

TEKLYNX®
LABELVIEW™ 2014

Quelles sont les nouveautés?

Compatibilité Windows



**LABELVIEW 2014 est compatible avec
Windows 8.1 et Windows Serveur 2012 R2**



LABELVIEW 2014 - Compatibilité avec les systèmes d'exploitations suivants :



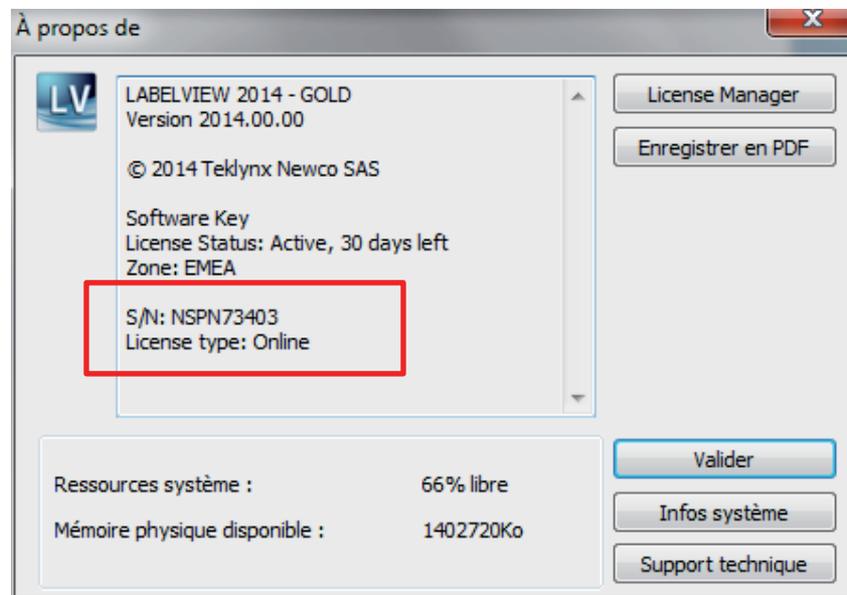
- Windows 8 / Windows 8.1
- Windows Serveur 2012 / Windows Serveur 2012 R2
- Windows 7 SP1
- Windows Serveur 2008 SP2
- Windows Serveur 2008 R2 SP1
- Windows Vista SP2
- Windows Serveur 2003 SP2
- Windows XP SP3
- Windows plateforme x64 bit

La boîte de dialogue "À propos de"

Toutes les informations sur la licence peuvent être copiées et collées en un simple clic à partir du menu **Aide > À propos de**.

Des informations essentielles sont présentes dans cette boîte de dialogue, telles que:

- ✓ Le numéro de série
- ✓ Le type de licence logicielle « Software Key »
Online/Offline/Platinum
- ✓ Le type de produit en votre possession
Exemple: VM (Virtual Machine) product



La boîte de dialogue "À propos de"



Pour les licences « Hardware » :

- ✓ Le type de clé est indiqué

Exemple: HASP HL Key, USB

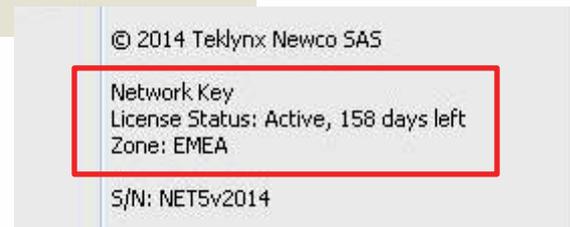
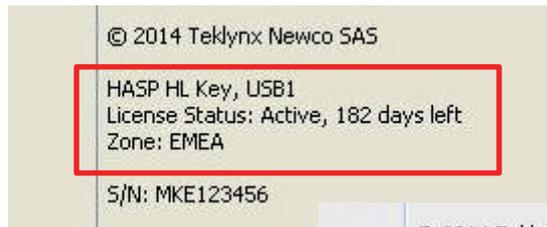
Pour les licences en Abonnement:

- ✓ Le nombre de jours restant est indiqué

Pour les licences Réseau:

