

Comment utiliser XUANALYZER

Xtech-Upgrade & Xtech-Studio

Xtech-Upgrade	✓
Xtech-Studio	✓
Version X3	V5 à V12
Référentiel Xtech	XUANALYZER V8.0 – Juillet 2026

Sommaire

1. Introduction.....	3
2. L’outil XUANALYZER	4
3. Installer XUANALYZER	5
3.1 Télécharger le fichier zip depuis notre site Web	5
4. Comment utiliser XUANALYZER	6

1. Introduction

L'objectif d'XUANALYZER est de récolter les différentes valeurs nécessaires pour produire un devis Xtech-Upgrade et/ou Xtech-Studio, et ce pour tout type de projet Xtech – migration, transition, gestion d'environnements.

XUANALYZER est livré sous forme de patch X3.

Pour l'obtenir, connectez-vous

- sur notre site Web <https://www.x-techarts.com/fr/documents>
- sur notre DMS https://support.x-techarts.com/projects/x-techarts-download-center/dmsf?folder_id=222

Un fichier zip y est disponible en téléchargement.

Il contient

- Un patch de XUANALYZER (.dat) pour toutes les versions X3 supportées
 - X3 V5
 - X3 V6
 - X3 V7 ou version supérieure
- Un document How-To en Français et en Anglais

Vous devez installer le patch correspondant à la version X3 de votre client **sur le dossier de production**. Ce patch ne contient qu'un script (adx) pour la V5 et la V6, et 2 scripts pour la V7 et plus.

Le patch doit être installé et exécuté **sur le dossier de production** du client (celui que vous prévoyez de migrer).

Si vous souhaitez migrer plusieurs dossiers, il faudra installer le patch et exécuter XUANALYZER sur chaque dossier ⁽¹⁾.

⁽¹⁾ Nota : Ceci n'est pas nécessaire si votre client est déjà en V12. Dans ce cas il suffit d'exécuter l'analyser sur le dossier principal.

2. L'outil XUANALYZER

- Vous demande les informations nécessaires à la constitution d'un devis. Selon la version X3, ces informations seront lues directement sur la licence. Si ce n'est pas possible, des questions vous seront posées.
- Lit la description des développements spécifiques dans un ensemble de tables dictionnaire (ATABLE, ATABZON, AMSK, AMSKZON,) du dossier de production et dans les mêmes tables dans le dossier X3. Il écrit dans un fichier trace les différences et calcule un « coefficient de personnalisation ».
- Exécute un ensemble de requêtes SQL pour calculer le nombre d'enregistrements et la taille des tables du dossier de production. Les résultats sont écrits dans le fichier trace.
- Lit quelques informations et paramètres d'environnement et les écrit dans la trace.



XUANALYZER n'écrit ni ne modifie aucune donnée dans le dossier où il s'exécute.

Il ne fait courir aucun risque au dossier client et peut être exécuté à tout moment (il ne pose aucun lock base données).

Le temps d'exécution dépend de la complexité de l'environnement et de la célérité du serveur.

Il ne devrait pas excéder quelques minutes.

Les messages affichés par XUANALYZER sont uniquement en anglais.

Une confirmation vous sera demandée avant l'exécution du script. A vous de vérifier que vous êtes bien en train de l'exécuter sur le bon dossier.

Des messages de progression s'afficheront en cours d'exécution.

3. Installer XUANALYZER

3.1 Télécharger le fichier zip depuis notre site Web

Vous y trouverez toujours la version la plus à jour de l'analyser.

- 1) Dezipper XUANALYZER avec 7-Zip.

	SRC-XUANALYZERV80-FOR-X3V5.dat	✓	17/07/2026 12:09	Fichier DAT	128 Ko
	SRC-XUANALYZERV80-FOR-X3V6.dat	✓	17/07/2026 12:11	Fichier DAT	128 Ko
	SRC-XUANALYZERV80-FOR-X3V7PLUS.dat	✓	17/07/2026 12:13	Fichier DAT	161 Ko

- 2) Choisissez le patch correspondant à la version X3 de votre client (V5, V6, ou supérieure ou égale à V7)
- 3) Connectez-vous au dossier de production de votre client et lancez la fonction d'intégration de patch (PATCH).

Nota : le patch **ne doit être intégré que dans le dossier de production**.

