'est pas disponible pour I Pad ou une tablette android*

## Quelles sont ses principales fonctionnalités ?


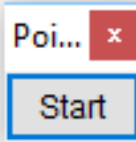
*Pointofix quand il est activé fonctionne comme un calque transparent qu'on viendrait ajouter par-dessus l'écran.*

*Une fois actif, une barre d'outils est déroulée et l'utilisateur peut choisir*

- 4 tailles de pointeur pour le traçage
- 5 couleurs en surlignage comme avec un stabilo, on voit encore l'élément par transparence
- 5 couleurs en surimpression (là, comme avec de la peinture, le texte initial est masqué)
- Différents outils de dessin (Rond carré trait, texte...)
- Un outil de sélection (voir ci-dessous pour en comprendre l'usage : très pratique)
- Possibilité de zoomer
- Possibilité d'ouvrir une page blanche ou noire, ou quadrillée
- Possibilité d'enregistrer ce qu'on a fait

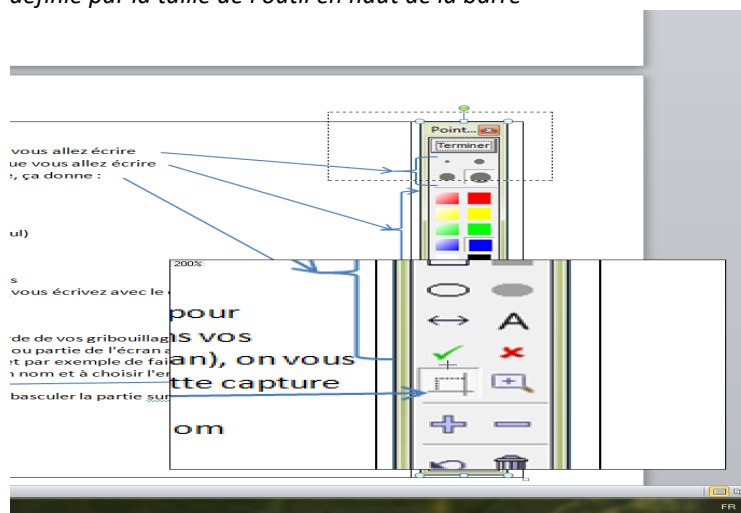
*En plus de toutes ces possibilités, pointofix permet de copier coller une partie de l'écran (celle qu'on a sélectionnée à l'aide de l'outil de sélection). Le morceau d'écran copier et placé dans le presse-papier, il suffit ensuite d'aller dans l'application de son choix pour simplement coller ce qu'on vient de copier. L'élément collé apparaît sous la forme d'une image de la taille de l'élément d'origine.*

## Présentation générale

<p>Après avoir téléchargé et installé pointofix, l'icône suivante devrait être présente sur votre bureau.</p>	 The image shows a desktop icon for 'Pointofix'. The icon is a square with a light blue background. It features a stylized graphic of a red and green arrow pointing towards a yellow square, with a black mouse cursor arrow pointing at the yellow square. Below the graphic, the word 'Pointofix' is written in a small, black, sans-serif font.
<p>Si vous démarrez pointofix, vous verrez apparaitre cette toute petite fenêtre à votre écran.</p> <p>A ce stade, pointofix est prêt à fonctionner, mais il n'est pas encore actif</p>	 The image shows a small, rectangular window titled 'Poi...' with a red close button (X) in the top right corner. The window has a white background and a blue border. In the center, there is a blue rectangular button with the word 'Start' written in white, sans-serif font.
<p>Cliquez sur le bouton Start et pointofix devient actif.</p> <p>Imaginez alors que votre écran est recouvert d'un calque transparent et qu'il est figé. Vous ne pouvez plus cliquer les boutons qui y sont présent, mais vous pouvez utiliser les outils de pointofix pour tagger votre écran</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Taille du trait</li><li>• Couleur</li><li>• Différents outils</li></ul> <p>La simplicité d'usage de ces derniers ne nécessite pas d'explication, testez les, c'est</p>	

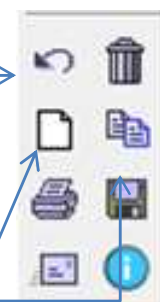
Voici la barre d'outils :

- Choix de la taille de ce que vous allez écrire
- Choix de la couleur de ce que vous allez écrire
- Choix de l'outil dans l'ordre, ça donne :
  - Trait à main levé
  - Gomme
  - Trait droit
  - Flèche
  - Carré (contour seul)
  - Carré plein
  - Ellipse (contour)
  - Ellipse (pleine)
  - Flèche à deux sens
  - Fenêtre de texte (vous écrivez avec le clavier)
  - Coche verte
  - Croix rouge
- Outils spécifiques
  - Outil de sélection d'une partie de l'écran. Cliquer glisser pour sauvegarder tout ou partie de l'écran actuel, avec ou sans vos additifs (ça permet par exemple de faire la capture d'écran), on vous invite à donner un nom et à choisir l'emplacement de cette capture d'écran
  - La loupe, elle fait basculer la partie survolée à 200% ou 400% de zoom (Clic gauche pour basculer de 200 à 400....) La partie sur zoomée est définie par la taille de l'outil en haut de la barre






- **+** et **-** sont des outils de zoom de toute la page (La roulette de la souris le fait directement=
- La partie basse de la barre d'outils
  - Flèche d'annulation des dernières actions
  - Poubelle = tout ce que vous avez mis en surimpression disparaît
  - Nouvelle page (écran original, c'est ce que vous voyez actuellement, page blanche, noire, grille, carreaux, permettent de dessiner sur différents supports)
  - Copier dans le presse papier ATTENTION ça ne copie que ce que vous avez sélectionné avec l'outil spécifique décrit plus haut. C'est très rapide pour copier une partie de l'écran et le coller où vous voulez

Imprimante et sauvegarde, vous avez compris, avec la même restriction que précédemment, ce qui est imprimé ou sauvegardé, c'est qui est dans la sélection, et pas tout l'écran.



## Les petits trucs :

### 1. Copier une partie de l'écran en 3 clics

- Activez l'application 
- Sélectionnez la zone souhaitée 
- Clic sur "copier dans le presse papier" 
- Vous pouvez ensuite désactiver l'application et coller (CTRL+V) simplement l'image capturée où vous voulez

### 2. Zoomez sur la partie d'écran que vous voulez

A n'importe quel moment, utilisez la molette de la souris, le zoom monte ou descend en centrant le zoom sur le curseur de la souris

### 3. Si vous travaillez en multi écran, il faut penser à placer l'icône d'activation de pointofix sur l'écran sur lequel vous voulez l'utilisez. Il ne fige qu'un seul écran.

Cette remarque prend toute sa dimension dans le cas d'une présentation avec Powerpoint en mode présentateur

## Les limites :

- Ce n'est pas une application d'interaction avec l'application de départ. Elle ne fait que gérer de la capture d'écran. Tous les clics de vos applications support sont inaccessibles quand pointofix est actif. On ne peut même pas utiliser l'ascenseur pour se déplacer. Il est donc important de bien caler votre écran avant de lancer pointofix, parce que si vous devez revenir sur l'application de départ, il faudra désactiver pointofix et vous perdrez ce que vous avez mis en sur impression avec Pointofix.
- Dès que vous désactivez pointofix, tout ce que vous avez fait disparaît, on peut le sauvegarder mais comme image avec le fond d'écran et seulement sur la zone sélectionnée.
- Pointofix ne gère pas le multi écran. Il ne peut être actif que sur un des deux écrans si vous avez étendu votre bureau