

Les Actualités d'Hacavie

Septembre 2009 - n° 157

POINTOFIX 1.5.

Système d'exploitation : Windows 95/98/ME/NT/2000/XP/VISTA

Langue : Allemand (traduction possible après installation du pack de langues)

Licence : Logiciel libre

Prix : Gratuit

INSTALLATION :

Lorsque le téléchargement est terminé, il faut d'abord décompresser le dossier à l'aide de tout programme de décompression y compris celui intégré à windows.

Ensuite, on effectue un double clic sur le fichier d'installation de pointofix. L'installation est simple et rapide car il suffit de suivre les informations à l'écran.

Arrivé à ce niveau de l'installation, le logiciel est effectivement installé mais en allemand. Pour le traduire en français, il faut télécharger le fichier pointofix-translation-20090629.zip (14Kb) que l'on trouve sur le site cité plus haut, et suivre les indications fournies. Vous disposez, à présent, du logiciel dans la langue souhaitée.

UTILISATION :

Pointofix est un logiciel peu encombrant composé d'une palette d'outils d'annotation située à droite de l'écran. Lorsque le logiciel est ouvert, l'écran est alors figé et les annotations peuvent commencer.

Les outils disponibles sont les suivants :

- Le choix de la taille du curseur,
- Choix de 4 couleurs (transparentes ou non) ainsi que le noir et le blanc,
- Tracage de trait à main lever,
- Gomme,
- Segment,
- Flèche,

DESCRIPTION :

Pointofix 1.5 est un logiciel d'annotation d'écran disponible gratuitement sur ce site :

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

Initialement en allemand, le logiciel peut se décliner en plusieurs langues moyennant le téléchargement d'un pack de langues disponible sur ce même site internet.



- Rectangle (contour ou plein),
- Ellipse (contour ou plein),
- Double flèche,
- Texte,
- Coche verte et croix rouge,
- Selection d'un secteur de l'écran,
- Loupe rectangulaire,
- Zoom avant ou arrière,
- Annulation de la dernière opération,
- Commande « effacer tout »,
- Imprimer,
- Enregistrer,
- Copier dans le presse-papier,
- Infos et réglages.

Grâce à ce large choix, vous pouvez donc laisser libre court à votre imagination. Tous les outils sont sélectionnables facilement grâce à un simple clic gauche sur l'icône voulue.

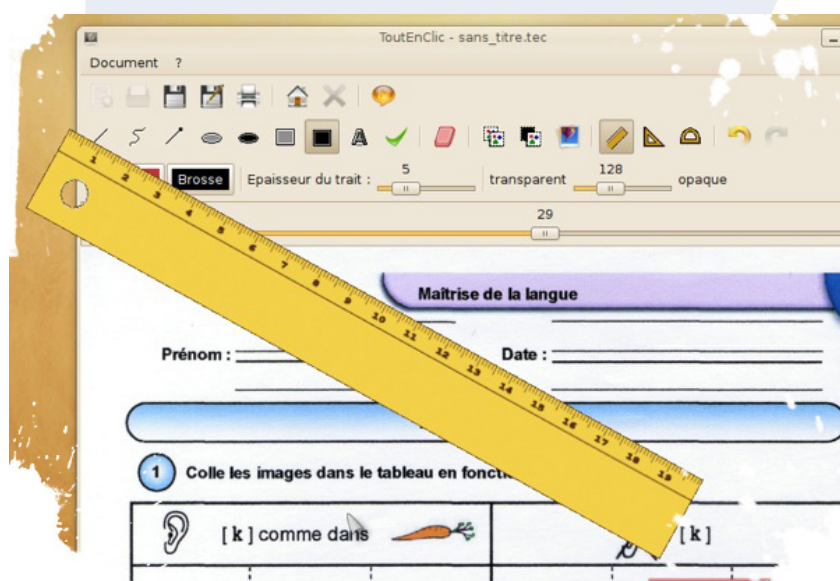
Ce logiciel peut être utilisé sur n'importe quel support. A savoir, le bureau, sur le web, sur un document texte, sur un document au format PDF etc...