SEED est le dossier de production dans cet exemple

Intégration patch

Fichier

Type de destination *

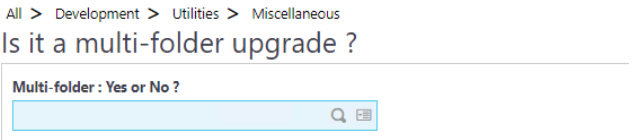
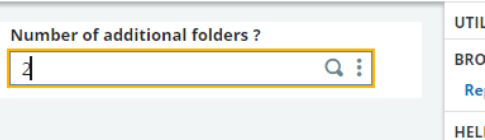
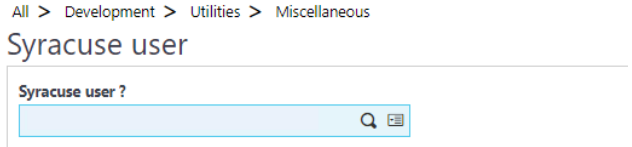
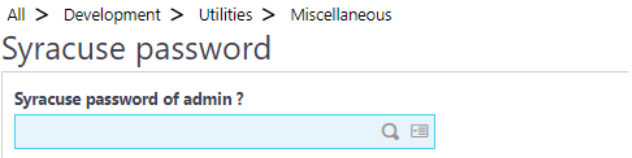
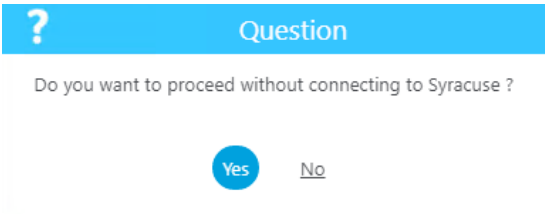
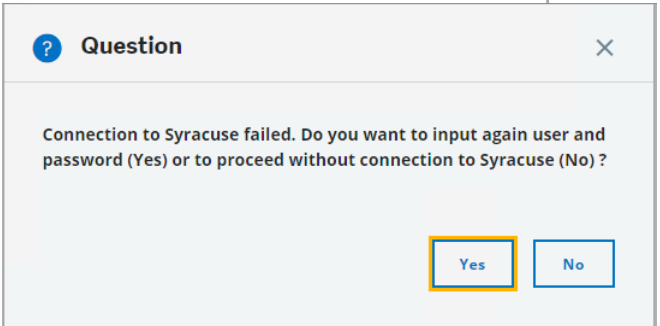
☒ Client
☐ Serveur

Patch

☒ Intégration de patch
☐ Ecrasement commentaire
☐ Validation différée
☐ Synchronisation des liens
☐ Synchronisation fenêtres

Dossiers

	Dossier	Nom	Version	Date	Langues
1	SEED	SEED folder	90.39.119	15/10/2019	FRA;ENG;ITA;POR;SPA;BRI;GER;PO
2					

	question supplémentaire vous est posée, vous demandant si vous souhaitez faire une migration multi-dossier. Dans ce cas vous aurez à exécuter l'analyser sur chaque dossier à migrer Donnez le nombre de dossiers additionnels en cas de migration multi-dossier.	 Additional folders ? 
4	Pour les dossiers en V11 ou V12 Deux questions vont vous demander un code utilisateur et un mot de passe pour se connecter à Syracuse. Cet utilisateur doit avoir un rôle administrateur pour autoriser l'accès aux informations de licence. Ces informations ne seront ni stockées, ni écrites dans la trace. La connexion peut échouer. Ce peut être car vos codes sont incorrects, n'ont pas les privilèges requis, ou car vous travaillez avec une vieille version de Syracuse qui n'offre pas la fonctionnalité d'accès requise. Vous aurez alors le choix entre fournir un nouveau couple utilisateur/mot de passe, ou de continuer sans connexion à Syracuse. Dans ce dernier cas vous aurez à fournir un ensemble de valeurs comme si vous étiez dans une version X3 V7, V8 ou V9, qui n'offrent pas cette possibilité.	   
	Pour les seuls dossiers en V7, V8, V9 ou en version X3 supérieure mais sans pouvoir accéder aux informations de la licence	

5

Des informations d'identification du client vous seront demandées : Nom, Ville, Pays

Des informations sur la licence X3 vous seront demandées :

- Le nombre total de badges (All sessions)
- Le nombre de badges transactionnels (ERPTRAN)
- Le type de session (Nommés ou Concurrent)

Référez vous au point 9 pour une explication sur comment retrouver ces valeurs.

All > Development > Utilities > Miscellaneous

Customer name ? OK

Customer name ?
Vercors lait

UTILITIES
BROWSING
Reports
HELP
DIAGNOSIS...

All > Development > Utilities > Miscellaneous

Customer city ? OK

Customer city ?
Grenoble

UTILITIES
BROWSING
Reports
HELP

All > Development > Utilities > Miscellaneous

Customer country ?

