

Découvrir SRWare Iron

Découvrir SRWare Iron.....	1
1. Interface utilisateur	1
Éléments de l'interface.....	1
La navigation par onglets.....	2
Raccourcis clavier.....	2
2. La page "Nouvel onglet".....	3
3. Utiliser la barre d'adresse.....	3
Fonction d'auto-complétion.....	3
Changer de moteur de recherche.....	4
Opérateurs de recherche dans Google.....	4
4. Gérer les favoris.....	4
Ajouter une page aux favoris.....	4
Consulter une page des favoris.....	4
Gérer les favoris.....	4
Importer les favoris d'un autre navigateur...5	5
5. Historique.....	5
6. Les téléchargements.....	5
7. Gérer les pop-ups.....	6
8. Les préférences.....	6
Options de base.....	6
Paramètres avancés.....	6
Effacer les données de navigation.....	7
9. Les fonctions spéciales.....	7
La navigation privée.....	7
Les raccourcis applicatifs.....	7
Le gestionnaire des tâches.....	8
10. Licence.....	8

SRWare Iron est un navigateur web libre et gratuit pour utilisation privée et professionnelle.

Basé sur le code source de [Chromium](#), il présente des caractéristiques identiques à [Google Chrome](#), s'utilise de la même manière et supporte l'installation de [thèmes](#) et d'[extensions Chrome](#).

Il ne collecte pas d'informations sur l'utilisateur et est de ce fait réputé plus confidentiel que [Google Chrome](#).

1. Interface utilisateur

Au démarrage du navigateur, la page d'accueil du site de l'éditeur s'affiche, mais vous pouvez en spécifier une autre dans les paramètres du programme.

Éléments de l'interface

L'interface se compose d'une zone d'affichage dans laquelle les pages visitées sont représentées par des *onglets*. Des *barres de défilement* assurent l'accès aux parties qui dépassent les capacités d'affichage de l'écran.

La partie supérieure se compose de plusieurs barres, de haut en bas : *barre de titre*, *barre d'onglets*, *barre d'outils* et *barre de favoris*.




Barre de titre (1)

Elle est vierge et ne propose sur sa droite que les classiques boutons de réduction, restauration et fermeture de la fenêtre du navigateur.

Barre d'onglets (2)

C'est dans cette barre que se rangent les onglets des pages visitées. Ces onglets comportent tous :



- un **bouton de fermeture X** à leur droite ;
- un **menu contextuel** avec des commandes pour ouvrir ou rouvrir un onglet, épingler ou retirer, actualiser ou dupliquer l'onglet sélectionné. Une commande permet également d'ajouter tous les onglets présents aux favoris. Des commandes de fermeture sont également disponibles pour l'onglet sélectionné, ceux situés sur sa droite, ou tous les autres onglets présents dans la barre.

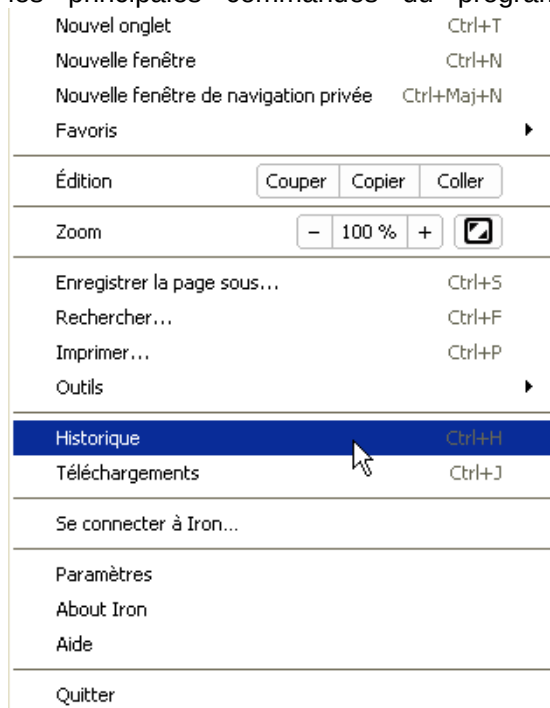
A droite du dernier onglet de la barre, un bouton intitulé **Nouvel onglet**  (**Ctrl+T**) permet d'ouvrir, d'un simple clic, une page d'accueil avec, sous forme de miniatures, les liens pointant sur les 12 pages qu'on a le plus souvent visitées. On peut alors :

- soit cliquer sur l'une des vignettes pour accéder à la page correspondante ;
- soit entrer une URL ou un critère de recherche dans la *barre d'adresse* pour ouvrir une nouvelle page.

