SINALYS

NOTRE CRÉATIVITÉ
RENFORCE
VOTRE ASSURANCE

SINALYS

PRODUCTION DES QRT : AUTOMATISATION ET FLEXIBILITÉ SONT-ELLES INCOMPATIBLES ?

SINALYS

VOTRE INTERLOCUTEUR

SOMMAIRE

1. QUI SOMMES-NOUS ?
2. C'EST QUOI LE PROBLEME ?
3. VOUS AVEZ UNE SOLUTION ?

"PLUS DE SIMPLICITÉ, PLUS DE PERTINENCE,
PLUS DE TEMPS POUR DÉCIDER"

 ©SINALYS 2014 - WWW.SINALYS.COM

SINALYS

Créée en 2001, Sinalys est une société indépendante détenue par ses dirigeants. Elle est à la fois société de conseil et concepteur de logiciels actuariels.

Ses compétences couvrent les besoins du secteur de l'assurance et de la protection sociale pour l'actuariat, le décisionnel, les inventaires et Solvabilité II.

Notre ambition : vous faire gagner du temps et de la pertinence

 ©SINALYS 2014 - WWW.SINALYS.COM

LOGICIELS

2 logiciels au service de vos besoins actuariels et réglementaires

CALFITEC

Logiciel en langage mathématique pour l'évaluation des engagements, des provisions et de la solvabilité

- Calculs et modélisations déterministes et stochastiques
- Estimation des triangles de liquidation
- Bibliothèques standards : provisions, SCR, ALM, IAS19
- Traçabilité et documentation automatiques

RFITEC

Logiciel de production d'états réglementaires

- Ensemble des états QRT
- Application de la taxonomie XBRL

Maîtrise par les équipes des outils décisionnels classiques

- Base de données / SQL (Oracle, SQL Server, DB2)
- Alimentation (Talend, ODI, Informatica ...)
- Restitution (BO, Microsoft, Qlik View ...)

 ©SINALYS 2014 - WWW.SINALYS.COM

SOMMAIRE

1. QUI SOMMES-NOUS ?
2. C'EST QUOI LE PROBLEME ?
3. VOUS AVEZ UNE SOLUTION ?

"PLUS DE SIMPLICITÉ, PLUS DE PERTINENCE,
PLUS DE TEMPS POUR DÉCIDER"

 ©SINALYS 2014 - WWW.SINALYS.COM

C'est quoi le problème ?

A partir de 2016 : Production de beaucoup d'états ...

- 47 solo annuels, 35 groupe annuels, 12 solo trimestriels, 7 groupe trimestriels

... en plus des états dits « solvabilité 1 » qui perdurent

... en attendant les Etats Nationaux Spécifiques !

... avec contraintes de qualité, traçabilité, documentation, historisation

Il faut automatiser ce qui peut l'être !

 ©SINALYS 2014 - WWW.SINALYS.COM

C'est quoi le problème ?

Diversité des sources

- Actifs, données comptables, éléments pilier 1, autres données techniques

Processus de recueils et de contrôles amont pas forcément harmonisables

Besoin de contrôles

- en entrée de la constitution des QRT
- des états constitués (comparaisons / période antérieure)

Possibilités de rectifications « manuelles »

 ©SINALYS 2014 - WWW.SINALYS.COM

SOMMAIRE

1. QUI SOMMES-NOUS ?
2. C'EST QUOI LE PROBLEME ?
3. VOUS AVEZ UNE SOLUTION ?

"PLUS DE SIMPLICITÉ, PLUS DE PERTINENCE,
PLUS DE TEMPS POUR DÉCIDER"

 ©SINALYS 2014 - WWW.SINALYS.COM

Vous avez une solution ?

RFITEC bien sûr !

