Guide d'installation et d'utilisation

1. En bref

Opquast desktop est un module complémentaire (add-on ou extension) pour Firefox permettant de :

- Lancer des tests automatiques et semi-automatiques sur une page
- Obtenir des indicateurs
- Lister les points conformes et non-conformes
- Modifier et compléter les résultats
- Exporter les résultats en CSV ou vers un outil de pilotage

2. Installation du module

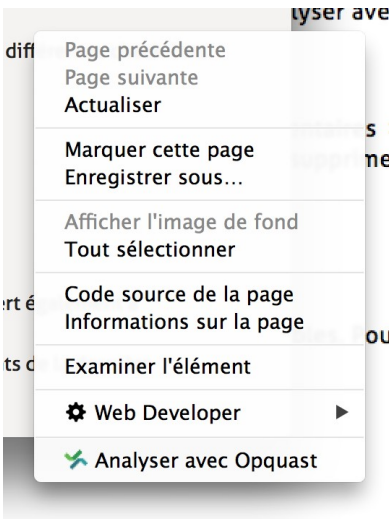
- Ouvrir Firefox
- Aller à l'adresse desktop.opquast.com
- Cliquer sur « Ajouter à Firefox »
- Autoriser

A l'issue de l'installation :

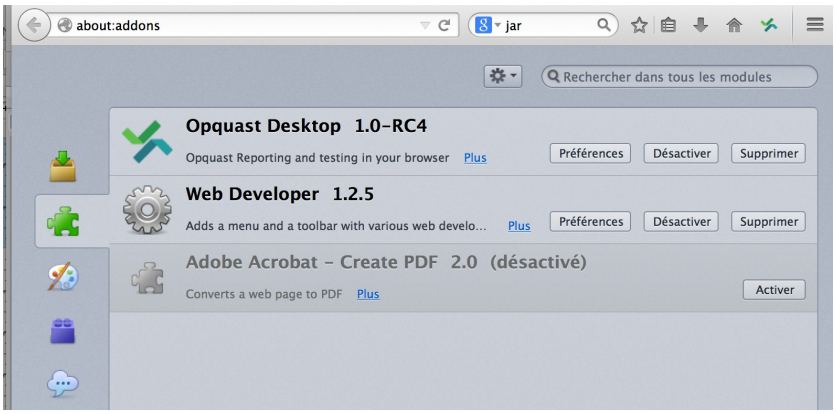
Une page de bienvenue s'ouvre automatiquement :

Le bouton Opquast desktop est ajouté à l'interface :

Un clic droit au cœur d'une page affiche une nouvelle option au menu contextuel "Analyser avec Opquast"



Le module est listé dans la section Outils > modules complémentaires > Extensions. Cet écran vous permet également de désactiver ou de supprimer l'extension.