Barre d'outils (3)

On y trouve, de gauche à droite :

- Les boutons classiques de navigation dans les pages visitées : **Page précédente** et **Page suivante**, ainsi que le bouton **Actualiser cette page**. Si on appuie un peu plus longtemps sur ces boutons de navigation, on peut afficher la liste des pages précédentes/suivantes de la page actuelle. ainsi qu'une commande d'accès à l'historique complet des pages visitées.
- La **Barre d'adresse** et de recherche (parfois appelée *omnibox*) pour la saisie de critères de recherche ou celle des URLs des pages à atteindre.
- Le bouton  **Ajouter cette page aux favoris**, pour ajouter la page active aux favoris.
- Le bouton **Personnaliser et configurer**  donne accès à un menu général qui renferme les principales commandes du programme.



Barre des favoris(4)

On peut l'afficher ou la masquer à l'aide du raccourci **Ctrl+Maj+B**.

L'ordre de succession des favoris dans la barre peut être modifié par cliquer-glisser à l'aide de la souris.

La navigation par onglets

Ce mode de navigation permet d'ouvrir plusieurs pages Web en parallèle dans une fenêtre unique du navigateur. En cliquant sur un onglet, on obtient l'affichage de la page correspondante et on peut effectuer ce qui suit :

- Réorganiser l'ordre de succession des onglets par cliquer-glisser à l'aide de la souris.
- Ouvrir un onglet dans une nouvelle fenêtre du navigateur, en le faisant simplement glisser sous la barre d'affichage des onglets avant de relâcher la souris.
- Lorsque deux fenêtres de navigateur sont ouvertes, on peut déplacer, par cliquer glisser, un onglet d'une fenêtre dans l'autre. La procédure est facilitée lorsque les deux fenêtres sont réduites et disposées de telle sorte que leurs barres d'onglets sont bien visibles.
- Saisir une adresse ou un critère dans la barre d'adresse et obtenir le résultat dans l'espace d'affichage de l'onglet actif.
- Cliquer sur des liens de la page pour obtenir, par défaut, l'affichage des pages Web vers lesquelles ils pointent sous le même onglet.
- Effectuer un clic-droit sur un lien pour choisir la commande contextuelle **Ouvrir le lien dans un nouvel onglet** si on préfère afficher la page pointée par le lien dans un nouvel onglet.
- Faire glisser un lien sur un onglet pour ouvrir sa cible dans cet onglet.
- Faire glisser un lien sur une zone libre de la barre d'onglets pour l'ouvrir dans un nouvel onglet.

Raccourcis clavier

Ctrl+N : ouvre une nouvelle instance SWR Iron.

Ctrl+Maj+N : ouvre une nouvelle fenêtre en mode navigation privée.

Ctrl+T : crée un nouvel onglet.

Ctrl+O : ouvre un fichier dans Iron.

Ctrl+Maj+B : affiche ou masque la barre de favoris.

Ctrl+F : ouvre la barre de recherche.

Maj+Escape : ouvre le gestionnaire de tâches.

F11 : affiche la page en plein écran (bascule).

Ctrl+S : ouvre la boîte Enregistrer sous...

Ctrl+P : ouvre la boîte d'impression.


Ctrl+H : ouvrir la page d'historique.

Ctrl+J : ouvrir la page des téléchargements.

F1 : ouvre la page Web SRWare Iron.