Les annotations se font en direct mais sans modifier le document d'origine. En effet, lorsque vous fermez le programme, les annotations disparaissent. Afin de garder votre travail, vous devez l'enregistrer dans un format d'image tel que JPEG, PNG ou Bitmap ou l'imprimer directement.

MANIPULATION :

POINTOFIX est donc un logiciel, agréable, simple et pratique d'utilisation et en plus disponible gratuitement. Ce logiciel peut, entre-autre, être utilisé à des fins scolaires tels que l'annotation de cartes géographiques, de QCM, de powerpoint ou plus simplement de documents textes pour y signaler des changements à effectuer.

Teddy HUYGHEBAERT, Ergothérapeute



DESCRIPTION :

TOUTENCLIC est un logiciel d'annotation de documents scannés disponible gratuitement sur ce site :

<http://www.bipede.fr/contrib/index.php?page=toutenclic-gommer-les-differences>

Ce logiciel permet des annotations sur des documents scannés. Il est également muni d'une trousse d'outils de mesure tels qu'une règle de 20cm, une équer-

re et un rapporteur.

INSTALLATION :

Lorsque le téléchargement est terminé, il faut d'abord décompresser le dossier à l'aide de tout programme de décompression y compris celui intégré à windows.

Ensuite, On effectue un double clic sur le fichier d'installation de TOUTENCLIC. L'installation est simple et rapide car il suffit de suivre les informations à l'écran.

LES + :

- Interface simple et discrète.
- Installation simple et prise en main rapide. En effet, les icônes sont explicites.
- Ce logiciel est gratuit, ce qui est loin d'être négligeable.
- Utilise très peu de ressources informatiques.

LES - :

- L'écran se fixe lorsque l'on démarre le logiciel. Il faut donc penser à ouvrir le document que l'on souhaite annoter avant de démarrer le logiciel.
- Il est obligatoire d'enregistrer son travail au format image ou de l'imprimer tout de suite si l'on souhaite garder les modifications.

TOUT EN CLIC

Système d'exploitation :

Windows 95/98/ME/NT/2000/XP/VISTA

Langue : Français

Licence : Logiciel libre

Prix : Gratuit

UTILISATION :

Lors du démarrage du logiciel, il faut créer un nouveau document en allant dans l'onglet «document» et en sélectionnant «nouveau» dans la barre de menu. TOUTENCLIC permet d'importer des fiches de travail préalablement numérisées dans l'un des formats suivants : jpeg, png, gif, bmp.

Avant de parler des outils disponibles, attardons-nous sur les réglages possibles pour chacun d'eux. En effet, l'épaisseur du trait et sa transparence sont réglables de façon indépendante pour chacun d'eux.

Les instruments disponibles sont les suivants :

- Traçage d'un trait droit
- Traçage de trait à main lever,
- Gomme (qui ne gomme que les modifications apportées et pas le document original),
- Tracer un pointeur,
- Rectangle (contour ou plein),
- Ellipse (contour ou plein),
- Saisie de texte (possibilité d'utiliser un clavier virtuel),
- Cocher,
- Déplacer ou copier une portion du document,
- Insérer une image externe,
- Utilisation d'outils de mesure (règle, rapporteur et équerre)
- Imprimer,
- Enregistrer.

MANIPULATION :

Initialement créé, à la demande d'une institutrice, pour aider un élève ayant un handicap afin de lui permettre de remplir les documents et les exercices au même titre que les autres élèves, ce logiciel s'avère très utile et agréable à utiliser. Il est abordable par tous au vu de sa simplicité et de sa gratuité. A essayer !

Teddy HUYGHEBAERT, Ergothérapeute

ITRACKER

Itracker est un logiciel qui permet de déplacer le curseur du Mac sans avoir à toucher le trackpad ou la souris.

Cette application se base sur les mouvements de la tête. Le clic de souris est également possible.

INSTALLATION :

Comme habituellement sur Mac, l'installation et la désinstallation sur un Mac sont très simples, juste un fichier application à glisser dans le répertoire du même nom sur le Mac.