3. Premier contact

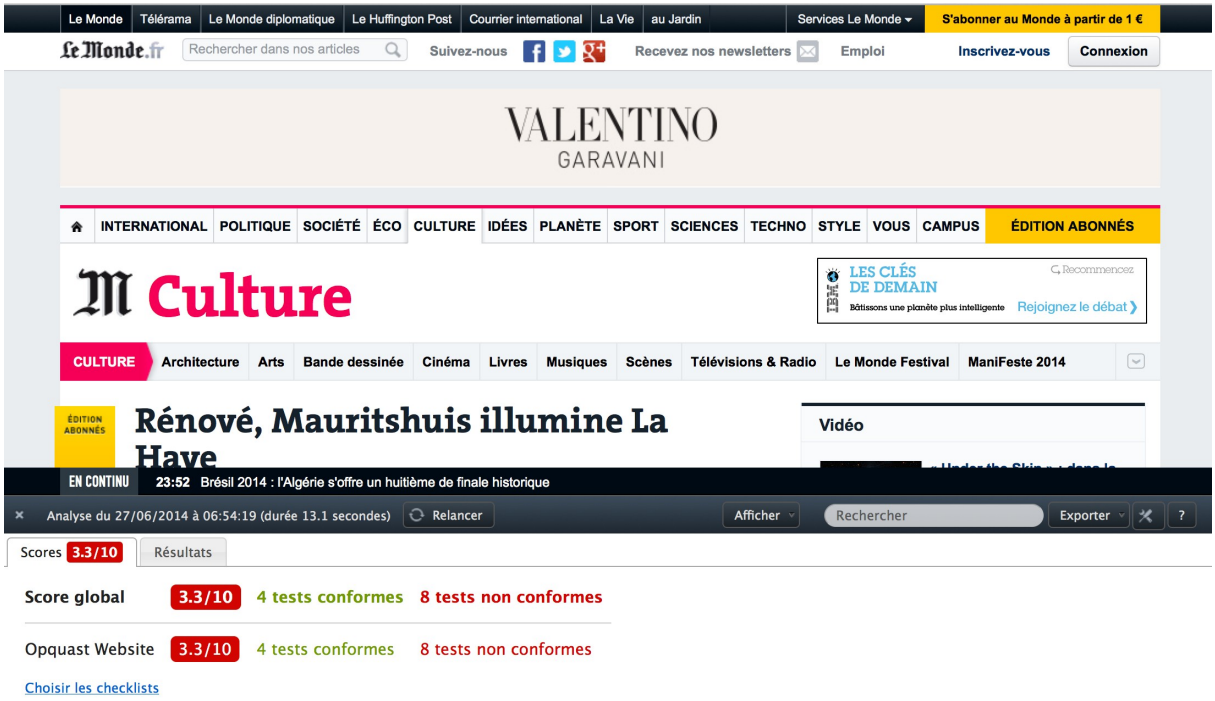
- Rendez-vous sur une page que vous voulez analyser ;
- Appuyer sur le bouton pour ouvrir le panneau Opquast Desktop. Ce bouton sert également à refermer le panneau ;
- Si l'URl courante a déjà été analysée, l'application affichera directement les résultats de la dernière analyse ;
- Dans le cas contraire, l'outil vous proposera de lancer l'analyse.

Pas encore de résultat.

Lancer

- Cliquez sur le bouton lancer. Il vous est également possible de lancer directement l'analyse en choisissant "Analyser avec Opquast dans le menu contextuel (clic droit). Vous pouvez également utiliser le menu "Opquast Desktop" dans "Outils > Développeur web" ou le raccourci clavier "ctrl + alt + o".