- Ctrl++** : zoom + sur la page.
- Ctrl+-** : zoom - sur la page.
- Ctrl+R** ou **F5** : actualise l'onglet actif.
- Ctrl+D** : ajoute la page page Web aux favoris.
- Ctrl+W** : fermer l'onglet.
- Ctrl+Maj+T** : rouvre le dernier onglet fermé.
- Ctrl+Tab** : change d'onglet.
- Ctrl+E** : démarre une nouvelle requête (à saisir dans la barre d'adresse).
- Ctrl+L** : sélectionne l'adresse courante.
- Ctrl+U** : affiche le code source de la page.

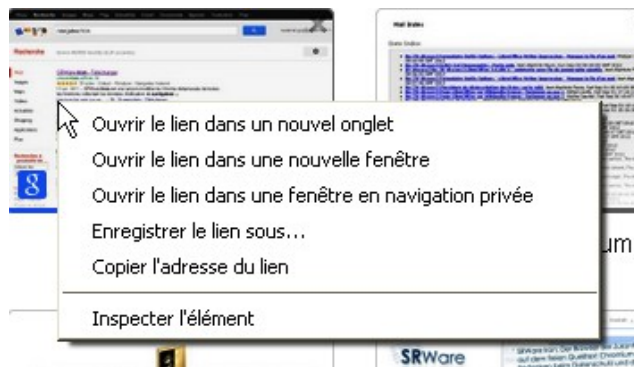
2. La page "Nouvel onglet"

Un simple clic sur le bouton  situé juste à droite du dernier onglet présent sur la barre d'onglets, ou le raccourci **Ctrl+T**, affichent tous deux une nouvelle page intitulée *Nouvel onglet*.

Celle-ci affiche, sous forme de *miniatures* (liens), la liste des 12 pages Web les plus souvent consultées antérieurement.

La commande d'ouverture d'un nouvel onglet se trouve également dans le menu contextuel des onglets.

Ces *miniatures* possèdent un menu contextuel avec des options d'ouverture de la page Web correspondante, ainsi que des commandes pour l'enregistrement ou la copie de l'adresse du lien sous-jacent.



La commande **Inspecter l'élément** ouvre un volet horizontal dans la partie inférieure de la page. Un clic sur l'onglet *Ressources* affiche la liste des objets (images, scripts, etc.) utilisés par la page.

On peut supprimer les vignettes de la page *Nouvel onglet* en supprimant l'historique de navigation dans la boîte de dialogue *Effacer les données de navigation*. Dans ce cas, la page *Nouvel onglet* ne montre plus que la vignette correspondant à la page d'accueil du navigateur.

Au bas de la page *Nouvel onglet*, un bandeau affiche, de gauche à droite l'icône de Iron, un système de navigation pour basculer entre la page des vignettes et une page listant les applications Web installées.



Une liste des pages récemment fermées est également disponible dans le bandeau situé au bas de la page *Nouvel onglet*. Cette liste permet de rouvrir les liens fermés par erreur.

Tout à droite un bouton **Web Store** conduit à une page de téléchargement d'extensions.

3. Utiliser la barre d'adresse

La *barre d'adresse* permet la saisie d'une URL ou d'un critère de recherche. S'il s'agit de saisir un critère de recherche pour le moteur Google, la page suivante vous fournit toutes les informations nécessaires sur la syntaxe à utiliser.


<http://www.googleaide.net/noframe/operateur.htm>

Fonction d'auto-complétion

Par défaut, la barre d'adresse dispose d'une fonction d'auto-complétion active. Ainsi, après avoir entré une fois le critère *educoo*, la fois suivante, il suffit de taper simplement un "e" dans la barre pour obtenir la proposition de la chaîne *educoo* comme critère de recherche. Il ne reste alors qu'à accepter cette suggestion en la validant par **Entrée** ou la refuser en poursuivant simplement la saisie du critère de recherche.


Pour effacer les données enregistrées par la fonction d'auto-complétion, utilisez la boîte d'effacement des données de navigation et cochez l'option *Effacer les données de saisie automatique enregistrées*.