UTILISATION :

Itracker, une fois installé, est signalé uniquement par une petite icône ressemblant à un œil située dans la barre d'icônes en haut à droite de l'écran. Le logiciel localise directement le visage de l'utilisateur en le limitant par un carré vert. De là, il est possible de se placer le plus adéquatement possible par rapport à la caméra afin de faciliter les mouvements de la tête et de la réactivité du curseur.

Les options sont peu nombreuses : le mode tracker permet d'automatiser le déplacement de la souris par la tête sans appuyer sur une touche, possibilité de changer la touche d'activation de la prise en charge du déplacement de la souris, réglage de la sensibilité et de la vitesse de la souris et enfin paramétrage du temps d'attente pour le clic de la souris en restant immobile. Il y a possibilité de désactiver le clic de la souris.

LES + :

- Interface simple et discrète
- Installation simple et prise en main rapide. En cas d'erreur, il est possible d'effacer ou annuler la dernière action.
- Ce logiciel est gratuit, ce qui est loin d'être négligeable.
- Utilise très peu de ressources informatiques.

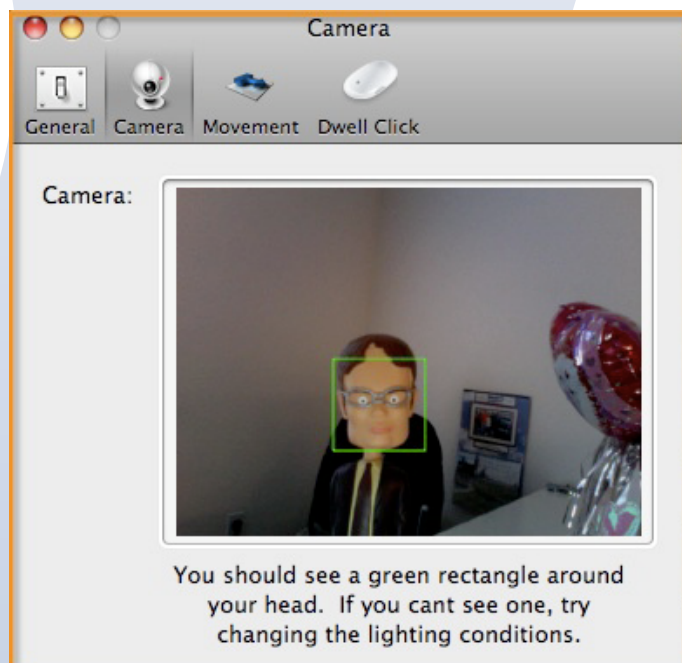
LES - :

- Le document modifié n'est disponible qu'au format .TEC, c'est-à-dire lisible que par le logiciel toutenclic...

DESCRIPTION :

Itracker est un logiciel de contrôle du curseur de la souris par les mouvements de la tête par le biais de la webcam intégrée au Mac. L'essai a été réalisé sur la version de démonstration limitée à 10 minutes d'utilisation mais renouvelable en relançant le programme.

Site : <http://sourceforge.net/projets/itracker>



Deux solutions sont envisageables pour l'utilisation de la souris : soit en restant appuyé sur une touche (touche W par défaut) soit en activant le mode tracker qui ne nécessite plus aucune intervention au niveau du clavier car la souris bougera seule en suivant les mouvements de la tête. Le clic s'effectue en restant immobile. Pendant ce temps-là, il n'est plus possible de bouger la souris jusqu'à ce que le clic soit validé.

ltracker est facile de configuration et d'utilisation. Il est également assez réactif et la prise en main est intuitive. Il requiert cependant un réglage assez minutieux au niveau de la sensibilité et de la vitesse de la souris afin d'optimiser le fonctionnement par rapport à l'utilisateur.

Teddy HUYGHEBAERT, Ergothérapeute

Yann BERTEL-VENEZIA, Informaticien

TEMO

Garantie : 1 an

Durée de contrat : 24 mois

SAV, pièces détachées et essais : Contacter la société E-Medicis.

Conditions d'essais par Hacavie : intérieur.

Le téléphone fonctionne avec une carte sim de l'opérateur ORANGE uniquement. Le TEMO ayant son numéro unique, la réception de tous les appels est possible.