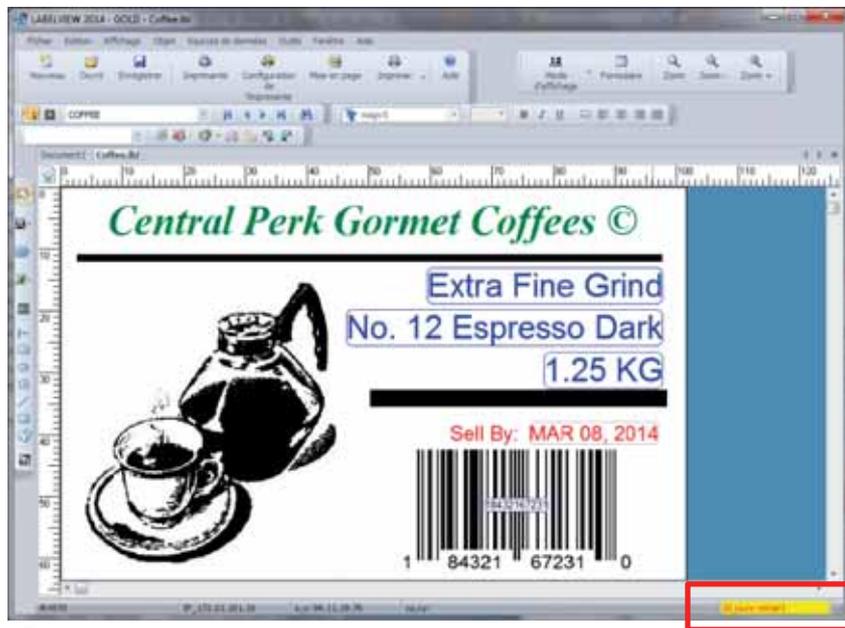
- ✓ « Network Key » est indiqué

Toutes ces informations sont en anglais, quelle que soit la langue choisie pour l'interface.



Licence en abonnement

L'avertissement signalant la durée de validité de votre licence est à présent affiché dans la langue choisie pour l'interface.

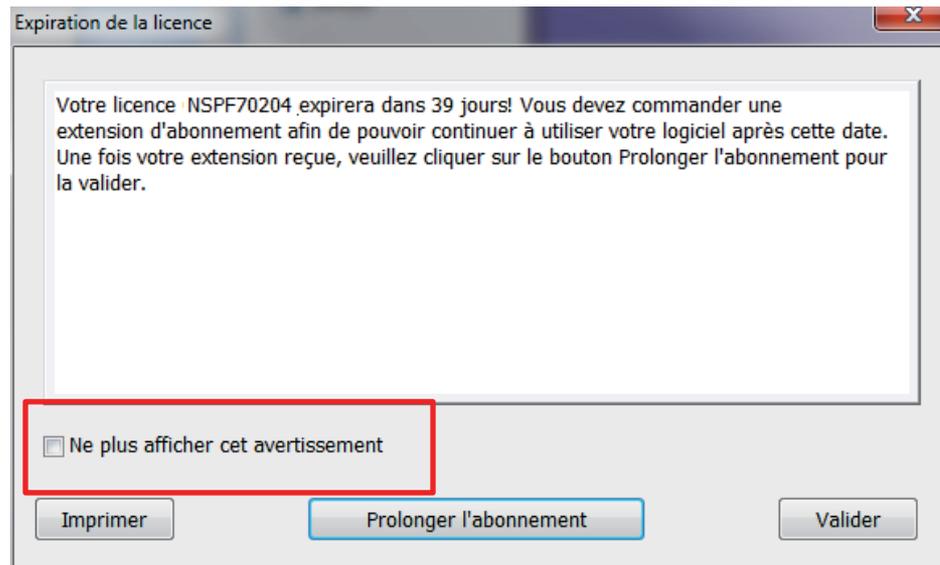


Une surbrillance jaune s'active lorsque vous entrez dans la période des 45 jours restants avant l'expiration de la licence.

Licence en abonnement

Lorsque vous entrez dans la période des **45 jours restants avant l'expiration** de votre licence en abonnement, un avertissement signalant la durée de validité de votre licence s'affiche au démarrage quotidien de votre logiciel TEKLYNX.

Vous avez maintenant la possibilité de **désactiver** cet affichage.



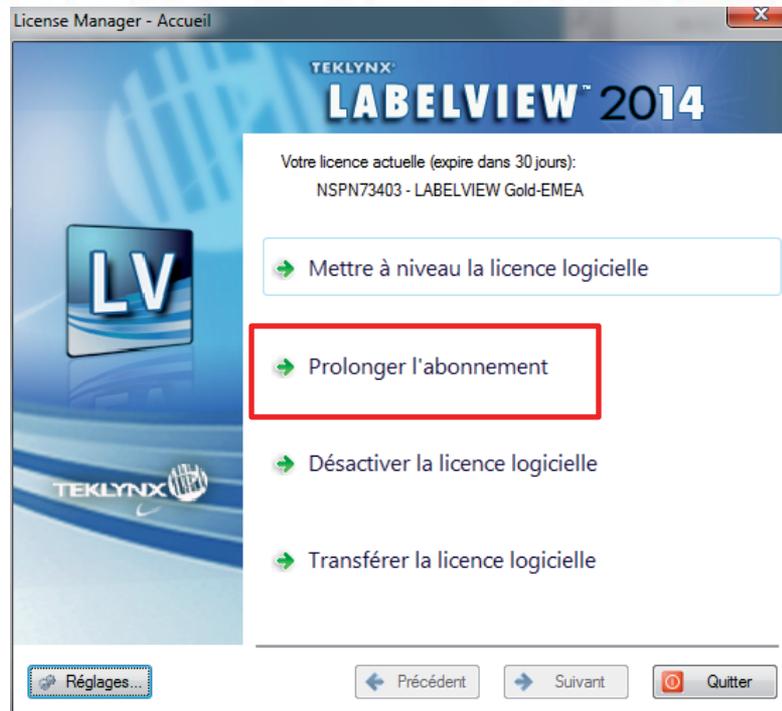
Licence en abonnement

Licence Online

Pour le renouvellement d'une licence en abonnement de type **Online**, le License Manager n'affichera pas l'option **Prolonger l'abonnement**. Celui-ci s'effectuera automatiquement une fois votre commande validée.

