

# ISOTOOLS STUDIO X8 V3.1



Nouveautés et évolutions depuis la version 3.0

## Sommaire

>> <b>VERSION X8 3.1 BUILD 08 (RELEASE CORRECTIVE)</b>	<b>3</b>
<b>EVOLUTION MINEURE</b>	<b>3</b>
SYNCHRONISATION	3
<b>CORRECTIONS</b>	<b>3</b>
FRAMEWORKS	3
GÉNÉRATION	3
LANGUES	3
SYNCHRONISATION	3
UTILISATEURS	3
>> <b>VERSION X8 3.1 BUILD 07 (RELEASE CORRECTIVE)</b>	<b>3</b>
<b>EVOLUTION MINEURE</b>	<b>4</b>
IMPORT D'OBJETS	4
<b>CORRECTION</b>	<b>4</b>
MOTS-CLÉS	4
>> <b>VERSION X8 3.1 BUILD 06 (RELEASE CORRECTIVE)</b>	<b>4</b>
<b>EVOLUTIONS MINEURES</b>	<b>4</b>
DESTINATION	4
<b>CORRECTIONS</b>	<b>4</b>
ALBUM EN LIGNE	4
APPLICATION	4
DESTINATION	4

## A retenir

### -- Important --

- Compatibilité IE11
- Serveur d'hébergement utilisant ASP.Net 3.5 SP1
- Suppression de YUI2 au profit d'autres frameworks (KendoUI, JQuery, Knockout)
- Installation de l'application dans un nouveau répertoire libellé Visiativ Software.

### Nouvelles fonctionnalités majeures :

- **Nouveau contrôle de document drag and drop**
- **Nouvel élément de configuration de frameworks externes**
- **Mini sondage en standard dans l'application**

EDITEUR DE LIENS	5
EDITEUR D'IMAGES	5
FRAMEWORK	5
GOOGLE SITEMAP	5
IMPORT D'OBJETS	5
UTILISATEURS	5
PRÉREQUIS SERVEUR	5
VISUALISATION	5
<b>&gt;&gt; VERSION X8 3.1 BUILD 05 (RELEASE)</b>	<b>5</b>
<b>COMPATIBILITÉ INTERNET EXPLORER 11</b>	<b>6</b>
<b>NOUVEAU CONTRÔLE DOCUMENT</b>	<b>6</b>
<b>CONFIGURATION DES FRAMEWORKS EXTERNES</b>	<b>6</b>
<b>MINI SONDAGE</b>	<b>6</b>
<b>EVOLUTIONS MINEURES</b>	<b>7</b>
ACTUALITÉS ET ÉVÉNEMENTS	7
RÉDIGER	7
DESTINATION DE DIFFUSION	7
FORMULAIRES	7
FRAMEWORK	7
GOOGLE	8
MINI SONDAGE	8
PRÉREQUIS SERVEUR	8
<b>CORRECTIONS</b>	<b>8</b>
APPLICATION	8
DIFFUSION	8
ENVOI DE MAIL	8
FORMULAIRE	8
GESTION DES ERREURS / MONITORING	8
GOOGLE	9
IMPORT D'OBJETS	9
INSTALLLEUR	9
SYNCHRONISATION	9
TEXTE RICHE	9
UTILISATEURS	9
VISUALISATION	9

## >> Version X8 3.1 build 08 (Release corrective)

ITL Library 3.1.0 – Kernel ID 470208- Sortie le 28/03/2014

**Isotools devient Visiativ Software. Isotools Studio X8 sera désormais installé dans un répertoire 'Visiativ Software' sur votre disque dur.**

### Evolution mineure

#### Synchronisation

- **[TFS3054]** Désormais les appels vers le service de synchronisation s'effectuent sans le header "Except: 100-continue". Ceci permet de passer par des proxy ne supportant pas cette fonctionnalité HTTP 1.1.

### Corrections

#### Frameworks

- **[TFS3010]** Nettoyage des ressources frameworks inutiles dans le package rendant le lancement de l'application extrêmement longue.

#### Génération

- **[TFS3011]** Correction du plantage à la génération du web.config.

#### Langues

- **[TFS3073]** Rétablissement de la langue ex-ES dans la table omc:stringItem.

#### Synchronisation

- **[TFS3095]** La table jbs\_recurrentJob n'est pas toujours présente ce qui provoque une erreur du jobManager qui l'appelle systématiquement.

#### Utilisateurs

- **[TFS2979]** Correction de l'erreur de redirection après authentification sur un site ayant plusieurs langues.