Lancement des tests. Merci de patienter…

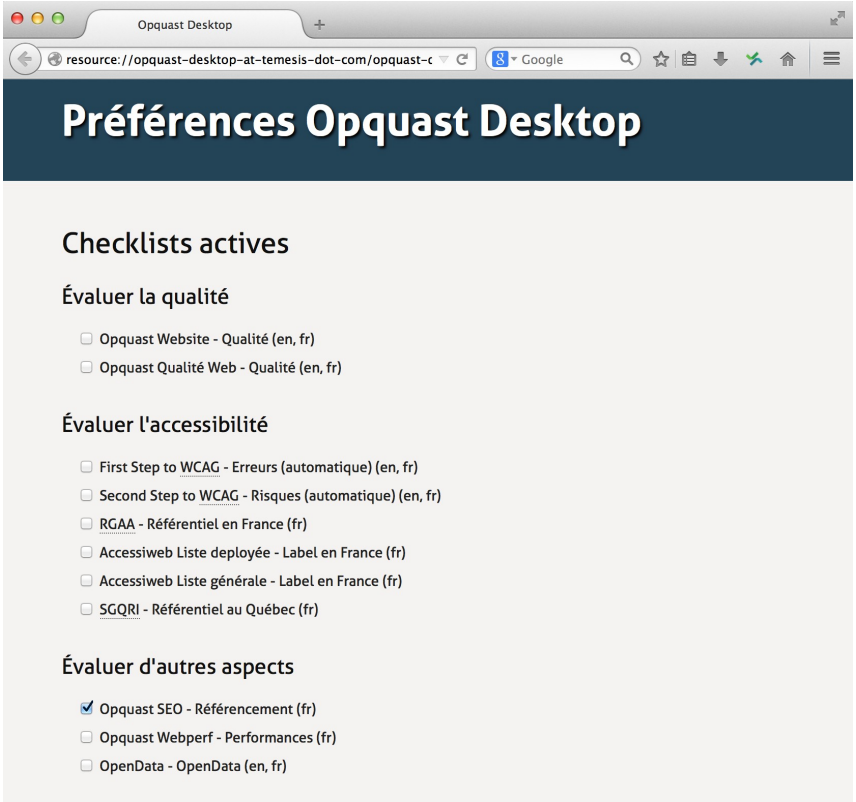


Par défaut, l'extension est configurée pour faire l'analyse avec la liste Opquast Website, composée de critères fondamentaux pour la qualité Web. Si cela vous convient, rendez-vous au paragraphe 5 (consulter les résultats d'analyse).
Si vous voulez modifier les check-lists utilisées, cliquez sur le lien « Choisir les check-lists » ou cliquez sur le bouton préférences (voir paragraphe 4 - configurer les check-lists).

4. Configurer les checklists

Pour configurer les check-lists, cliquer sur le bouton préférences.

L'écran suivant s'affiche. Choisissez les check-lists que vous voulez utiliser. L'enregistrement est automatique.



Installation d'une check-list personnalisée : si votre entité a demandé la création d'une check-list personnalisée et que cette check-list n'est pas présente dans la liste des check-lists disponibles, il faut installer cette check-list spécifique.
Cette installation se fait grâce à un module .xpi complémentaire à l'extension Opquast desktop.

Pour effectuer l'installation de ce module complémentaire :

- Procurez-vous le fichier de l'extension. Il s'agit d'un fichier portant l'extension xpi. Exemple : votre-organisation.xpi ;
- Ouvrez Firefox, choisissez Fichier ouvrir et choisissez ce fichier .xpi ;
- L'installation demande une autorisation ;
- Ouvrez de nouveau les préférences et vérifiez que la nouvelle check-list est disponible. Si vous voulez l'utiliser, cochez-là et relancez l'analyse sur une page ;

5. Consulter les résultats d'analyse

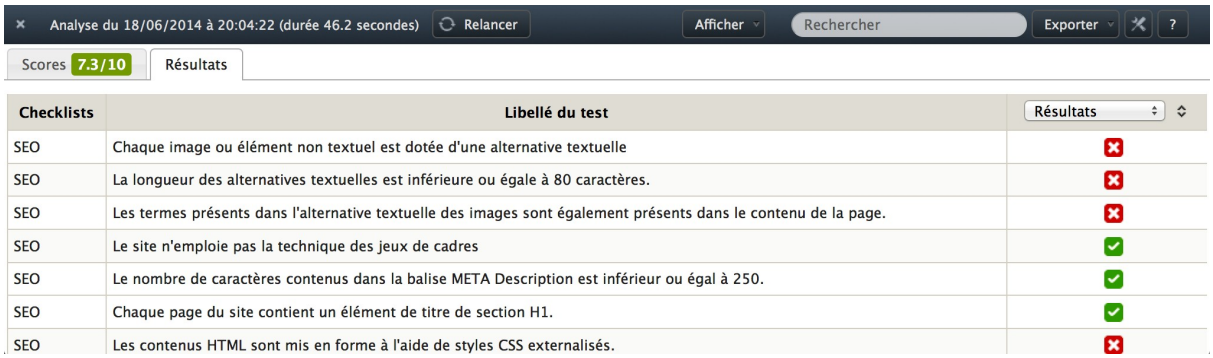
1. Onglet scores

Dans l'exemple ci-dessous, nous avons lancé l'analyse sur les check-lists Opquast Website et Opquast SEO.

L'extension affiche un score global sur les check-lists utilisées et pour chacune de ces check-lists. Il est possible de cliquer sur les scores ou sur les nombres de tests conformes et non conformes pour accéder directement aux résultats. Il est également possible de cliquer sur l'onglet résultats.