Pour désactiver la fonction de saisie automatique (auto-complétion), suivez la procédure ci-dessous.

1. Cliquez sur l'icône  dans la barre d'outils du navigateur (tout à droite).
2. Sélectionnez **Paramètres**.
3. Cliquez sur le lien **Afficher les paramètres avancés** (tout en bas de la page), puis accédez à la section *Mots de passe et formulaires*.
4. Décochez l'option *Activer la saisie automatique pour remplir les formulaires Web* d'un simple clic.

Changer de moteur de recherche

Pour changer le moteur de recherche qui traite les requêtes saisies dans la barre d'adresse, utilisez l'une des procédures suivantes :

1. Dans le menu contextuel de la barre d'adresse, sélectionnez la commande **Modifier les moteurs de recherche ...**
2. Dans le menu du bouton **Customize and control Iron** , choisissez la commande **Paramètres** puis choisissez le moteur à utiliser dans la rubrique *Recherche*.

Opérateurs de recherche dans Google

Ci-dessous une liste non exhaustive des opérateurs de recherche utilisables avec Google. Ces opérateurs peuvent être combinés pour affiner une recherche.


Forme de la requête	Pages retournées
mot1 mot2 mot3	Celles contenant l'ensemble des mots ou l'un d'entre eux.
mot1 OR mot2 mot1 mot2	Celles contenant l'un ou l'autre des mots
"expression"	Celles contenant l'expression exacte entre les guillemets
mot1 -mot2	Celles contenant le mot1 mais pas le mot2
mot1 +mot2 +mot3	Celles renfermant les 3 mots.
~mot1	Celles contenant des termes similaires à celui de la requête. Utile si on doute de l'orthographe du mot.
mot1 *mot2	Celles contenant les deux mots séparés par d'autres mots
define: mot1	Celles contenant une définition du mot
mot1 site:adresse du site	Le mot est uniquement recherché à l'intérieur du site indiqué
link:adresse d'un site	Sites ayant un lien avec celui dont on a fourni l'adresse
cache:adresse d'un site	Copie du site renseigné se trouvant dans le cache de Google

4. Gérer les favoris

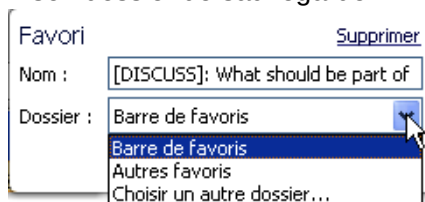
Les *favoris* ou *marque-pages* (*bookmarks*) sont les adresses des pages auxquelles on recourt fré-



quemment et qu'on conserve dans un répertoire spécial pour les retrouver plus rapidement.

Ajouter une page aux favoris


Une fois la page à enregistrer dans les favoris chargée, cliquez sur le bouton , à droite sur la barre d'outils du programme, pour ouvrir la boîte permettant de définir :

- le nom du nouveau favori à créer ;
- son dossier de sauvegarde.



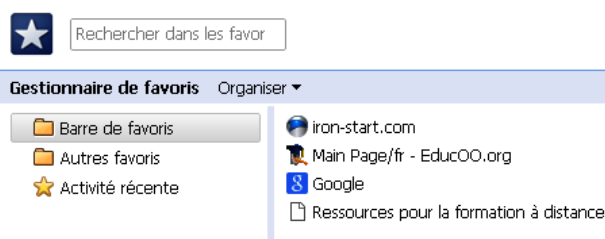
L'icône  se colore alors en jaune  pour signaler que la page actuelle fait maintenant partie des favoris.

Consulter une page des favoris

Dans la barre d'outils du navigateur, cliquez sur le bouton  puis choisissez la commande **Favoris > Gestionnaire de favoris**. La fenêtre suivante apparaît.

En haut de la page, une fonction de recherche permet de retrouver, dans la liste des favoris, une page particulière.

La partie gauche affiche les dossiers de stockage des favoris et les favoris présents dans le dossier sélectionné s'affichent dans le volet de droite, où il suffit alors de cliquer sur celui à ouvrir.



