

HyperTeste

Étape 1:
après saisie du nom de fichiers



[Aller directement au formulaire](#)

Introduction

Cette page contient une petite application nommée *HyperTeste*, utile au gestionnaire de site internet. Son but est de faciliter la maintenance d'un site en automatisant le test des liens hypertextuels contenus dans un fichier. A cet effet, le fichier soumis est lu, les url en sont extraites et, pour chaque url, une tentative de connexion est faite et fournit le diagnostic des liens.

L'ensemble des fichiers utiles pour employer HyperTeste est disponible sous la forme d'une archive zip au paragraphe "historique des versions" au bas de cette page. Elle contient un dossier comportant cette page php, l'icône de l'application, la feuille de style et les routines javascript, un fichier d'essai et un exemple de sortie au format pdf.

Mode d'emploi

Pour utiliser la version xy.z, les trois fichiers *hyperteste.htm*, *hypertestexyz.js* et *hypertestexyz.css* doivent se trouver dans le même dossier, sur le serveur hébergeant le fichier à tester. Hyperteste ne fonctionne que si elle est **dans le même domaine que le fichier à traiter**. Pour employer l'application, il suffit d'ouvrir *hyperteste.php* dans un navigateur (avec javascript activé).

1. Dans le champ texte du formulaire, entrer le nom du fichier qui contient les url, avec son chemin d'accès s'il n'est pas dans le dossier d'HyperTeste.
Ce peut être un fichier htm(l) ou n'importe quel autre fichier (javascript par exemple), du moment que les url commencent par **http://**, par **https://** ou par **ftp://**. Pour mémoire, les caractères **permis** dans les url sont les suivants :

[a-zA-Z0-9.~:'_#@!&\$()?*+,;=%-]

Le fichier soumis est traité sur la machine cliente avec AJAX pour en extraire les liens qui sont ensuite testés en php. Pendant cette interrogation (dont la durée est limitée), le navigateur semble figé puisqu'il attend la fin de l'exécution du code php pour afficher les résultats. Un majorant du temps d'attente est donné par l'application.

2. Choisir les sorties voulues. Par défaut, l'application teste tous les liens trouvés, en http ou ftp mais il est possible de se limiter à l'un des deux protocoles. Attention cependant, il semble que certains serveurs refusent l'interrogation pour le ftp d'où une fausse alerte de lien cassé.

3. Cliquer sur le bouton "Analyser le fichier" pour extraire les liens.

4. Cliquer sur le bouton "Tester les liens" qui s'affiche en même temps que les liens extraits. Lorsque tous les tests sont effectués, le résultat est affiché sous la forme d'une liste de liens cliquables suivis, selon le cas, d'une étiquette **lien valide** ou **contrôle requis**. Un lien signalé comme à contrôler n'est pas forcément cassé : ce résultat peut découler d'une erreur non critique ou bien d'un délai de réaction trop long ; ceci semble se produire plus souvent avec les url en https. Un clic sur le lien permet de vérifier le résultat par l'ouverture du document cible dans une nouvelle fenêtre.

Exemple de [sortie](#) obtenue en appliquant HyperTeste au fichier [essai.htm](#).

Exécution



[Remonter à la présentation de l'application](#)

Entrée des données

Entrer le nom de fichier :

essai.htm

Exemples de syntaxe correcte : **essai.htm**, **../index.htm**, **http://www.myriapyle.net/hyperteste.php/essai.htm** (seul un fichier dans le même domaine que l'application peut être testé).

Paramétrage

Tester : Tous les liens http et ftp Seulement les liens http Seulement les liens ftp

Appuyer sur le bouton pour... :

Historique des versions

- Les versions antérieures à 04.2 étaient des versions de mise au point, non diffusées.
- La version 04.2 ne testait que les url de la forme *http://une_url* comprises entre deux guillemets doubles.

