REPUBLIQUE DE GUINEE

AGENCE NATIONALE DE LA SECURITE DES SYSTEMES D'INFORMATION



Guide Installation et configuration des outils du contrôle parental

Version	Date de la version	Modification apportée
V1.0	Juillet 2019	Draft1

Document Public

Document Interne

Document Confidential

Document Top Secret

I. Introduction

L'arrivée d'Internet dans les foyers est tout à la fois une opportunité d'accéder à la plus grande base de connaissance accessible sur terre, et une grande menace dont on doit se prémunir et qui doit être maîtrisée. Comment se prémunir contre les risques sans jeter votre ordinateur à la poubelle ? Comment réagir si votre enfant passe trop de temps sur le net ? Sans remplacer le rôle primordial de la surveillance et de l'éducation des parents, de nombreux logiciels de contrôle parental existent actuellement et peuvent vous aider. Un logiciel de contrôle parental est un logiciel que les parents installent sur l'ordinateur familial (ou sur celui de l'enfant), protégé par mot de passe, qui va tourner en permanence, dès le démarrage, sur la machine.

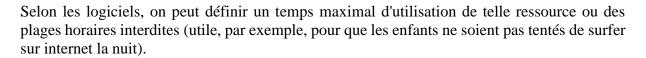
II. Modes de fonctionnement des logiciels de contrôle parental

1. Possibilité de fixer des limites horaires

Ces limites horaires peuvent être de plusieurs ordres, et varient suivant les logiciels de contrôle.

Elles peuvent porter sur :

- ✓ L'utilisation de tel ou tel logiciel (navigateur web : Firefox, Mozilla, ... Jeux vidéo...)
- ✓ L'utilisation de la connexion internet.



2. Possibilité d'interdire l'accès à des sites sensibles du web

C'est essentiellement une tentative d'interdire l'accès aux sites pornographiques ou autres sites choquants pour les enfants.

Il y a principalement trois façons de procéder selon les logiciels :

- Interdiction de mots clés :
 - Le logiciel interdit l'accès à toute page contenant un ou plusieurs mots clés établis dans une liste (par exemple : sexe, xxx...)
- Liste noire
 - C'est simplement une liste de sites interdits, généralement mise à jour à chaque connexion par le logiciel. C'est évidemment peu sûr, étant donné le nombre de sites lancés sur le net chaque jour, n'espérez pas avoir une liste exhaustive de tous les sites sensibles par le biais d'un logiciel de contrôle parental. Tout votre disque dur ne suffirait sans doute pas à stocker toutes les adresses.
- Liste blanche
 - C'est une solution sûre mais très restrictive. Il s'agit de définir une liste des sites autorisés. Tous les sites qui ne figurent pas dans la liste blanche seront bloqués par le logiciel. Vous pouvez ajouter et supprimer des sites dans la liste comme bon vous semble. C'est certainement le mieux à faire pour de jeunes enfants, mais beaucoup trop

Document Public Document Interne Document Confidentiel Document Top Secret

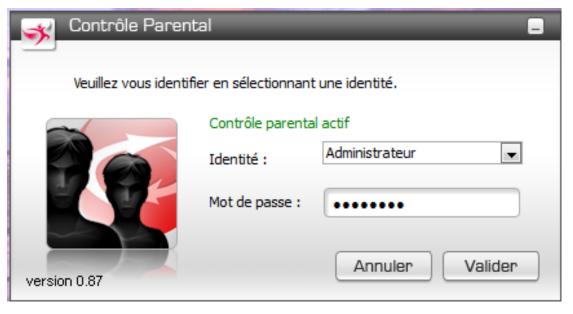
restrictif pour des collégiens par exemple, qui auront besoin de pouvoir naviguer librement pour faire des recherches, que ce soit pour le collège ou pour leurs loisirs.

III. Logiciels du contrôle parental

1. FreeAngel

Après l'installation du logiciel, créez un compte administrateur en précisant un mot de passe.



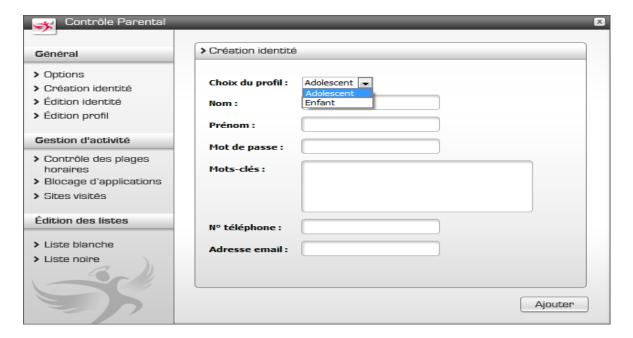


Document Public Document Interne Document Confidential Document Top Secret

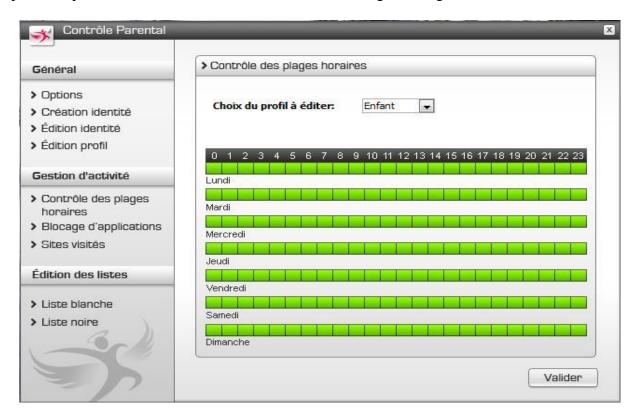
Dans la rubrique Général, l'onglet Option, cochez Démarrer avec Windows