Customer country ?
france

All > Development > Utilities > Miscellaneous

Named or Concurrent Users license ? OK

Named (N) or Concurrent (C) ?
n

UTILITIES
BROWSING
Reports
HELP
DIAGNOSIS

All > Development > Utilities > Miscellaneous

Number of badges (All sessions) ? OK

Number of All sessions badges?
85

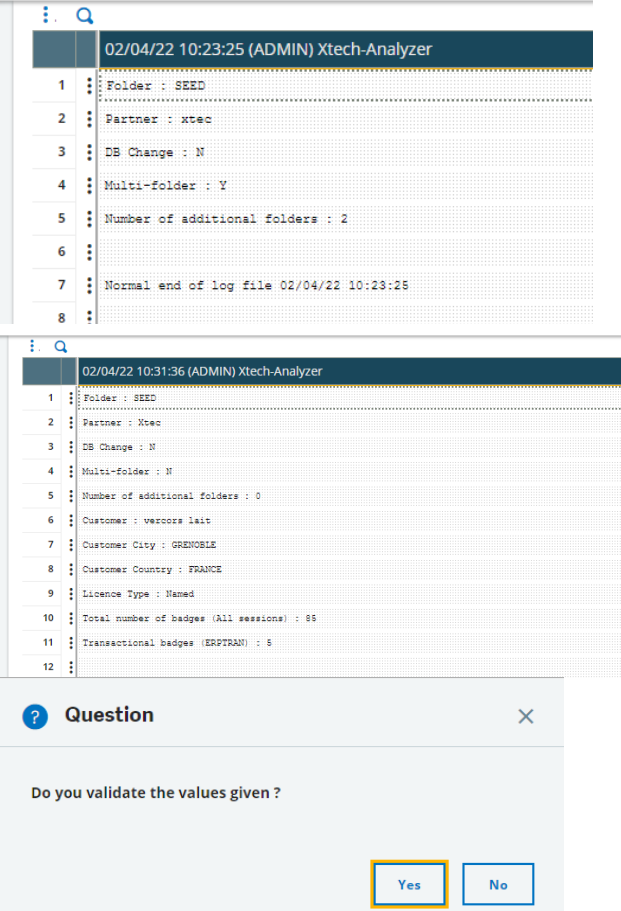
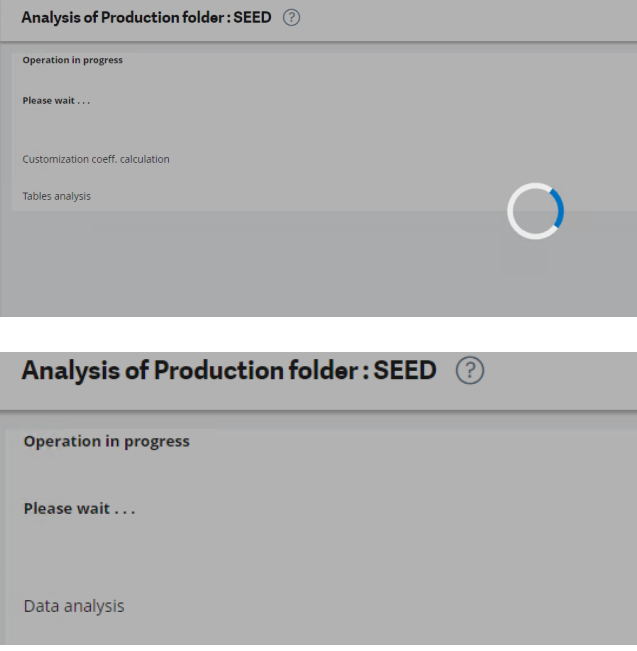
UTILITIES
BROWSING
Reports
HELP

All > Development > Utilities > Miscellaneous

Number of transactional badges ?

Number of ERPTRAN badges ?
5

UTILITIES
BROWSING
Reports
HELP
DIAGNOSIS

6	Une fois les informations saisies, une première trace est affichée. Vérifiez les informations et fermez la trace. Une confirmation est demandée. Si vous répondez Oui, l'analyse va s'exécuter. Si vous répondez Non, vous allez repartir en saisie d'information.	↑ ↑ ↓ ↓ Log Reading F35469 
7	Exécution du programme Des informations sont régulièrement affichées pour vous informer de l'avancement	

8

Après quelques minutes, vous obtenez un fichier

Pour les versions V5 et V6

Vous obtenez un fichier trace. Le nom de la trace est construit à partir du nom du client (10 premiers caractères) et du nom du dossier analysé.

Copiez ce fichier en utilisant le bouton Copie proposé par la fonction d'affichage de trace.