La liste des favoris peut être triée par nom depuis le bouton *Organiser*.

Vous pouvez également ouvrir un favori en le faisant glisser dans un espace vide de la barre des onglets ou même directement sur un onglet de la barre.

Gérer les favoris

Le *Gestionnaire de favoris* dispose d'une série de commandes contextuelles destinées à la manipu-

lation des favoris et de leurs dossiers de stockage.

Menu contextuel des dossiers

- **Ajouter une page ...** : ajoute une nouvelle page comme favori dans le dossier sélectionné.
- **Ajouter un dossier ...** : crée un sous dossier dans le dossier en cours et permet ainsi de créer une structure de classement.
- **Ouvrir tous les favoris ...** : affiche tous les favoris dans la fenêtre active, une nouvelle fenêtre, ou une nouvelle fenêtre de navigation privée.


Menu contextuel des favoris

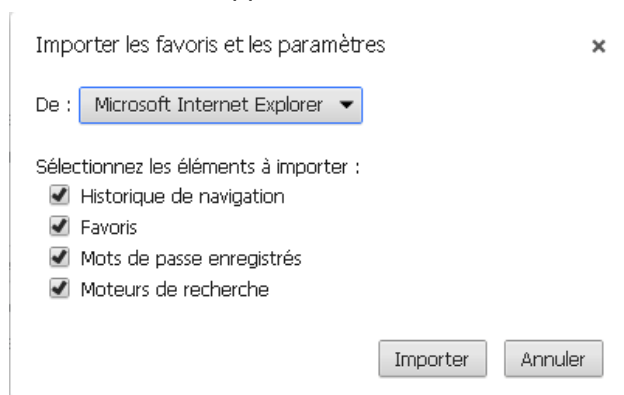
- **Ouvrir ...** : ouvre le favori sélectionné dans un nouvel onglet, une nouvelle fenêtre, ou une fenêtre de navigation privée.
- **Modifier ...** : permet de modifier l'adresse ou le nom du favori.
- **Copier/Couper/Coller** : permet de recopier ou de déplacer un favori.
- **Supprimer** : supprime le favori sélectionné.
- **Ajouter une page ...** : rajoute une page aux favoris contenus dans le dossier sélectionné.
- **Ajouter un dossier ...** : crée un nouveau dossier à l'intérieur du dossier sélectionné.

Menu contextuel du bouton "Organiser"

Il renferme le même jeu de commandes que le menu contextuel des favoris, mais avec une commande supplémentaire : **Importer/Exporter les favoris depuis/vers un fichier HTML ...**


Importer les favoris d'un autre navigateur

Dans la barre d'outils du navigateur, cliquez sur le bouton  puis choisissez la commande **Favoris > Importer les favoris et les paramètres ...**. La fenêtre suivante apparaît.



Il suffit alors de choisir le navigateur et de cocher les éléments à importer.

5. Historique

Le raccourci clavier **Ctrl+H** ou la commande **Historique** du bouton  ouvrent un onglet *Historique* qui affiche tous les liens (regroupés par jour et heure d'ouverture), pointant sur les pages visitées antérieurement depuis la date du dernier effacement de l'historique.

Pour supprimer certaines pages de l'historique, il suffit de cliquer sur leur gauche pour les sélectionner, puis d'appuyer sur le bouton **Supprimer les éléments sélectionnés**.

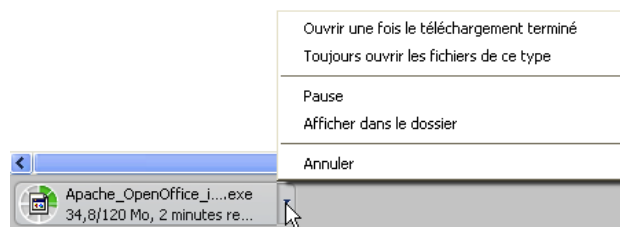
Comme c'était le cas avec la page des favoris, il existe également ici une fonction de recherche dans l'historique.