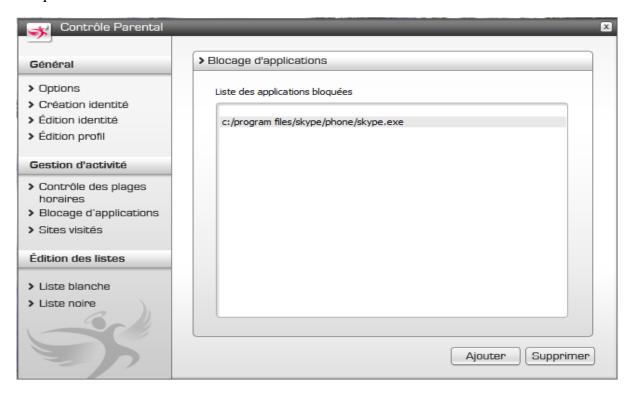
Dans la rubrique Général, l'onglet Création identité, remplissez les informations propres à chaque enfant, et essentiellement le mot de passe.



Dans la rubrique Gestion d'activité, l'onglet Contrôle des plages horaires, précisez les heures permises pour la connexion en vert et les heures de blocage en rouge.



Dans la rubrique Gestion d'activité, l'onglet Blocage d'application, précisez les programmes à bloquer.



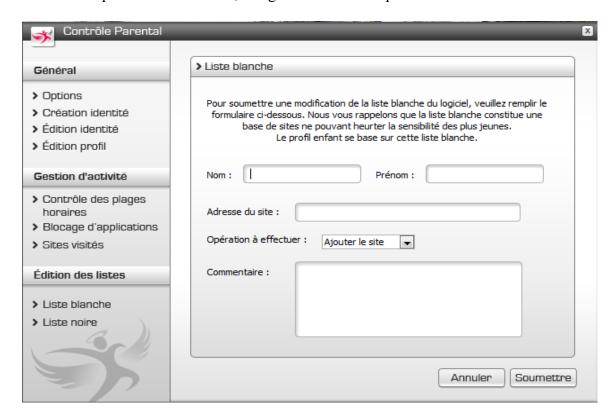
Document Public

Document Interne

Document Confidential

Document Top Secret

Dans la rubrique Edition des listes, l'onglet Liste blanche précisez les sites web accessibles.



IV. Conseils pour le contrôle parental

Il est évident que le logiciel n'est qu'une aide, un outil pratique. Le contrôle parental reste avant tout le travail des parents et des éducateurs.

Le logiciel de contrôle parental peut-être très utile, surtout pour fixer des horaires d'utilisation de l'ordinateur. Vous pouvez ainsi vous arranger pour être présent à la maison lorsque vos enfants se servent de l'internet.

Jusqu'à un certain âge, il est peut-être mieux que l'ordinateur soit placé dans une pièce commune telle que la salle de séjour.

Si votre enfant passe tout son temps libre sur l'ordinateur, au détriment de ses autres loisirs et de son travail scolaire, vous décelez alors un usage excessif de l'ordinateur qui peut conduire à ce qu'on appelle cyberdépendance.

Au-delà du logiciel

Le contrôle parental ne se résume pas à l'installation d'un logiciel. Dans l'idéal, pour ce qui est du contrôle parental sur internet, vous devez montrer à vos enfants que vous leur faites confiance, tout en limitant les risques liés à leur curiosité naturelle. Si l'installation d'un logiciel de contrôle parental est ressentie par vos enfants comme de la suspicion, de la méfiance à leur égard, ils feront tout pour le contourner. (Et malgré la sécurité renforcée des meilleurs outils de contrôle parental, il y a de bonne chance qu'ils y parviennent.)

Document Public Document Interne Document Confidential Document Top Secret

Comment réussir une telle relation?

C'est déjà une question générale d'éducation, et on dépasse le cadre du contrôle parental informatique pour passer à la question très complexe du rôle de parent et des éducateurs.

Il est certain que plus vous manifesterez de la confiance à vos enfants dans tous les domaines, plus vous valoriserez leur réussite de tous les jours, plus ils seront à même d'accepter avec bonne volonté l'installation d'un logiciel de contrôle parental sur leur ordinateur et seront moins tenté d'essayer de le contourner.

De plus, le recours à un logiciel de contrôle parental ne doit pas être ressenti comme une punition et il vaut mieux éviter de l'installer dans un moment de colère ou de dispute avec vos enfants. Pour être accepté, il faut expliquer à vos enfants, dans un moment de calme, que vous installez un logiciel de contrôle parental pour les protéger, pour leur éviter de tomber dans une dépendance à l'ordinateur, pour leur éviter le choc d'images qui pourraient avoir un impact négatif sur leur vie future.

Lien de téléchargement du logiciel Free Angel

https://www.jetelecharge.com/Internet/3123.php

N'hésitez pas à demander assistance au personnel de l'ANSSI :

E-mail: support@anssi.gov.gn

https://www.anssi.gov.gn

Document Public Document Interne Document Confidential Document Top Secret