Licence Offline & Platinum

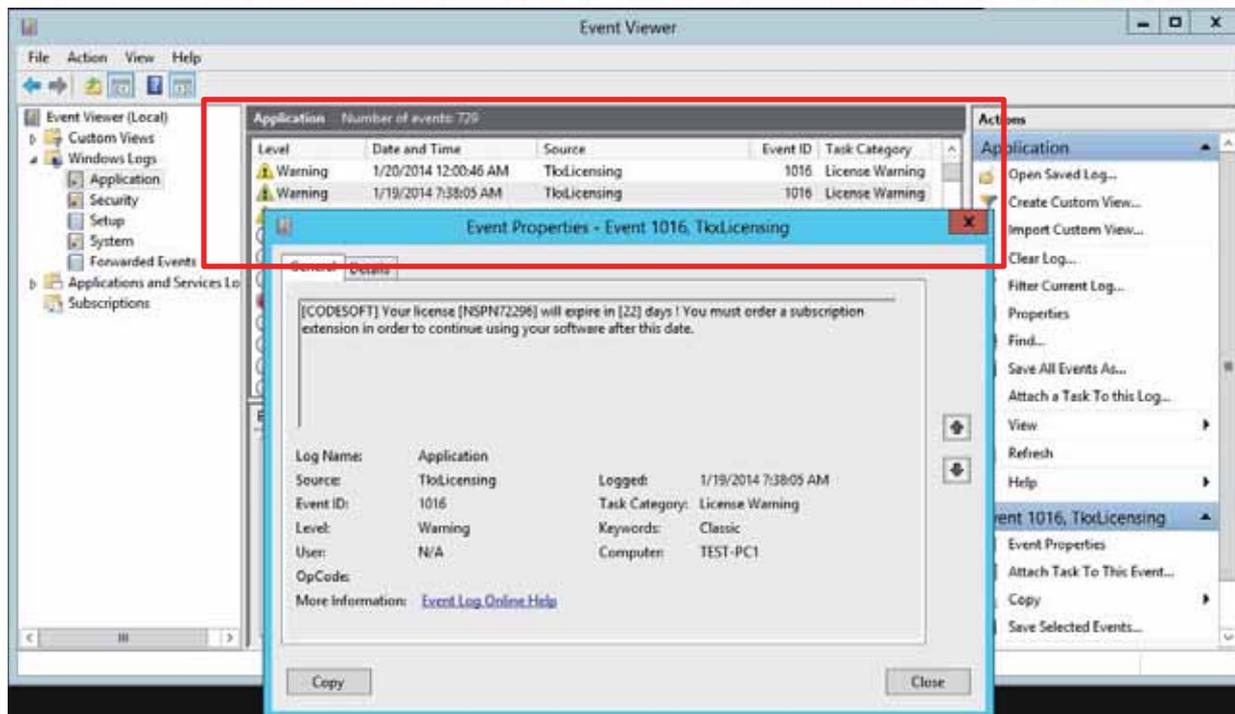
Pour le renouvellement d'une licence en abonnement de type **Offline & Platinum**, l'option **Prolonger l'abonnement** s'affichera. Le renouvellement n'est pas automatique. Vous devez effectuer la procédure étape par étape.



Observateur d'évènements

L'utilitaire Windows **Event Viewer** affiche, pour tous les types de licences, des messages de surveillance relatif à votre licence TEKLYNX.

Ces messages sont identifiés dans **Application > Source** par le libellé « **TkxLicensing** »



Observateur d'évènements



Plusieurs types d'évènements sont affichés dans **Event Viewer**, avec un numéro **Event ID** spécifique.

Les messages de surveillance **TkxLicensing** sont toujours en anglais, quelle que soit la langue de l'interface utilisateur.

Event ID	Severity	Event Viewer « TkxLicensing » message
1001	Informational	Your license is not valid. Please restart the application.
1010	Error	No license has been found. Please check your license type.
1011	Error	Your license is not valid. Please restart the application.
1012	Error	The trial period is ended.
1013	Error	Your license [SN] is expired.
1014	Error	The system clock has been turned back. Please adjust it to run the application or deactivate/reactivate if necessary.
1015	Warning	The Product uses the Trial mode for evaluation. You have [Number] days left in your evaluation period.
1016	Warning	Your license [SN] will expire in [Number] days ! You must order a subscription extension in order to continue using your software after this date.
1017	Warning	Your license [SN] requires a permanent internet connection. Please restore a permanent connection before [Number] days to prevent the software from stopping.