## >> Version X8 3.1 build 07 (Release corrective)

*ITL Library 3.0.7 et 3.0.8 – Kernel ID 470207- Sortie le 28/02/2014*

## Evolution mineure

### Import d'objets

- **[TFS2606]** Fonction de conversion des identifiants externes XRM en gid.

## Correction

### Mots-clés

- **[TFS2881]** La racine des mots-clés n'était pas proposée dans la liste des "Thèmes racine"

## >> Version X8 3.1 build 06 (Release corrective)

*ITL Library 3.0.6 – Kernel ID 470206- Sortie le 25/02/2014*

## Evolutions mineures

### Destination

- **[TFS2788]** L'assistant de destination demande désormais de préciser la version de CLR (Common Language Runtime au niveau du framework.net).
- **[TFS2967]** Amélioration des messages du test de destination.

## Corrections

### Album en ligne

- **[TFS2872]** Correction de l'erreur dans le test de destination pour l'envoi de mail.

### Application

- **[TFS2872]** Correction du register.bat au niveau de l'enregistrement de mscomct2.ocx.

### Destination

- **[TFS2548]** Correction de l'erreur dans le test de destination pour l'envoi de mail.

### Editeur de liens

- **[TFS2802]** Restauration de l'affichage de l'éditeur sous IE10.
- **[TFS2803]** Correction du problème de fermeture de l'éditeur sur le texte riche en IE11.

### Editeur d'images

- **[TFS2802]** Restauration de l'affichage de l'éditeur sous IE10.

### Framework

- **[TFS815]** Révision des références à JQuery et JQuery dans le module SDS.

### Google SiteMap

- **[TFS2786]** Correction du problème d'images (via une expression ITL) associées aux rayons qui ne fonctionnent plus.

### Import d'objets

- **[TFS2783]** Disponibilité de la fonction "Conversion Catégorie XRM" dans les méthodes prédéfinies pour les chaînes dans l'import d'objets.

### Utilisateurs

- **[TFS2976]** Correction du dysfonctionnement du système de log de connexion..

### Prérequis serveur

- **[TFS2873]** Le serveur d'hébergement devrait désormais disposer de SQL server 2008 pour l'hébergement d'un site Isotools.

### Visualisation

- **[TFS2726]** Correction du bug d'affichage des raccourcis Taille de police en visualisation.

## >> Version X8 3.1 build 05 (Release)

*ITL Library 3.0.4 – Kernel ID 470205- Sortie le 13/02/2014*

## Compatibilité Internet Explorer 11

De nombreuses ressources javascript ont été revues afin d'assurer la compatibilité des sites isotools avec Internet Explorer 11. En outre, l'usage des cookies est désormais forcé afin de permettre l'identification anonyme sur les sites consultés sous cette version du navigateur.

En outre, l'élément Raccourci Favoris est rendu obsolète, cette nouvelle version du navigateur ne supportant pas cette fonction.

## Nouveau contrôle Document

Le contrôle document est désormais refondu pour permettre l'ajout non seulement via l'explorateur Windows mais aussi directement par drag and drop depuis un répertoire. Le rendu de ce nouveau contrôle a également été revu.

## Configuration des frameworks externes

Désormais, la vue Configurer propose un élément permettant au site d'utiliser des frameworks externes sans passer par l'usage de CDN (Content Delivery Network). Ainsi, avec cette nouveauté, il est alors possible d'héberger directement les sources de ces frameworks pour pallier notamment à un accès internet inexistant. Si l'utilisation de versions supérieures est possible, il est toutefois fortement recommandé d'utiliser les versions proposées par l'application et qui sont fournis avec l'application dans le répertoire C:\program Data\isotools\isotoolsStudioX8\[version application]\\_\_clientFrameworks\jsFwks (sauf YUI est stocké dans c:\Program files\isotools\itLibrary\YUI).

Parmi les frameworks disponibles, on distingue :

- YUI2,
- JQuery
- JQueryTools
- JQueryUI
- AngularJS
- KendoUI

## Mini sondage

Apparition en standard de la fonction mini sondage dans l'application. Elle permet de rédiger un classeur de sondage qui apparaissent un à un dans le site à l'emplacement souhaité.

## Evolutions mineures

### Actualités et Evénements

- **[TFS437]** Ajout d'un champ Document dans les actualités. Une actualité peut désormais s'enrichir d'un document téléchargeable.