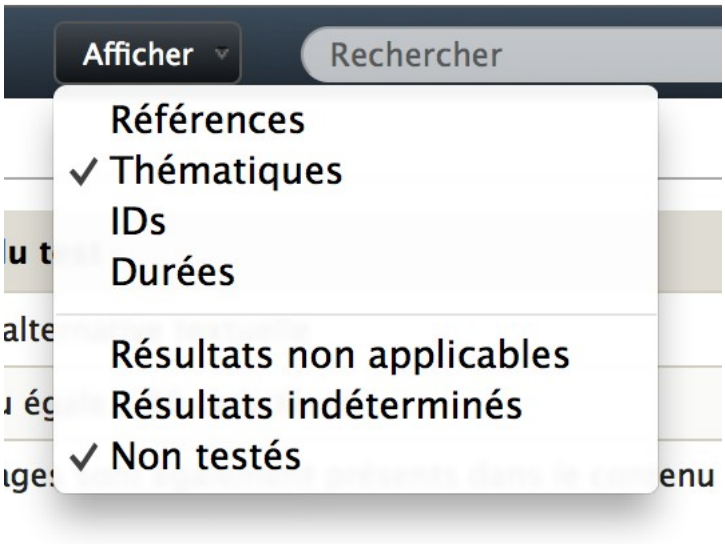
2. Onglet résultats

Par défaut l'onglet résultats affiche tous les tests conformes et non conformes analysés de façon automatique. Il est possible de modifier cet affichage par défaut.



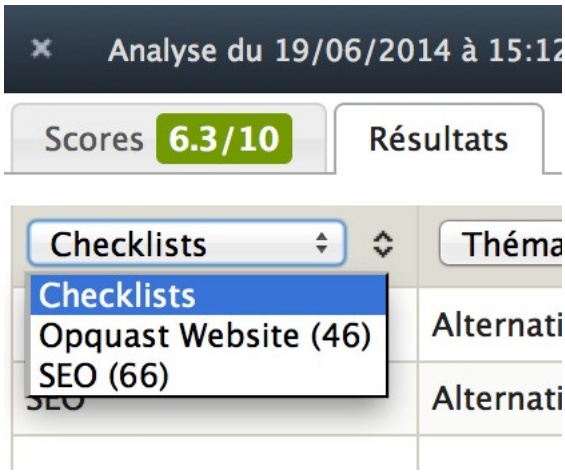
Checklists	Libellé du test	Résultats
SEO	Chaque image ou élément non textuel est dotée d'une alternative textuelle	✗
SEO	La longueur des alternatives textuelles est inférieure ou égale à 80 caractères.	✗
SEO	Les termes présents dans l'alternative textuelle des images sont également présents dans le contenu de la page.	✗
SEO	Le site n'emploie pas la technique des jeux de cadres	✓
SEO	Le nombre de caractères contenus dans la balise META Description est inférieur ou égal à 250.	✓
SEO	Chaque page du site contient un élément de titre de section H1.	✓
SEO	Les contenus HTML sont mis en forme à l'aide de styles CSS externalisés.	✗

Afficher : permet de choisir les colonnes (référence du test, thématique, id opquast, durée du test lorsque le mode debug est activé) et les tests à afficher (résultats non applicables, indéterminés, et non testés).