Observateur d'évènements



Ceci vous procure:

- ✓ Une meilleure **visibilité** sur toutes vos licences en abonnement
 - qu'elles soient en monoposte ou en réseau
 - sur une chaine de production ou en salle des serveurs
- ✓ Une **gestion centralisé** des messages d'alerte concernant vos abonnements
 - affichés 45 jours avant l'expiration de vos licences
- ✓ Un **retour immédiat** sur les problèmes de connexion réseau, d'erreur de licence, ou de fin de licence test, etc...

Vous pouvez dorénavant:

- ✓ À partir d'un outil de supervision de réseaux (logiciel tiers) **configurer l'envoi d'emails d'alerte ou de SMS** aux responsables des services concernés (Production, IT, Achats...)
- ✓ **Simplifier la gestion et le renouvellement** de vos abonnements, en ayant toutes les données nécessaires disponibles dans Windows Event Viewer.

Support GS1

L'assistant GS1 supporte à présent le QRCode.



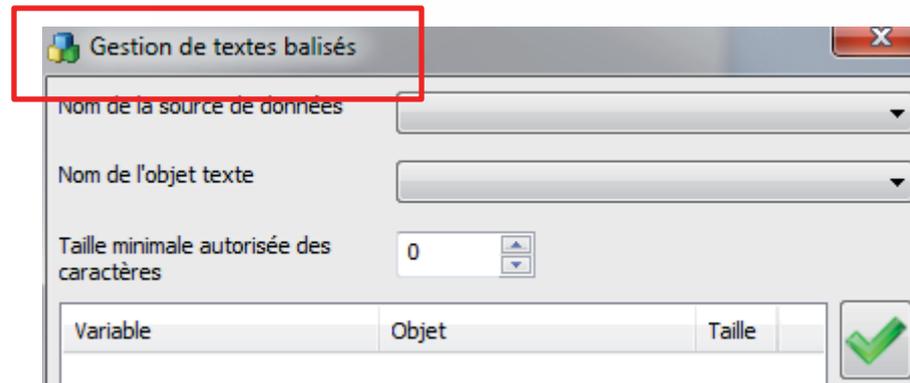
(01)26164165415418(11)13
0912(10)232377744548488
44744

Gestion de textes balisés

Accessible à partir du menu **Outils**, le gestionnaire de **textes balisés** permet d'automatiser le formatage d'un texte à partir d'une source de données contenant les balises à appliquer.

Disponible dans les versions:

✓ LABELVIEW Runtime, Gold & Réseau



Variable	Objet	Taille

Textes balisés – Exemple

Cette fonctionnalité vous permet par exemple d'utiliser du style de manière dynamique, afin de mettre en évidence les allergènes sur des étiquettes pour l'industrie agro-alimentaire.

L'union européenne améliore les règles d'étiquetage sur les denrées alimentaires (Reg. 1169/2011) pour renforcer la protection des consommateurs.

- ✓ Les substances provoquant des allergies peuvent être imprimées en italique ou en gras.
- ✓ L'impression peut également être annulée si l'étiquette ne respecte pas une taille de police minimum.

La gestion des textes balisés est la solution pour mettre en œuvre facilement cette réglementation.



Textes balisés – Exemple

Setting the Standard
TEKLYNX
BARCODE SOFTWARE



The screenshot shows the LABELVIEW 2014 - GOLD - Food.libl software interface. The main window displays a label design for 'Apple Pie'. The label includes the title 'Apple Pie', the ingredients list in English: 'Ingredients (English): Flour, butter(25%), water, sugar, partially hydrogenated vegetable shortening, apples, dextrose, yeast, whole egg, non fat milk, salt, emulsifier: E472e, soy flour. DO NOT REFREEZE AFTER DEFROSTING.', and a barcode with the number 01234545445. A red box highlights a text box containing the following text: 'Define Data source with Tags: \b for Bold \i for Italic \u for Underline Use Tagged Texts management (Tools menu), to Link the Data source and Text'. Below this text box is a 'Query result' table with the following data:

Quantity	Reference	Name	Ingredients	Language
1	01234545445	Apple Pie	{flour}\b, {butter}(25%	English
2	01234545445	Tarte aux Pommes	{farine}\b, {beurre}(25	French
3	01234545445	Appelkoek	{meel}\b, {boter}(25%	Dutch
4	01234545445	Apfelmuchen	{Mehl}\b, {Butter}(25%	German
5	01234545445	Torta di mele	{farina}\b, {burro}(25%	Italian
6	01234545445	Pastel de manzana	{flour}\b, {butter}(25%	Spanish