### Rédiger

- **[TFS2575]** Nouveau style de boutons pour remplacer le style YUI (suppression de YUI2).

### Destination de diffusion

- **[TFS2169]** Révision des écrans de configuration du serveur SMTP :
  - configuration avec authentification ou en anonyme,
  - authentification automatique ou explicite
  - connexion sécurisé ou non (SSL)
- **[TFS2293]** L'indication de la version du framework.net est désormais obligatoirement à renseigner par le webmaster (compatibilité avec de nouvelles versions à venir).
- **[TFS2265]** Vérification du droit de créer des vues via le test de destination.

### Formulaires

- **[TFS2151]** Amélioration de l'option « Ne pas forcer à une option valide » qui, combinée à d'autres options du formulaire, permettait d'obliger l'internaute sur un contrôle de type choix dans une liste en rendu radio, à indiquer un choix sans quoi le formulaire ne pouvait être envoyé. Elle est désormais disponible lorsque le contrôle est en mode de rendu choix dans une liste et a été complètement revu ergonomiquement.
- **[TFS2535]** Correction de l'aide contextuelle de l'élément Choix dans une liste dans Studio X8.

### Framework

- **[TFS1952]** Mise à niveau de la version de JQuery embarquée dans l'application. On utilise désormais la version 1.10.2.
- **[TFS1956]** et **[TFS2488]** Nouvelle version de KendoUI (2013.3.1119).
- **[TFS2600]** Nouvelle version de AngularJS (1.2.5).
- **[TFS2556]** Nouvelle version de Knockout (3.0.0).

### Google

- **[TFS2265]** Ajout d'un écran dans la destination de diffusion du site pour la saisie de la clé d'API Google. Prise en charge de 2 ressources javascript publiques (maps avec ou sans sensor).

### Mini sondage

- **[TFS2530]** Date de début et date de fin ne sont plus obligatoires.

### Prérequis serveur

- **[TFS2213]** Cette version sera la dernière à supporter le mode pipeline classique utilisé par les serveurs IIS de version antérieure à 7.0. Désormais, le mode pipeline Intégré sera obligatoire.

## Corrections

### Application

- **[TFS350]** Correction de l'erreur 500 liée à la fermeture du contexte dans EndRequest.
- **[TFS2291]** Correction du conflit dans la création des oid de session.

### Diffusion

- **[TFS2303]** Modification de la diffusion incrémentale afin que la comparaison des noms de fichiers ne soit plus case-sensitive. Corrige le problème de diffusion après changement d'un identifiant de page.

### Envoi de mail

- **[TFS2871], [TFS2872] et [TFS2900]** Amélioration du runtime afin de corriger le problème d'envoi d'email en tâche de fond.

### Formulaire

- **[TFS2437]** Inclusion de la ressource jsCalendar lorsqu'on utilise un contrôle date ITL.
- **[TFS2307]** Correction de l'erreur lors de l'action de notification durant l'envoi d'email d'un formulaire Création de fiche.

**Attention !** cette correction introduit une rupture de compatibilité : L'objet IsoMail n'existe plus dans ItlRuntime, il faut désormais utiliser IsoSmtpClient.

### Gestion des erreurs / monitoring

- **[TFS2469]** Les ThreadInterruptedException ne sont désormais plus remontées dans le journal d'évènements.



### Google

- **[TFS2725]** Correction du dysfonctionnement à l'usage de la ressource Js GoogleAPI.

### Import d'objets

- **[TFS1621]** Correction de l'erreur d'import d'association multiple de langues.

### Installeur

- **[TFS2378]** Homogénéisation des chaînes de l'installeur.

### Synchronisation

- **[TFS1810]** Suppression de la fenêtre de connexion lors du lancement de la synchronisation de données du Studio.
- **[TFS2395]** Correction de l'erreur "The process cannot access the file" dans la synchronisation de fichier via SynchronisationBatch.exe ou SynchronizationStudio.exe.

### Texte riche

- **[TFS2608]** Rétablissement du clic-droit > image sur un contrôle texte riche.
- **[TFS2609]** Rétablissement du clic-droit > paragraphe sur un contrôle texte riche.
- **[TFS2566]** Correction du problème d'ajout de lien vers une autre fiche ocs.

### Utilisateurs

- **[TFS2356]** Correction de l'erreur dans la page d'identification : « FormManager » est indéfini.

### Visualisation

- **[TFS2662]** Correction de l'erreur de cast ne permettant pas de visualiser un site dans l'application.