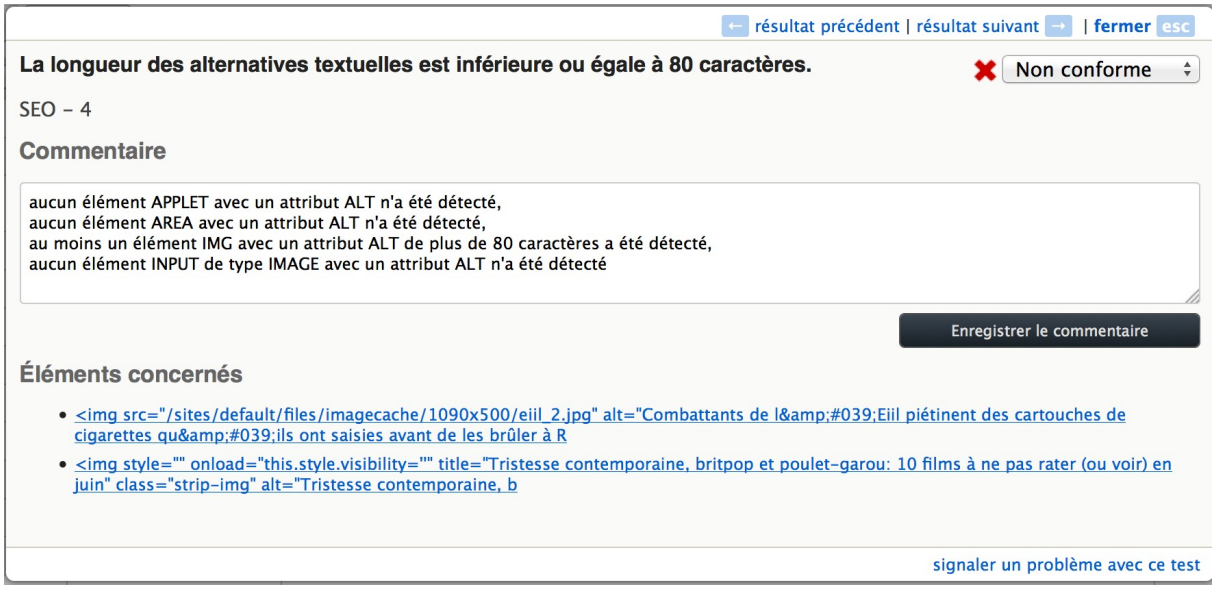


Rechercher : tapez une chaîne de caractères que vous recherchez dans les critères et la liste de critères et de résultats sera automatiquement filtrée en fonction de votre requête.

Filtres : vous pouvez demander à afficher uniquement les critères issus d'une check-list ou pour un type de résultats. Pour ceci, utilisez les zones de sélection situées dans les en-têtes de colonnes. Le filtre check-lists ne s'affiche que lorsqu'au moins deux check-lists sont utilisées



Détails : Vous pouvez accéder aux détails de l'analyse en cliquant sur chacune des lignes. Pour chaque test, Opquast Desktop vous fournit un commentaire global et lorsque cela est pertinent la liste et un lien vers les nœuds concernés. Le clic sur un nœud ou un élément concerné ouvre l'inspecteur Firefox. La fenêtre de détails peut être fermée via le lien correspondant ou avec la touche ESC. Il est possible d'afficher les fenêtres de détails précédentes / suivantes via le lien ou avec les flèches de votre clavier.



Exporter : le bouton exporter vous permet d'exporter vos résultats au format CSV ou vers Opquast Reporting.

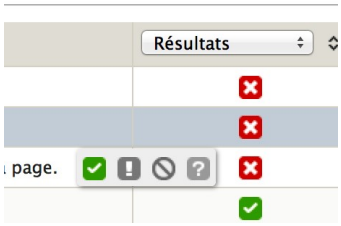
Relancer : il est possible à tout moment de relancer l'analyse de la page. Il est à noter que les résultats et l'état du panneau sont mémorisés pour chaque page analysée. En conséquence :

- si une page a déjà été analysée, les résultats seront charges depuis le cache ;
- si le panneau Opquast desktop était ouvert sur une page, alors il sera de nouveau ouvert lorsque vous ouvrirez cette page.

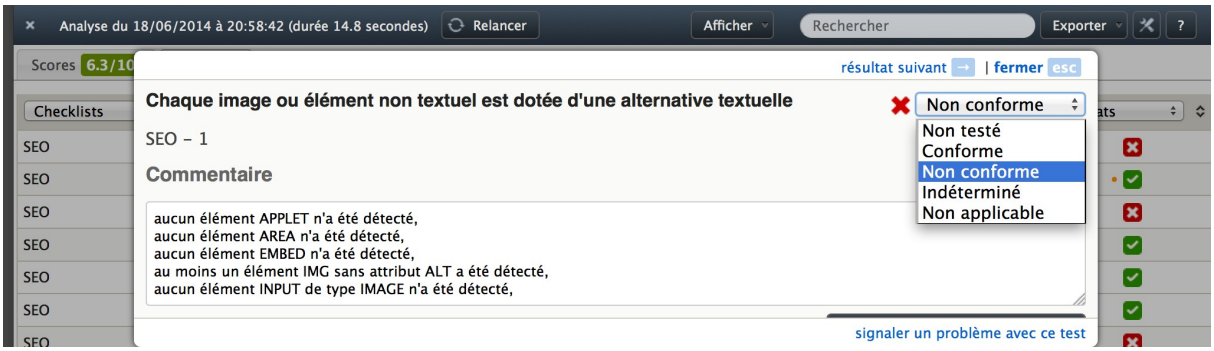
6. Modifier les résultats

Vous pouvez modifier tous les résultats que vous renvoie Opquast desktop, qu'ils soient sur des tests automatiques, semi-automatiques ou manuels. Vous pouvez également modifier ou ajouter des commentaires. Pour ceci, plusieurs solutions sont à votre disposition.