- La version 04.3 extrait les url de la forme *http://une_url* ou *ftp://adresse*, placées entre deux caractères encadrants quelconques, dont le deuxième est suivi par un espace ou un >. Toutefois, la consultation d'un site ftp renvoie toujours une erreur. S'il y a peu de liens ftp, cette méthode permet de les identifier et de les tester manuellement en cliquant dessus dans la zone de sortie des messages de l'application. S'il y a surtout des liens ftp, cette application HyperTeste n'est pas bien adaptée.
- La version 04.4 ajoute un temps d'attente maximal au bout duquel chaque requête est interrompue si elle n'a pas abouti. Par ailleurs, elle détecte et signale une éventuelle erreur à l'ouverture du fichier soumis.
- La version 04.5 permet à l'utilisateur de modifier la valeur du temps d'attente maximal au bout duquel chaque requête est interrompue si elle n'a pas abouti. Ce délai d'expiration est proposé à 30 secondes par défaut.
- La version 04.6 est identique à la 04.5. Elle corrige simplement une erreur de rédaction du mode d'emploi et améliore la mise en page.
- La version 04.7 offre à l'utilisateur la possibilité de choisir s'il veut extraire et tester tous les liens http et ftp (option par défaut) ou bien s'il souhaite se limiter à l'un des deux. Elle corrige une faute de frappe qui avait exclu le _ de la classe des caractères admis dans une url. En outre, cette version change un peu la logique d'extraction des liens : il n'est pas indispensable que l'url soit comprise entre deux limiteurs spécifiques, elle est extraite si elle est entre deux ' ou entre deux ", ou encore si elle est suivie d'un espace ou d'un quelconque caractère non permis dans les url. Sont aussi extraites les url en début ou en fin de ligne ou seules sur une ligne. Cela permet de traiter de simples fichiers textes, par exemple, qui citent des url au fil de la rédaction, ainsi que des listes d'url. Enfin, cette version avertit l'utilisateur si l'application ne peut pas ouvrir le fichier soumis ou ne trouve pas de liens du type requis dans ce fichier.
- La version 05.01 est marquée par le choix d'une diffusion sous licence CeCILL V2. Elle offre aussi l'option d'afficher les liens extraits sous la forme d'une simple liste, sans commentaires. Pour fêter le passage à la version 5, l'application s'agrémente d'une icône de barre d'adresse.
- La version 6.01 adopte le php pour tester les liens, au lieu de l'Ajax dont l'interrogation interdomaine est rendue aléatoire par le renforcement de la sécurité des sites.
- Lorsque les liens http sont demandés, la version 6.02 extrait aussi les liens https éventuellement présents.
- La version 6.02 omettait d'extraire un lien https en début ou en fin de ligne ou seul sur une ligne. La version 6.03 corrige cet oubli. Elle rappelle aussi le nom du fichier dans la page de résultats. Le mode d'emploi est légèrement amélioré. Archive pour téléchargement au format zip : [hyperteste06.03.zip](#) (1,2 Mo environ).
- La version 6.04 remplace l'étiquette "lien rompu" par "contrôle requis".

Réserve

L'auteur de ce script a produit ses meilleurs efforts pour obtenir un bon fonctionnement mais il ne garantit pas qu'il est sans erreurs ni qu'il sera compatible avec la configuration de l'utilisateur. Ce dernier doit donc s'assurer de la satisfaction de ses besoins par le logiciel et de l'absence de risques pour ses biens. Dans cet esprit, cette application est diffusée sous licence [CeCILL](#).

Mis à jour le 04-Jun-18.

Version 06.04

©Sellig Zed, 2009-2018. Diffusé sous [CeCILL](#).



HyperTeste

Étape 2

après clic sur "Analyser le fichier"



[Aller directement au formulaire](#)

Introduction

Cette page contient une petite application nommée *HyperTeste*, utile au gestionnaire de site internet. Son but est de faciliter la maintenance d'un site en automatisant le test des liens hypertextuels contenus dans un fichier. A cet effet, le fichier soumis est lu, les url en sont extraites et, pour chaque url, une tentative de connexion est faite et fournit le diagnostic des liens.

L'ensemble des fichiers utiles pour employer HyperTeste est disponible sous la forme d'une archive zip au paragraphe "historique des versions" au bas de cette page. Elle contient un dossier comportant cette page php, l'icône de l'application, la feuille de style et les routines javascript, un fichier d'essai et un exemple de sortie au format pdf.

Mode d'emploi

Pour utiliser la version xy.z, les trois fichiers *hyperteste.htm*, *hypertestexyz.js* et *hypertestexyz.css* doivent se trouver dans le même dossier, sur le serveur hébergeant le fichier à tester. Hyperteste ne fonctionne que si elle est **dans le même domaine que le fichier à traiter**. Pour employer l'application, il suffit d'ouvrir *hyperteste.php* dans un navigateur (avec javascript activé).