Microsoft Partner

Gold Independent Software Vendor (ISV)

ORACLE Gold Partner

SAP® Certified
Integration with SAP NetWeaver®

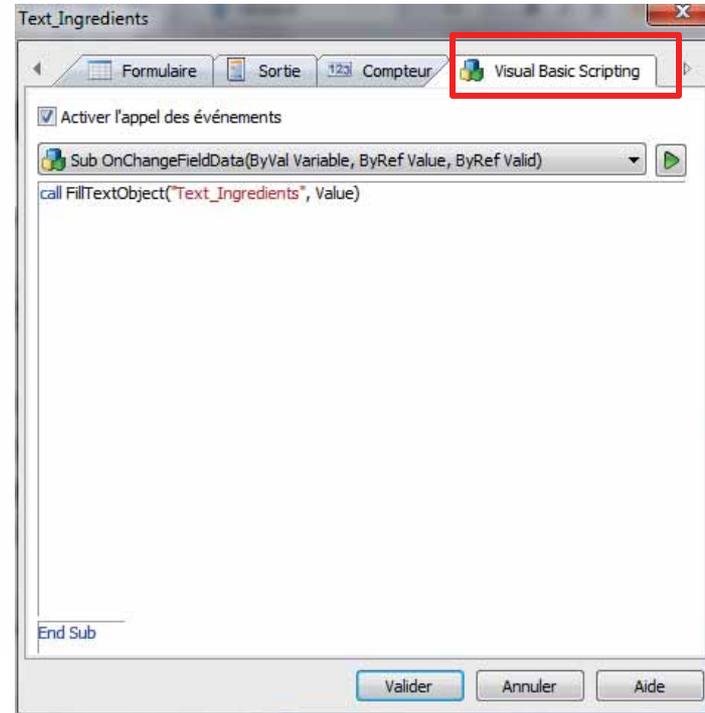
Visual Basic Scripting

VB Scripting vous permet de créer des objets, au sein des étiquettes, qui pourront être dynamiquement modifiés au moment de l'impression, en fonction des événements appelés.

Les évènements peuvent être appelés à trois niveaux: **Document**, **Objets** et **Variables**.

Disponible dans les versions:

✓ LABELVIEW Runtime, Gold & Réseau



VBScript

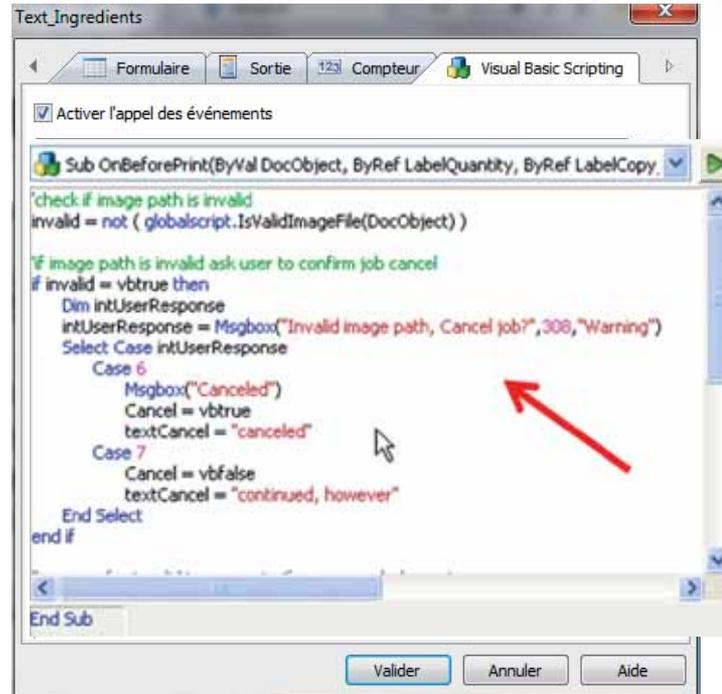


Cette fonctionnalité offre de nouvelles perspectives. Par exemple:

- Annuler une tâche d'impression lorsque une image n'est pas trouvée, ou lorsque un texte ne s'affiche pas dans la taille minimale requise.
- Créer une variable dans laquelle un texte sera doté de balises qui, au moment de l'impression, reflètera la mise en forme spécifiée de la ou les séquence(s) de texte désirée(s), comme par exemple :
 - Les matières dangereuses pour se conformer aux exigences en matière d'étiquetage chimiques
 - Les allergènes pour se conformer à la réglementation de l'étiquetage sur les denrées alimentaires.
- Et bien plus encore...

VBScript – Exemple 1

Utilisation d'un script VB qui **annule automatiquement une impression** si une image provenant d'une source de données est introuvable.