- Modification directe du statut :

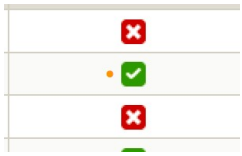


- Modification du statut dans la fenêtre de détails :



- Modification du commentaire dans la fenêtre de détails :

Les résultats ou commentaires modifiés sont signalés par un point.



L'export de résultats tient compte des modifications effectuées. Si vous avez modifié des résultats, la relance d'une analyse déclenchera l'affichage d'un écran de choix :

Vous avez modifié des résultats. Conserver vos modifications ?

Conserver mes modifications | Effacer mes modifications

- Conserver mes modifications va relancer tous les tests et garder les résultats modifiés
- Effacer mes modifications va relancer tous les tests et écraser toutes les données existantes.

7. Export

Actuellement, deux exports sont disponibles :

- **CSV** : l'outil exporte les résultats dans ce format simple, et le fichier peut être ouvert dans un logiciel de tableur (libreoffice, excel...)
- **Opquast reporting** : vous pouvez exporter les résultats d'une page vers le logiciel Opquast reporting. Pour ceci, saisir les identifiants de votre compte Opquast reporting, choisir votre projet destination, et envoyez les résultats. La page doit avoir été créée préalablement dans Opquast reporting.

8. Problèmes connus et résolution

1. Problèmes connus

- Le bouton opquast desktop ne s'affiche pas ;
- L'outil tourne sans s'arrêter et reste bloqué sur l'écran :

Lancement des tests. Merci de patienter...

- Lors du processus d'installation, la page qui s'affiche est vide ;

2. Résolution

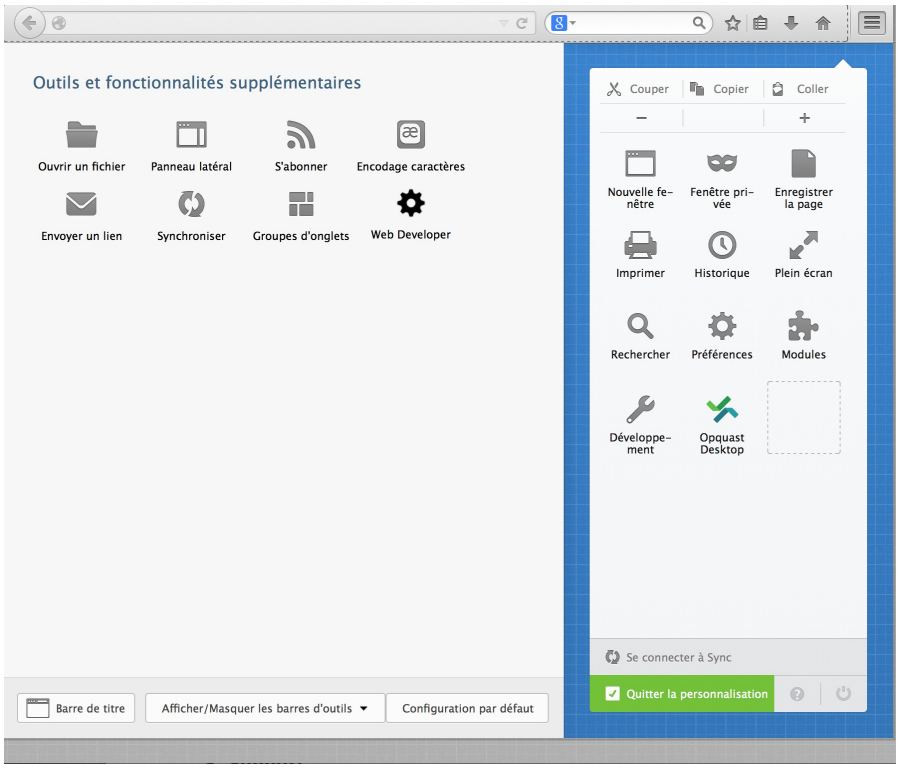
Vérifier que vous avez bien la bonne version de desktop et qu'elle est compatible avec votre version de Firefox. Opquast desktop nécessite une version de firefox supérieure à 29