1. Permet de lancer une recherche dans l'historique sur base de mots clés.
2. Ouvre la boîte de suppression des données de navigation. La boîte offre des options de suppression de l'historique en entier, ou des dernières 24 Hrs, de la dernière semaine, etc.
3. Permet d'effacer une sélection de liens.

6. Les téléchargements

Le navigateur intègre un gestionnaire de téléchargement représenté par un bouton rectangulaire, en bas à gauche de la fenêtre, lorsqu'une demande de téléchargement est effectuée. Ce bouton affiche une flèche verte circulaire pour signaler qu'un téléchargement est en cours, ainsi que le temps de téléchargement restant.




Sur la droite du bouton, un bouton fléché affiche une liste de commandes permettant d'agir sur le téléchargement. Ainsi, par exemple, la commande **Afficher dans le dossier** permet d'accéder au ré-

pertoire d'enregistrement des téléchargements, et la commande **Pause** suspend le téléchargement en cours.

Par défaut, le programme ne demande pas où stocker le fichier téléchargé. Pour changer ce comportement, il faut activer l'option *Toujours demander où enregistrer les fichiers* dans les *Paramètres avancés*, à la rubrique *Téléchargements*.

Une fois le téléchargement terminé, un clic sur le bouton donne accès à la page d'historique des téléchargements, le dernier téléchargement apparaissant en haut de la liste.


Le *gestionnaire de téléchargement* peut être lancé à tout moment pour accéder à la liste des téléchargements effectués antérieurement en utilisant le raccourci **Ctrl+J** ou la commande


Téléchargements dans le menu du bouton . La page qui s'affiche possède un champ de recherche qui permet de retrouver facilement un ancien téléchargement.

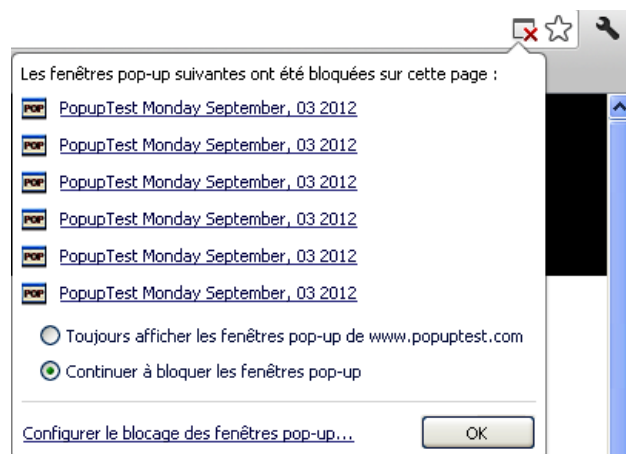
7. Gérer les pop-ups

Par défaut, *SRWare Iron* empêche l'affichage des fenêtres pop-up.

Vous pouvez recourir au site <http://www.popupstest.com> pour effectuer vos tests de blocage de fenêtres pop-up.

Lorsque de telles fenêtres sont détectées, l'icône  apparaît dans la barre d'outils du navigateur, juste devant celle dédiée à l'ajout de favoris. En pointant sur cette icône, le message suivant apparaît : *Des fenêtres pop-up ont été bloquées pour cette page.*

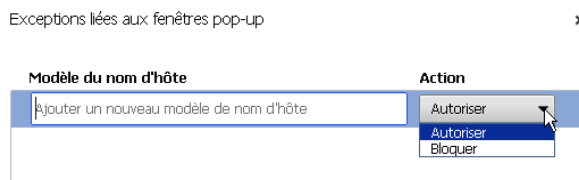
En cliquant sur l'icône , on accède au menu ci-dessous.




Ce menu montre la liste des fenêtres pop-up actuellement bloquées et permet de les afficher, si on le souhaite.

L'option *Continuer à bloquer les fenêtres pop-up* permet de décider si on souhaite continuer ou renoncer au blocage des fenêtres pop-up pour le site en question.