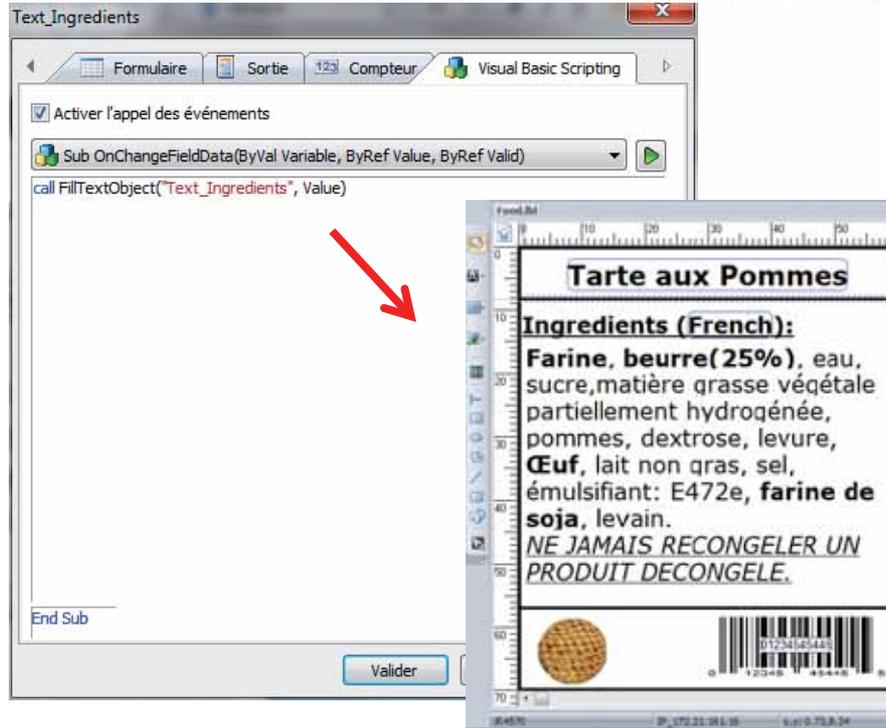


```
Sub OnBeforePrint(ByVal DocObject, ByRef LabelQuantity, ByRef LabelCopy)
'check if image path is invalid
invalid = not ( globalscript.IsValidImageFile(DocObject) )

'if image path is invalid ask user to confirm job cancel
if invalid = vbtrue then
  Dim intUserResponse
  intUserResponse = MsgBox("Invalid image path, Cancel job?",308,"Warning")
  Select Case intUserResponse
    Case 6
      MsgBox("Canceled")
      Cancel = vbtrue
      textCancel = "canceled"
    Case 7
      Cancel = vbfalse
      textCancel = "continued, however"
  End Select
end if
End Sub
```

VBScript – Exemple 2

Utilisation d'un script VB qui applique une **mise en forme spécifique sur les allergènes** pour l'étiquetage des denrées alimentaires, afin de répondre à la dernière réglementation EU.



Importer des formats d'étiquettes

Vous pouvez maintenant importer des formats d'étiquettes basés sur des formats **vectoriels** (DXF, WMF...)

- ✓ les parties fixes d'une étiquette peuvent être créées en un clic (texte, image, lignes, etc)
- ✓ seules les variables doivent être créées manuellement

Cette fonctionnalité s'avère utile quand un modèle d'étiquette est basé sur un logiciel CAD.

◆ Sumitomo Heavy Industries, Ltd.
COMPRESSOR UNIT

Type:

Port genre: ounce

Design Pressure
High side: MPa
Low side: MPa

Maximum Water Pressure: MPa

Minimum Circuit Ampacity: A
Maximum Time Delay Fuse or Circuit Breaker Size: A

Coil pressure
Type: High: A A
Low: A A

Weight: kg

CE

Note: The color of labels should be created a laser/plotting capability of administration.

SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD.
CRIOGENICS DIVISION
24-1, YATO-CHO, NISHI-TOKYO-CITY, TOKYO, JAPAN
REVISED: 03

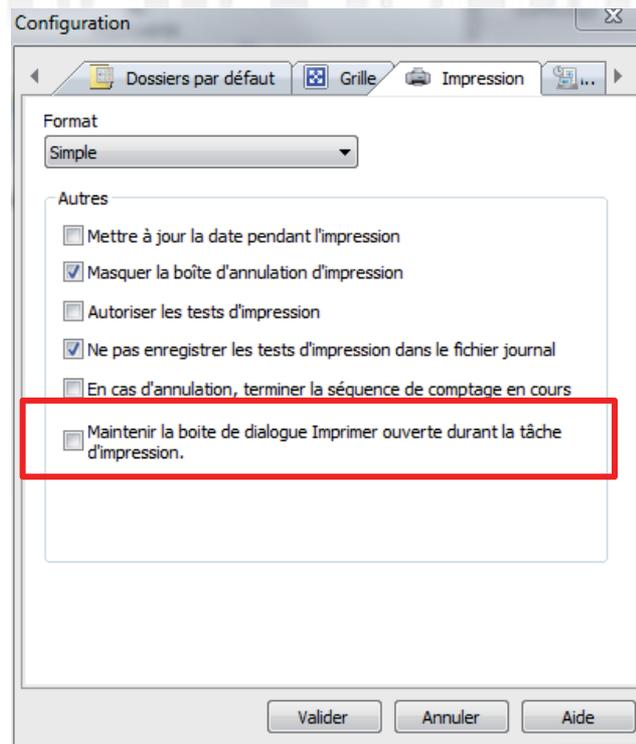


Configuration de l'impression

Il existe à présent une option qui permet de maintenir la boîte de dialogue **Imprimer** ouverte pendant la tâche d'impression.