Essayez une désinstallation/réinstallation complète :

- Outils > modules complémentaires
- Choisir Opquast desktop
- Choisir « Désinstaller »
- Quitter Firefox et le relancer
- Réinstaller l'extension depuis https://desktop.opquast.com

L'extension proposée actuellement (juin 2014) chez Mozilla n'est plus opérationnelle. Il faut absolument télécharger la dernière version d'opquast desktop sur le site officiel desktop.

Si le bouton Opquast n'est pas visible directement, vérifier que le bouton ne se trouve pas dans les icones disponibles.
Pour ceci, rendez-vous dans affichage > barre d'outils > personnaliser.



Le bouton opquast desktop peut être mis en réserve (voir capture) ou installé dans l'interface de Firefox en mode drag and drop

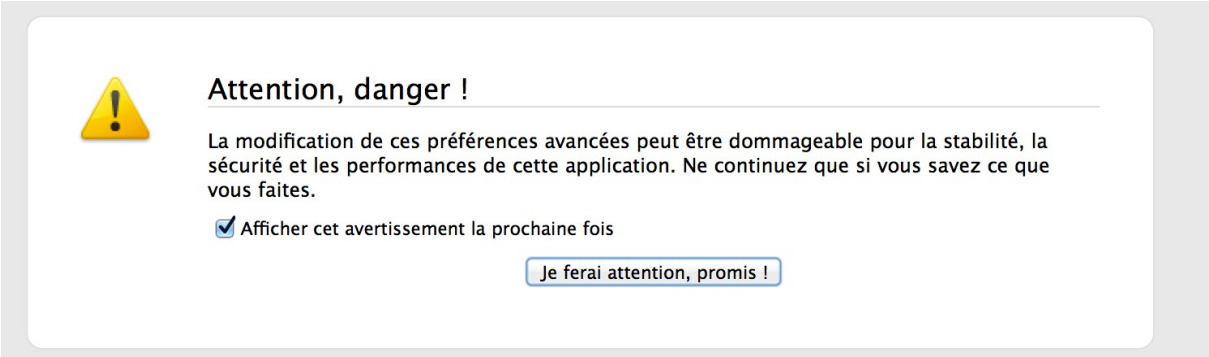
9. Support

En cas de problème sur un test, vous pouvez cliquer sur signaler un problème sur un test. Pour tout autre problème, créer un ticket sur ce projet en vous rendant à l'adresse suivante :

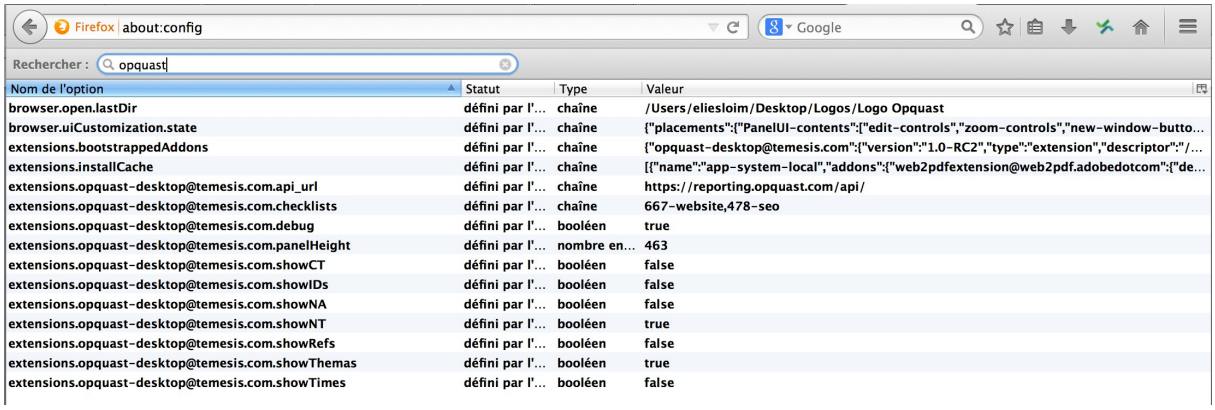
https://reporting.opquast.com/fr/projects/19559/feedbacks/new

10. Passage en mode debug

Tapez About:config dans la barre d'adresse de Firefox.