Sur l'écran du téléphone, 4 icônes sont visibles :

GSM : Indique la qualité de réception du réseau.

Batterie : Indique le niveau de charge de la batterie.

GPRS : Permet la transmission de données.

GPS : Permet la prise d'une position géographique au moment de l'émission ou de la réception d'un appel, voire une localisation à tout moment, sur demande de la famille, avec l'accord de la personne âgée.

Le système GPS permet également la définition d'un périmètre de sécurité. Un SMS est envoyé à la personne référente pour signaler que la personne est sortie du périmètre de sécurité.

L'autonomie de la batterie est de 12 à

LES + :

- Interface simple et discrète
- Installation simple et prise en main rapide grâce à une détection automatique de la tête de l'utilisateur. La distance par rapport à la webcam ne joue pas sur la qualité de la détection.
- Le mode tracker permet l'automatisation du déplacement de la souris à l'aide des mouvements de la tête sans maintenir enfoncée une touche du clavier.
- Le prix est très attractif.
- Version de démonstration disponible afin de pouvoir tester le logiciel durant 10 minutes.
- Utilise très peu de ressources informatiques.

LES - :

- Requiert une excellente mobilité des vertèbres cervicales. Risque de maux de tête ou de cou après une longue utilisation car le logiciel demande parfois des mouvements assez amples.
- Pas de défilement, de double clic ni de clic droit
- Pas de raccourci permettant d'accéder à la fonction tracker automatique.

14h hors communication.

La programmation du TEMO se fait avec l'aide d'un opérateur. Le numéro du référent est modifiable sur le site **www.mon-temo.com**.

Un envoi automatique de SMS est effectué automatiquement si la personne sort de la zone de sécurité ou si la batterie est faible. Ces SMS sont envoyés à la personne référente.

La taille du TEMO est comparable à celle d'un Talkie-Walkie. Il

PRIX :

39,90 € par mois, avec déduction possible d'impôt sur le revenu de 50% des mensualités + 25€ d'activation. Une assurance contre la casse et le vol est disponible pour 3,90 €/mois.

UTILISATION :

Le TEMO est un téléphone comportant 3 touches :

Une touche située à gauche permet d'appeler un référent dont le numéro a préalablement été défini.

Le bouton central permet d'être mis en relation directe avec une personne de la plate-forme de services.

Le bouton de droite n'a qu'une seule fonction : raccrocher.

Lors d'un appel entrant, le téléphone vibre et sonne 3 fois puis décroche automatiquement. Le haut-parleur est automatiquement activé.



est de couleur noire et orange. Les boutons sont gris métallisé.
Le TEMO est livré avec un cordon tour de cou, le chargeur du téléphone et une carte sim ORANGE.
Le site www.mon-temo.com met à disposition des informations utiles sur le TEMO.

Le TEMO est disponible chez certains revendeurs de matériel médical et pharmacies.

Capacités nécessaires à l'utilisation

L'utilisation requiert des capacités motrices pour appuyer sur les boutons ainsi que la compréhension du fonctionnement de l'appareil.

OPTION :

Il n'y a pas d'option disponible pour ce produit.

Teddy HUYGHEBAERT, Ergothérapeute

ERRATUM

Rectificatif REHA TRANS

Les photos correspondantes aux articles parus au mois de Juin sur les poussettes sont rectifiées ci-dessous ainsi que la TVA qui n'est pas de 5.5 mais 19.6%.

LES + :

-L'installation et l'utilisation sont simples.

-Grâce au bouton central, facilement accessible, la plate-forme d'écoute est accessible 24h/24 et 7j/7.

-Cela peut être considéré comme un intermédiaire entre un téléphone portable et une télé-alarme.

-Le TEMO permet une bonne préhension. C'est un avantage non-négligeable pour les personnes ayant des déficits au niveau moteur ou souffrant de tremblements.

LES - :

Il n'y a pas de prise en charge au même titre que les télé-alarmes.

L'autonomie de la batterie n'est que de 12 à 14h, ce qui signifie que l'utilisateur doit penser à mettre le téléphone en charge tous les jours.