1. Dans le champ texte du formulaire, entrer le nom du fichier qui contient les url, avec son chemin d'accès s'il n'est pas dans le dossier d'HyperTeste.

Ce peut être un fichier htm(l) ou n'importe quel autre fichier (javascript par exemple), du moment que les url commencent par **http://**, par **https://** ou par **ftp://**. Pour mémoire, les caractères **permis** dans les url sont les suivants :

[a-zA-Z0-9.~:'_#@!&\$()/?*+,;=%-]

Le fichier soumis est traité sur la machine cliente avec AJAX pour en extraire les liens qui sont ensuite testés en php. Pendant cette interrogation (dont la durée est limitée), le navigateur semble figé puisqu'il attend la fin de l'exécution du code php pour afficher les résultats. Un majorant du temps d'attente est donné par l'application.

2. Choisir les sorties voulues. Par défaut, l'application teste tous les liens trouvés, en http ou ftp mais il est possible de se limiter à l'un des deux protocoles. Attention cependant, il semble que certains serveurs refusent l'interrogation pour le ftp d'où une fausse alerte de lien cassé.

3. Cliquer sur le bouton "Analyser le fichier" pour extraire les liens.

4. Cliquer sur le bouton "Tester les liens" qui s'affiche en même temps que les liens extraits. Lorsque tous les tests sont effectués, le résultat est affiché sous la forme d'une liste de liens cliquables suivis, selon le cas, d'une étiquette **lien valide** ou **contrôle requis**. Un lien signalé comme à contrôler n'est pas forcément cassé : ce résultat peut découler d'une erreur non critique ou bien d'un délai de réaction trop long ; ceci semble se produire plus souvent avec les url en https. Un clic sur le lien permet de vérifier le résultat par l'ouverture du document cible dans une nouvelle fenêtre.

Exemple de [sortie](#) obtenue en appliquant HyperTeste au fichier [essai.htm](#).

Exécution



[Remonter à la présentation de l'application](#)

Entrée des données

Entrer le nom de fichier :

essai.htm

Exemples de syntaxe correcte : **essai.htm**, **../index.htm**, **http://www.myriapyle.net/hyperteste.php/essai.htm** (seul un fichier dans le même domaine que l'application peut être testé).

Paramétrage

Tester : Tous les liens http et ftp Seulement les liens http Seulement les liens ftp

Appuyer sur le bouton pour... :

Extraction terminée.

Nombre de liens extraits de `essai.htm` :

http://www2.ademe.fr/
http://www.environnement.ccip.fr/
http://www.developpementdurable.be/portaal.cgi?taal=_fr&id_teksten=25
http://www.cidb.be/
http://mineco.fgov.be/energy/sustainable_development/home_fr.htm
http://www.environmentandresources.ca/default.asp?lang=Fr&n=7A32551C-1&taxoid=A506E779-B02E-40EF-B074-B05B8E66B31E
http://www.cqdd.qc.ca/index.php?pageCQDD=parlonsdd
http://www.cqdd.qc.ca/infolettre/CQDDmemoirestrap.pdf
http://www.ospar.org/fr/html/welcome.html
http://www.gimp-fr.org/telecharger_windows.php
http://www.exalead.fr/
ftp://ftp.suse.com/
http://catalogue.bnf.fr/recherche-autorite.do?pageRech=rat
http://www.bnf.fr/fr/professionnels/donnees_bnf_recuperables/a.notices_biblio_dublincore.html
http://bnf.libguides.com/search.php?iid=2125&c=0&gid=4253&search=cin%C3%A9ma
https://www.gimp.org/downloads/
https://www.w3.org/2001/sw/
https://www.w3.org/2001/sw/

Appuyer sur le bouton pour... :

(le temps d'attente n'excèdera pas 57 secondes)