Cliquez sur le bouton Je ferai attention, promis!. Et à partir de maintenant faites attention, car vous avez promis.



Nom de l'option	Statut	Type	Valeur
browser.open.lastDir	défini par l'...	chaîne	/Users/eliesloim/Desktop/Logos/Logo Opquast
browser.uiCustomization.state	défini par l'...	chaîne	{"placements":{"PanelUI-contents":["edit-controls","zoom-controls","new-window-butto...
extensions.bootstrappedAddons	défini par l'...	chaîne	{"opquast-desktop@temesis.com":{"version":"1.0-RC2","type":"extension","descriptor":"/...
extensions.installCache	défini par l'...	chaîne	[{"name":"app-system-local","addons":{"web2pdfextension@web2pdf.adobedotcom":{"de...
extensions.opquast-desktop@temesis.com.api_url	défini par l'...	chaîne	https://reporting.opquast.com/api/
extensions.opquast-desktop@temesis.com.checklists	défini par l'...	chaîne	667-website,478-seo
extensions.opquast-desktop@temesis.com.debug	défini par l'...	booléen	true
extensions.opquast-desktop@temesis.com.panelHeight	défini par l'...	nombre en...	463
extensions.opquast-desktop@temesis.com.showCT	défini par l'...	booléen	false
extensions.opquast-desktop@temesis.com.showIDs	défini par l'...	booléen	false
extensions.opquast-desktop@temesis.com.showNA	défini par l'...	booléen	false
extensions.opquast-desktop@temesis.com.showNT	défini par l'...	booléen	true
extensions.opquast-desktop@temesis.com.showRefs	défini par l'...	booléen	false
extensions.opquast-desktop@temesis.com.showThemas	défini par l'...	booléen	true
extensions.opquast-desktop@temesis.com.showTimes	défini par l'...	booléen	false

Cliquez sur extensions.opquast-desktop@temesis.com.debug et choisissez la valeur True. Voilà, vous aurez accès au durées des tests, notamment. Pour revenir en arrière, faites de meme en indiquant la valeur "false".

11. Crédits

Olivier Meunier, Elie Sloïm, Fabrice Bonny, Aurélien Levy, Mickaël Hoareau.
Avec l'assistance du pôle Aquitain en logiciels libres Aquinetic et avec le soutien de la Région Aquitaine. Merci à l'équipe de Temesis, à tous les contributeurs et partenaires du projet Opquast.

12. Licences

1. Extension Opquast Desktop

Opquast desktop est un logiciel libre publié sous la licence Mozilla Public Licence

2. Référentiels fournis

Référentiels

Référentiel	Version	Licence
Opquast Website	Version 1 (2013)	Creative commons BY-SA
Opquast Qualité Web	Version 2 (2010)	Creative commons BY-SA
Opquast SEO	Version 1 (2011)	Creative commons BY-SA
Opquast Webperf	Version 1 (2012)	Creative commons BY-SA
OpenData Dataset quality	Version 1 (2013)	Creative commons BY-SA
Opquast Accessibility First Step	Version 1 (2012)	Creative commons BY-SA
Opquast Accessibility Second Step	Version 1 (2012)	Creative commons BY-SA
RGAA (Référentiel Général d'accessibilité pour les administrations)	Version 2.2.1 (2009)	Creative commons BY-SA
Accessiweb Liste déployée	Version 2.1 (2009)	Copyright © 2010 Association BrailleNet. Tous droits Réservés.
Accessiweb Liste générale	Version 2.1 (2009)	Copyright © 2010 Association BrailleNet. Tous droits Réservés.
SGQRI	Version 1.0 (2012)	Voir document

3. Autres logiciels utilisés

- jQuery
- JSCSSP
- doT.js

4. Sources

Vous voulez participer aux développements ? Soyez les bienvenus, les sources sont disponibles sur :

https://github.com/Opquast/opquast-desktop