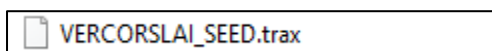
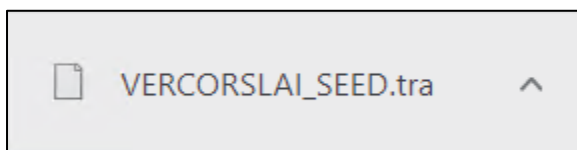
Le fichier trace doit être sauvé sous forme d'un fichier texte (.tra) ou (.txt) , pas un autre format.

Pour les autres versions

Vous obtenez un fichier crypté (trax) que vous devez enregistrer sur le poste client.

C'est ce fichier que vous devez récupérer sans l'éditer.

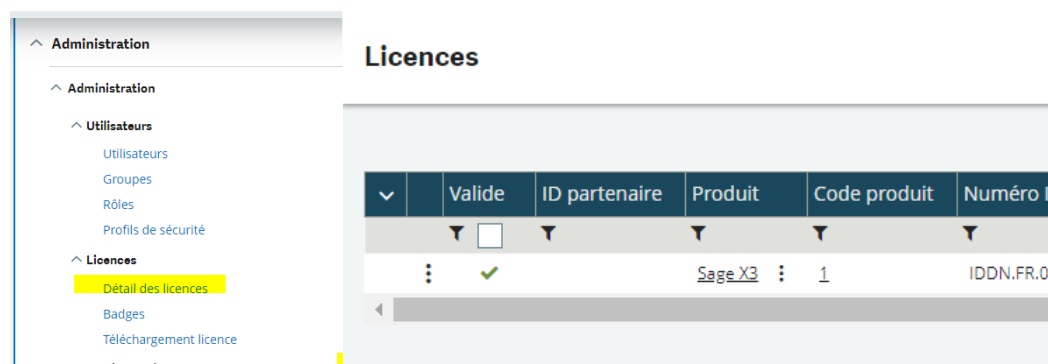
Le nom du fichier est construit à partir du nom du client (10 premiers caractères) et du nom du dossier.



9

Envoyez le fichier (tra ou trax) à info@x-techarts.com. Vous recevrez en réponse un devis pour votre projet.

Si vous êtes dans une version X3 V7, V8, V9 ou V11-V12 sans accès à la licence X3, merci de joindre à votre mail une copie d'écran des informations utiles de la licence. Vous les trouvez dans les fonctions d'administration de Syracuse.



Les valeurs importantes sont surlignées en jaune.

Informations

Valide Début de valid



Code produit

1

Control de session

Utilisateurs nommés

Code des règles

ERPX3

Badges

Types de session

Titre	Code	Maximum
All sessions	all	45

Badges

Titre	Code	Maximum	Fonctions
ADC(Distribution)	ADCDIS	0	CWSACC CWSALR CWSLPNA CWSLPNG CWSLPNS CWSLPNU CWSPRH CWSPTH CWSPCS CWSSCSL CWSISS CWSMO CWSMR CWSSSL CWS
Utilisateur Op.-CRM	ERPCRM	0	FUNAUTDLV FUNSNS FUNVENSPI GESEXS GESPAY GESPRH GESPSH GESSDH GESSIH GESSLA GESSNL GESSQO GESSOV GESSPP GESSQH GES
Développeur	ERPDEV	10	APATCH APATCHA BUDAPP CPTQUIT FIYEND FUNAUTDLV FUNAUTINVC FUNAUTINVD FUNAUTINVO FUNAUTINVS FUNAUTINVT FUNC
Utilisateur Op.-Distribution	ERPDIS	5	FUNAUTDLV FUNAUTINVC FUNAUTINVD FUNAUTINVO FUNAUTINVS FUNAUTINVT FUNC
Utilisateur Op.-Finance	ERPFIN	5	BUDAPP CPTQUIT FIYEND FUNPIH GESBIC GESBIS GESENV GESEXS GESFAS GESGAS GESLOF GESPAY GESPIH GESPSH LETTRAGE LETTRAUTO I
Utilisateur Complet	ERPFULL	5	BUDAPP CPTQUIT FIYEND FUNAUTDLV FUNAUTINVC FUNAUTINVD FUNAUTINVO FUNAUTINVS FUNAUTINVT FUNC
Utilisateur Op.-Production	ERPMAN	5	FUNMAUTR FUNSFTPOR GESEXS GESMFG GESMTK GESPOH GESPRH GESPSH GESROU GESSCO GESSMO GESSMR GES
Util.Prod.Sched.Planneur	ERPPSPLAN	5	FUNPSSCH
Util.Prod.Sched.standard	ERPPSVIEW	5	FUNPSVIEW
Utilisateur Transactionnel	ERPTRAN	5	FUNSFTPOR GESEXS GESPSH PJMTE