Vous pouvez ainsi configurer plusieurs tâches d'impression sans avoir besoin de réouvrir cette boîte de dialogue.

✓ **Gain de temps.**



Database Manager



Améliorations dans le Database Manager

- ✓ La largeur des colonnes que vous personnalisez est à présent mémorisée lors de la prochaine ouverture.
- ✓ Les valeurs des champs par défaut peuvent être modifiées lors de l'ajout d'un enregistrement.

Formules

Ajout de formules afin de calculer le caractère de contrôle pour VoiceCode (CRC16) et PZN (Pharma-Zentral-Nummer)

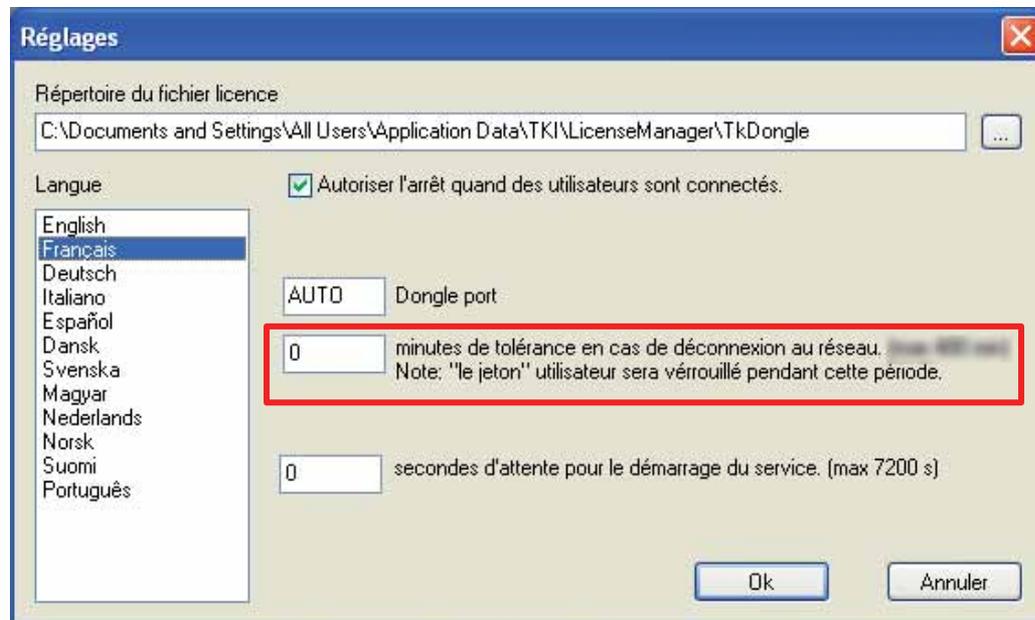
CRC16(string)			
	return value	<u>int</u>	Returns CRC-16 value
	string	string	The string for which CRC-16 value is calculated

<u>CheckPZN</u> (string)			
	return value	string	Returns check digit for PZN barcode
	string	string	The data for PZN check digit calculation

Licences Réseau

Par défaut, si votre réseau se déconnecte, votre LABELVIEW cesse de fonctionner.

Dorénavant, vous pouvez **paramétrer une période de tolérance** en cas de perte d'une connexion réseau, et ainsi continuer à utiliser votre logiciel.



Licences Réseau



Une tolérance sur la licence réseau a été ajoutée pour les clients qui n'ont pas réussi à se connecter au Network Manager (déconnexion / redémarrage / maintenance...).