Au bas du menu, le lien *Configurer le blocage des fenêtres pop-up...* ouvre une boîte de configuration dans laquelle on peut saisir les adresses de sites pour lesquels on demande ou non le blocage des pop-up.



8. Les préférences

Toutes les options de personnalisation de *SRWare Iron* sont regroupées dans un onglet *Paramètres* qui s'affiche lorsqu'on active la commande **Paramètres** dans le menu associé au bouton .

La page des préférences inclut un champ de recherche permettant d'accéder facilement aux paramètres de la page qu'on souhaite configurer.

Options de base

- *Au démarrage* : permet de définir la ou les page(s) d'accueil (Nouvel onglet, pages actives en fin de session précédente ou page(s) d'accueil fixe(s) à spécifier).
- *Apparence* : vous pouvez décider ici de l'affichage ou non de la *barre de favoris*. Vous pouvez également créer un bouton *Accueil* dans la barre d'outils du navigateur pour ouvrir une page d'accueil particulière. Si vous êtes connecté, il est également possible d'installer directement un nouveau thème depuis le site de *Google Chrome*.
- *Recherche* : permet de choisir le moteur en charge de traiter les requêtes et même d'en rajouter un de son choix.

Paramètres avancés


Cliquez sur l'onglet au bas de la page des paramètres pour accéder aux options avancées.

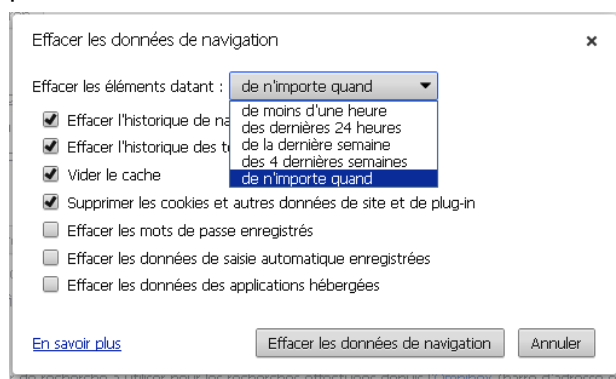
- *Confidentialité* : le bouton **Paramètres de contenu** permet de définir, dans une boîte de dialogue, le comportement souhaité du navigateur vis à vis des cookies, images, JavaScript, plug-ins, pop-up, etc. et de définir des exceptions. Un bouton **Effacer les**

données de navigation permet de spécifier une période au bout de laquelle le programme doit les supprimer.

- *Mots de passe et formulaires* : permet d'activer/désactiver la saisie automatique dans la barre d'adresse et les formulaires Web. Vous pouvez également décider ici d'activer ou pas l'enregistrement de vos mots de passe saisis sur le Web.
- *Contenu Web* : permet de choisir une police et une taille pour l'affichage des contenus Web, ainsi qu'un niveau de Zoom.
- *Réseau* : permet de définir les paramètres proxy du système pour se connecter au réseau.
- *Langues* : permet de charger un module de langue et de demander que le programme s'affiche dans celui-ci (un redémarrage du navigateur est nécessaire pour que le changement s'effectue). Il est également possible d'obtenir une proposition de traduction des pages en langues étrangères par Google dans la langue choisie.
- *Téléchargements* : permet de modifier le dossier par défaut pour les téléchargements. Une option permet de pouvoir toujours choisir le répertoire de destination des téléchargements.

Effacer les données de navigation

Vous pouvez à tout moment effacer vos données de navigation. Il vous suffit pour cela de cliquer sur le bouton  dans la barre d'outils de Iron, puis de choisir la commande **Outils > Effacer les données de navigation**, qui ouvre la boîte représentée ci-dessous.



Dans cette boîte :

1. Commencez par choisir, dans la liste intitulée *Effacer les éléments datant*, la période pour laquelle l'effacement est souhaité.
2. Cochez ensuite les données à effacer dans la liste (au centre de la boîte).