Historique des versions

- Les versions antérieures à 04.2 étaient des versions de mise au point, non diffusées.
- La version 04.2 ne testait que les url de la forme *http://une_url* comprises entre deux guillemets doubles.
- La version 04.3 extrait les url de la forme *http://une_url* ou *ftp://adresse*, placées entre deux caractères encadrants quelconques, dont le deuxième est suivi par un espace ou un >. Toutefois, la consultation d'un site ftp renvoie toujours une erreur. S'il y a peu de liens ftp, cette méthode permet de les identifier et de les tester manuellement en cliquant dessus dans la zone de sortie des messages de l'application. S'il y a surtout des liens ftp, cette application HyperTeste n'est pas bien adaptée.
- La version 04.4 ajoute un temps d'attente maximal au bout duquel chaque requête est interrompue si elle n'a pas abouti. Par ailleurs, elle détecte et signale une éventuelle erreur à l'ouverture du fichier soumis.
- La version 04.5 permet à l'utilisateur de modifier la valeur du temps d'attente maximal au bout duquel chaque requête est interrompue si elle n'a pas abouti. Ce délai d'expiration est proposé à 30 secondes par défaut.
- La version 04.6 est identique à la 04.5. Elle corrige simplement une erreur de rédaction du mode d'emploi et améliore la mise en page.
- La version 04.7 offre à l'utilisateur la possibilité de choisir s'il veut extraire et tester tous les liens http et ftp (option par défaut) ou bien s'il souhaite se limiter à l'un des deux. Elle corrige une faute de frappe qui avait exclu le _ de la classe des caractères admis dans une url. En outre, cette version change un peu la logique d'extraction des liens : il n'est pas indispensable que l'url soit comprise entre deux limiteurs spécifiques, elle est extraite si elle est entre deux ' ou entre deux ", ou encore si elle est suivie d'un espace ou d'un quelconque caractère non permis dans les url. Sont aussi extraites les url en début ou en fin de ligne ou seules sur une ligne. Cela permet de traiter de simples fichiers textes, par exemple, qui citent des url au fil de la rédaction, ainsi que des listes d'url. Enfin, cette version avertit l'utilisateur si l'application ne peut pas ouvrir le fichier soumis ou ne trouve pas de liens du type requis dans ce fichier.
- La version 05.01 est marquée par le choix d'une diffusion sous licence CeCILL V2. Elle offre aussi l'option d'afficher les liens extraits sous la forme d'une simple liste, sans commentaires. Pour fêter le passage à la version 5, l'application s'agrémente d'une icône de barre d'adresse.
- La version 6.01 adopte le php pour tester les liens, au lieu de l'Ajax dont l'interrogation interdomaine est rendue aléatoire par le renforcement de la sécurité des sites.
- Lorsque les liens http sont demandés, la version 6.02 extrait aussi les liens https éventuellement présents.
- La version 6.02 omettait d'extraire un lien https en début ou en fin de ligne ou seul sur une ligne. La version 6.03 corrige cet oubli. Elle rappelle aussi le nom du fichier dans la page de résultats. Le mode d'emploi est légèrement amélioré. Archive pour téléchargement au format zip : [hyperteste06.03.zip](#) (1,2 Mo environ).
- La version 6.04 remplace l'étiquette "lien rompu" par "contrôle requis".

Réserve

L'auteur de ce script a produit ses meilleurs efforts pour obtenir un bon fonctionnement mais il ne garantit pas qu'il est sans erreurs ni qu'il sera compatible avec la configuration de l'utilisateur. Ce dernier doit donc s'assurer de la satisfaction de ses besoins par le logiciel et de l'absence de risques pour ses biens. Dans cet esprit, cette application est diffusée sous licence [CeCILL](#).

Mis à jour le 04-Jun-18.

HyperTeste

Étape 3:
après clic sur "Tester les liens"



[Aller directement au formulaire](#)

Introduction

Cette page contient une petite application nommée *HyperTeste*, utile au gestionnaire de site internet. Son but est de faciliter la maintenance d'un site en automatisant le test des liens hypertextuels contenus dans un fichier. A cet effet, le fichier soumis est lu, les url en sont extraites et, pour chaque url, une tentative de connexion est faite et fournit le diagnostic des liens.

L'ensemble des fichiers utiles pour employer HyperTeste est disponible sous la forme d'une archive zip au paragraphe "historique des versions" au bas de cette page. Elle contient un dossier comportant cette page php, l'icône de l'application, la feuille de style et les routines javascript, un fichier d'essai et un exemple de sortie au format pdf.