Cette tolérance est:

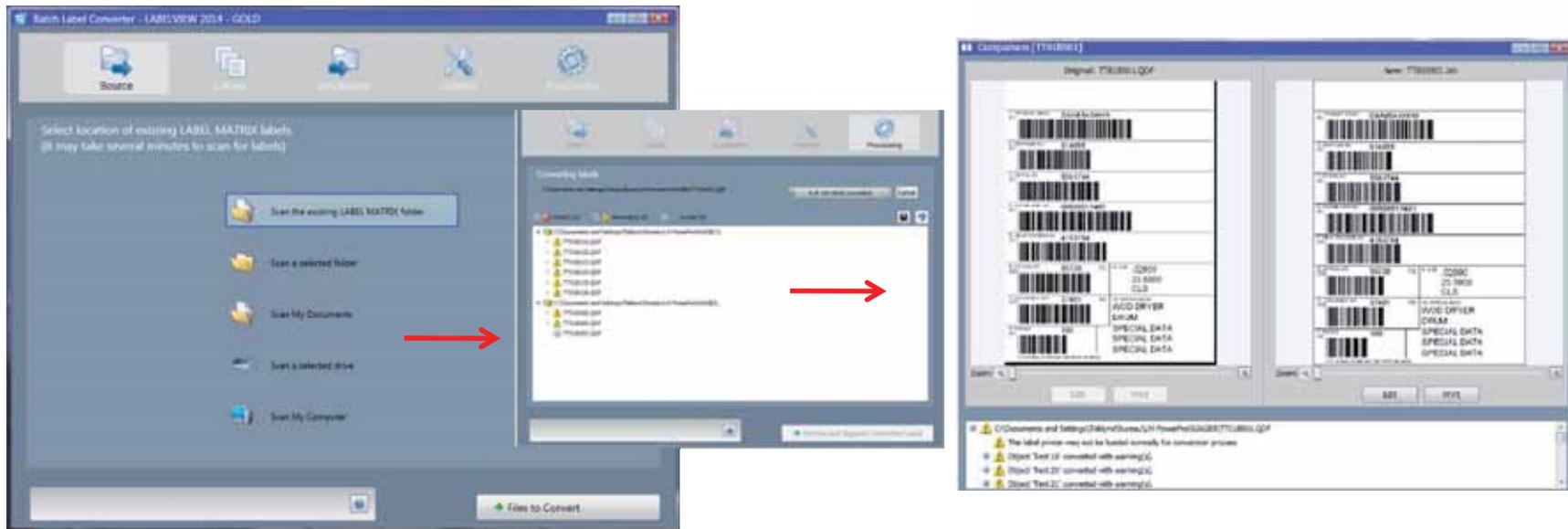
- ✓ valide uniquement après la première connexion au serveur
- ✓ réinitialisée à chaque fois que le client est connecté au serveur

Lorsque le temps de tolérance est épuisé, le logiciel ne fonctionnera plus.

LABEL MATRIX Converter



LABEL MATRIX Converter est à présent disponible. Convertisseur d'étiquettes LABEL MATRIX vers LABELVIEW. Disponible en anglais uniquement.



LABELVIEW - Form Designer



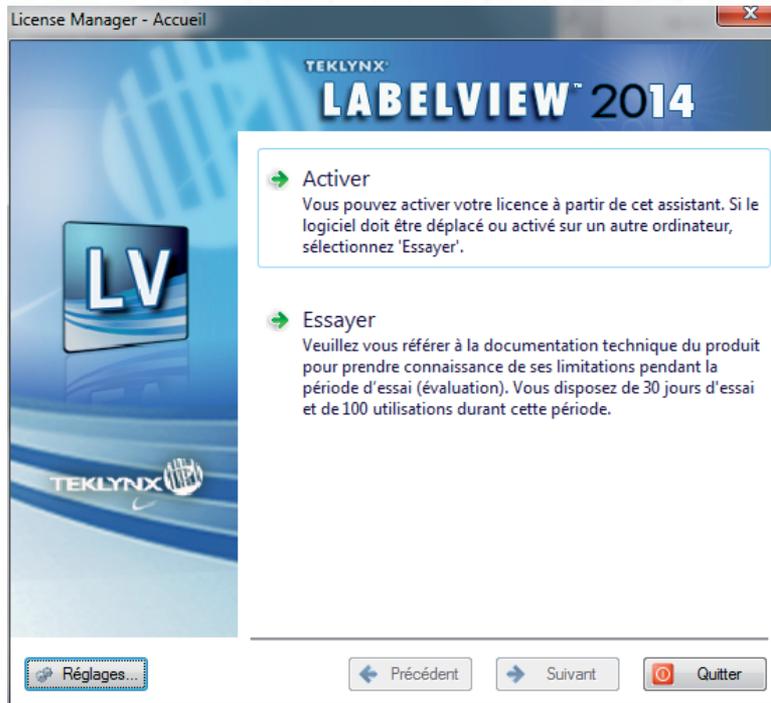
Le Form Designer est à présent inclus (en standard) dans la version Network de LABELVIEW Gold.

Jusqu'à présent, il était seulement disponible dans la version monoposte de LABELVIEW Gold.

Après la période d'essai gratuite

Tous les produits peuvent être testés gratuitement pendant 30 jours.

Après cette période, il n'est plus possible de démarrer le logiciel en version test. Le bouton **Essayer** disparaît.



Après la période d'essai gratuite

Lorsque la version test est expirée le message « Aucune licence trouvée » apparaît.

Vous devez entrer un numéro de série valide pour activer votre logiciel.