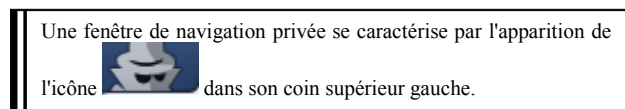
3. Validez la suppression en cliquant sur le bouton **Effacer les données de navigation**.

9. Les fonctions spéciales


SRWare Iron dispose de fonctions spéciales pour naviguer de façon privée ou exécuter directement certaines applications.

La navigation privée

SRWare Iron possède un mode de navigation privé qui garantit l'effacement total des données de navigation en fin de session. Dans ce mode, seules les actions volontaires, comme le téléchargement de fichiers ou la création de favoris sont conservés, les pages consultées ne sont pas reprises dans l'historique ni dans l'historique des recherches et leurs cookies ne sont pas enregistrés.




Vous pouvez activer ce mode de trois façons :

- raccourci **Ctrl+Shift+N** ;
- commande **Nouvelle fenêtre de navigation privée** dans le menu qui se déroule lorsqu'on clique sur le bouton  ;
- en choisissant la commande **Ouvrir le lien dans une fenêtre en navigation privée** présente dans le menu contextuel d'un lien.

Les raccourcis applicatifs

SRWare Iron permet de créer des raccourcis vers des "applications Web", comme *Gmail*, *Hotmail*, etc. transformant celles-ci en véritables applications Windows capables de s'exécuter dans une fenêtre Windows classique, dépourvue de tout environnement de navigation. Procédez comme suit pour créer de tels raccourcis :

1. Ouvrir la page à exécuter comme application Windows.
2. Cliquez sur le bouton , puis choisissez la commande **Outils > Créer des raccourcis vers des applications ...** .
3. Dans la boîte qui s'ouvre, spécifiez l'endroit où doit être créé le raccourci : *Bureau*, menu *Démarrer*, etc.
4. Validez par **OK**.

Pour lancer l'application, double cliquez simplement sur le raccourci créé s'il se trouve sur le


Bureau, ou lancez l'application comme tout autre application rangée dans le menu *Démarrer*.

L'application s'exécute alors dans une fenêtre Windows autonome, même si le navigateur n'est pas lancé, et s'il l'est, indépendamment de toutes les actions que vous effectuez avec lui.

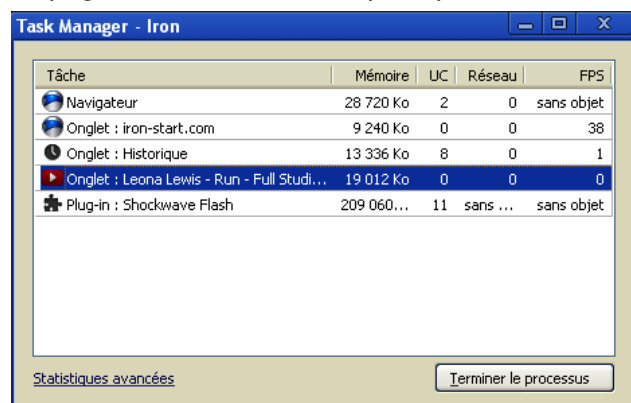
Le gestionnaire des tâches

Comme *SRW Iron* peut exécuter des applications Web, il dispose d'un *gestionnaire de tâches* pour contrôler en permanence les applications Web en cours d'exécution : ressources processeur et quantité de mémoire utilisées, etc.

Ces informations s'affichent dans une fenêtre, lorsque le navigateur est en cours d'exécution et qu'on lance la commande **Outils > Gestionnaire**

de tâches dans le menu du bouton  ou le raccourci **Shift+Escape**.

Il est ainsi possible de terminer un processus bloqué ou en cours d'exécution, comme ici une vidéo youtube s'exécutant comme application Windows après qu'un raccourci applicatif ait été créé vers sa page Web, comme vu au point précédent.



Le lien *Statistiques avancées* affiche une page Web avec toutes les données techniques des processus en cours d'exécution.

10. Licence

Titre : "Découvrir SRWare Iron"

Auteur : Guy Waterval

License : [BSD](#)