Mode d'emploi

Pour utiliser la version xy.z, les trois fichiers *hyperteste.htm*, *hypertestexyz.js* et *hypertestexyz.css* doivent se trouver dans le même dossier, sur le serveur hébergeant le fichier à tester. Hyperteste ne fonctionne que si elle est **dans le même domaine que le fichier à traiter**. Pour employer l'application, il suffit d'ouvrir *hyperteste.php* dans un navigateur (avec javascript activé).

1. Dans le champ texte du formulaire, entrer le nom du fichier qui contient les url, avec son chemin d'accès s'il n'est pas dans le dossier d'HyperTeste.
Ce peut être un fichier htm(l) ou n'importe quel autre fichier (javascript par exemple), du moment que les url commencent par **http://**, par **https://** ou par **ftp://**. Pour mémoire, les caractères **permis** dans les url sont les suivants :

[a-zA-Z0-9.~:'_#@!&\$()/?*+;=%-]

Le fichier soumis est traité sur la machine cliente avec AJAX pour en extraire les liens qui sont ensuite testés en php. Pendant cette interrogation (dont la durée est limitée), le navigateur semble figé puisqu'il attend la fin de l'exécution du code php pour afficher les résultats. Un majorant du temps d'attente est donné par l'application.

2. Choisir les sorties voulues. Par défaut, l'application teste tous les liens trouvés, en http ou ftp mais il est possible de se limiter à l'un des deux protocoles. Attention cependant, il semble que certains serveurs refusent l'interrogation pour le ftp d'où une fausse alerte de lien cassé.

3. Cliquer sur le bouton "Analyser le fichier" pour extraire les liens.

4. Cliquer sur le bouton "Tester les liens" qui s'affiche en même temps que les liens extraits. Lorsque tous les tests sont effectués, le résultat est affiché sous la forme d'une liste de liens cliquables suivis, selon le cas, d'une étiquette **lien valide** ou **contrôle requis**. Un lien signalé comme à contrôler n'est pas forcément cassé : ce résultat peut découler d'une erreur non critique ou bien d'un délai de réaction trop long ; ceci semble se produire plus souvent avec les url en https. Un clic sur le lien permet de vérifier le résultat par l'ouverture du document cible dans une nouvelle fenêtre.

Exemple de [sortie](#) obtenue en appliquant HyperTeste au fichier [essai.htm](#).

Exécution



[Remonter à la présentation de l'application](#)

Entrée des données

Entrer le nom de fichier :

Exemples de syntaxe correcte : **essai.htm**, **../index.htm**, **http://www.myriapyle.net/hyperteste.php/essai.htm** (seul un fichier dans le même domaine que l'application peut être testé).

Paramétrage

Tester : Tous les liens http et ftp Seulement les liens http Seulement les liens ftp

Appuyer sur le bouton pour... :

Fichier traité : **essai.htm**

Nombre de liens dans le fichier : 19

1, <http://www.legrenelle-environnement.gouv.fr/grenelle-environnement/> : **contrôle requis**

2, <http://www2.ademe.fr/> : **lien valide**

3, <http://www.environnement.ccip.fr/> : **contrôle requis**

- 4, http://www.developpementdurable.be/portaal.cgi?taal=_fr&id_teksten=25 : controle requis
- 5, <http://www.cidb.be/> : lien valide
- 6, http://mineco.fgov.be/energy/sustainable_development/home_fr.htm : controle requis
- 7, <http://www.environmentandresources.ca/default.asp?lang=Fr&n=7A32551C-1&taxoid=A506E779-B02E-40EF-B074-B05B8E66B31E> : controle requis
- 8, <http://www.cqdd.qc.ca/index.php?pageCQDD=parlonsdd> : lien valide
- 9, <http://www.cqdd.qc.ca/infolettre/CQDDmemoirestrap.pdf> : controle requis
- 10, <http://www.ospar.org/fr/html/welcome.html> : controle requis
- 11, http://www.gimp-fr.org/telecharger_windows.php : controle requis
- 12, <http://www.exalead.fr/> : lien valide
- 13, <ftp://ftp.suse.com/> : controle requis
- 14, <http://catalogue.bnf.fr/recherche-autorite.do?pageRech=rat> : lien valide
- 15, http://www.bnf.fr/fr/professionnels/donnees_bnf_recuperables/a.notices_biblio_dublincore.html : controle requis
- 16, <http://bnf.libguides.com/search.php?iid=2125&c=0&qid=4253&search=cin%C3%A9ma> : lien valide
- 17, <https://www.gimp.org/downloads/> : lien valide
- 18, <https://www.w3.org/2001/sw/> : controle requis
- 19, <https://www.w3.org/2001/sw/> : controle requis

Historique des versions

- Les versions antérieures à 04.2 étaient des versions de mise au point, non diffusées.
- La version 04.2 ne testait que les url de la forme *http://une_url* comprises entre deux guillemets doubles.
- La version 04.3 extrait les url de la forme *http://une_url* ou *ftp://adresse*, placées entre deux caractères encadrants quelconques, dont le deuxième est suivi par un espace ou un >. Toutefois, la consultation d'un site ftp renvoie toujours une erreur. S'il y a peu de liens ftp, cette méthode permet de les identifier et de les tester manuellement en cliquant dessus dans la zone de sortie des messages de l'application. S'il y a surtout des liens ftp, cette application HyperTeste n'est pas bien adaptée.
- La version 04.4 ajoute un temps d'attente maximal au bout duquel chaque requête est interrompue si elle n'a pas abouti. Par ailleurs, elle détecte et signale une éventuelle erreur à l'ouverture du fichier soumis.
- La version 04.5 permet à l'utilisateur de modifier la valeur du temps d'attente maximal au bout duquel chaque requête est interrompue si elle n'a pas abouti. Ce délai d'expiration est proposé à 30 secondes par défaut.
- La version 04.6 est identique à la 04.5. Elle corrige simplement une erreur de rédaction du mode d'emploi et améliore la mise en page.
- La version 04.7 offre à l'utilisateur la possibilité de choisir s'il veut extraire et tester tous les liens http et ftp (option par défaut) ou bien s'il souhaite se limiter à l'un des deux. Elle corrige une faute de frappe qui avait exclu le _ de la classe des caractères admis dans une url. En outre, cette version change un peu la logique d'extraction des liens : il n'est pas indispensable que l'url soit comprise entre deux limiteurs spécifiques, elle est extraite si elle est entre deux ' ou entre deux ", ou encore si elle est suivie d'un espace ou d'un quelconque caractère non permis dans les url. Sont aussi extraites les url en début ou en fin de ligne ou seules sur une ligne. Cela permet de traiter de simples fichiers textes, par exemple, qui citent des url au fil de la rédaction, ainsi que des listes d'url. Enfin, cette version avertit l'utilisateur si l'application ne peut pas ouvrir le fichier soumis ou ne trouve pas de liens du type requis dans ce fichier.
- La version 05.01 est marquée par le choix d'une diffusion sous licence CeCILL V2. Elle offre aussi l'option d'afficher les liens extraits sous la forme d'une simple liste, sans commentaires. Pour fêter le passage à la version 5, l'application s'agrémente d'une icône de barre d'adresse.
- La version 6.01 adopte le php pour tester les liens, au lieu de l'Ajax dont l'interrogation interdomaine est rendue aléatoire par le renforcement de la sécurité des sites.
- Lorsque les liens http sont demandés, la version 6.02 extrait aussi les liens https éventuellement présents.
- La version 6.02 omettait d'extraire un lien https en début ou en fin de ligne ou seul sur une ligne. La version 6.03 corrige cet oubli. Elle rappelle aussi le nom du fichier dans la page de résultats. Le mode d'emploi est légèrement amélioré. Archive pour téléchargement au format zip : [hyperteste06.03.zip](#) (1,2 Mo environ).
- La version 6.04 remplace l'étiquette "lien rompu" par "controle requis".

Réserve

L'auteur de ce script a produit ses meilleurs efforts pour obtenir un bon fonctionnement mais il ne garantit pas qu'il est sans erreurs ni qu'il sera compatible avec la configuration de l'utilisateur. Ce dernier doit donc s'assurer de la satisfaction de ses besoins par le logiciel et de l'absence de risques pour ses biens. Dans cet esprit, cette application est diffusée sous licence [CeCILL](#).

Mis à jour le 04-Jun-18.

Version 06.04

©Sellig Zed, 2009-2018. Diffusé sous [CeCILL](#).



Validé avec le vérificateur du W3C