Alimentation automatique par domaine fonctionnel possible en N fois

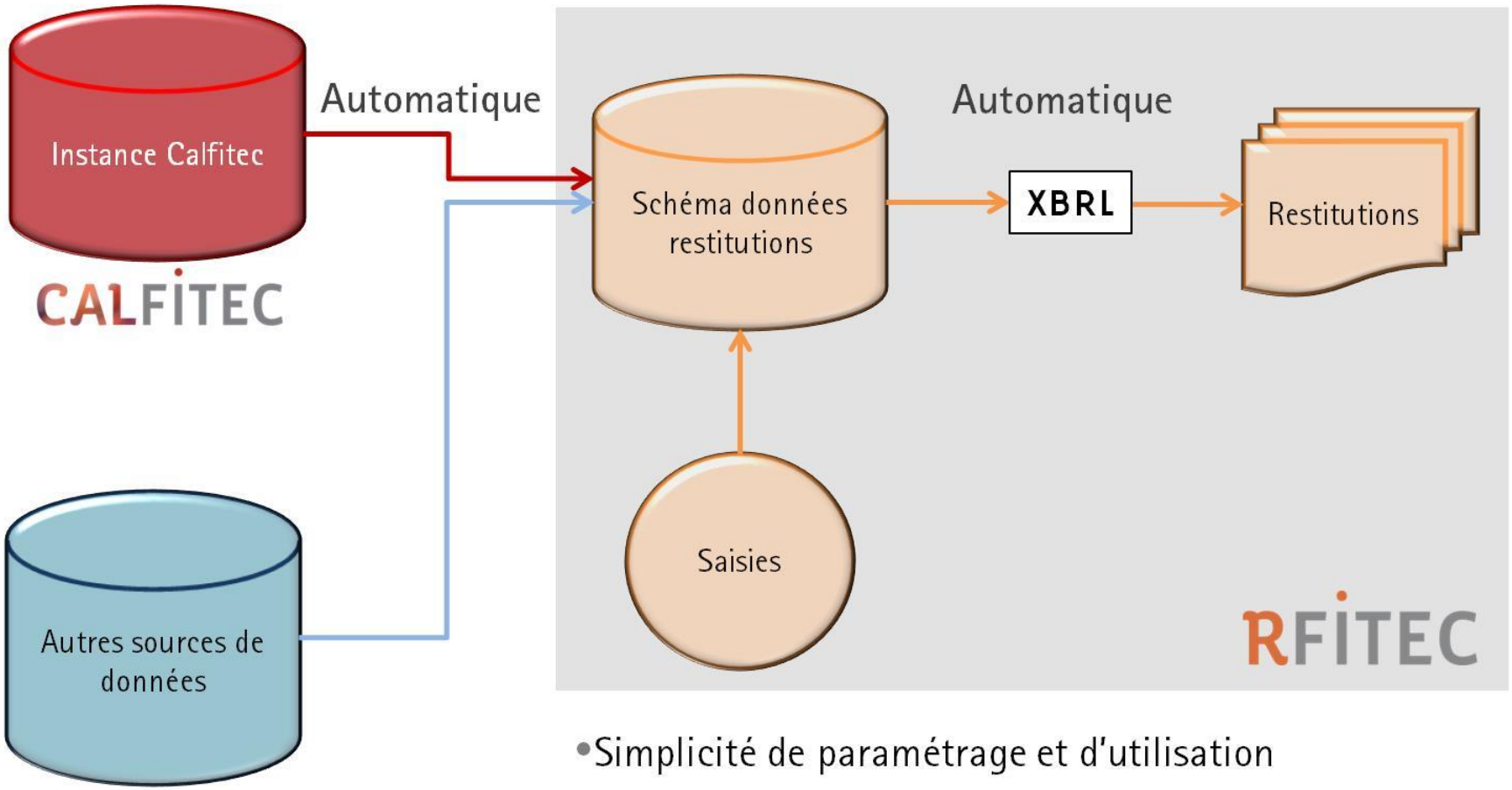
- Via ETL
- Via Excel
- En tout ou parties

Alimentation complémentaire manuelle au niveau des domaines et des états avec gestion des conflits

... avec traçabilité, historisation, documentation automatique !

 ©SINALYS 2014 - WWW.SINALYS.COM

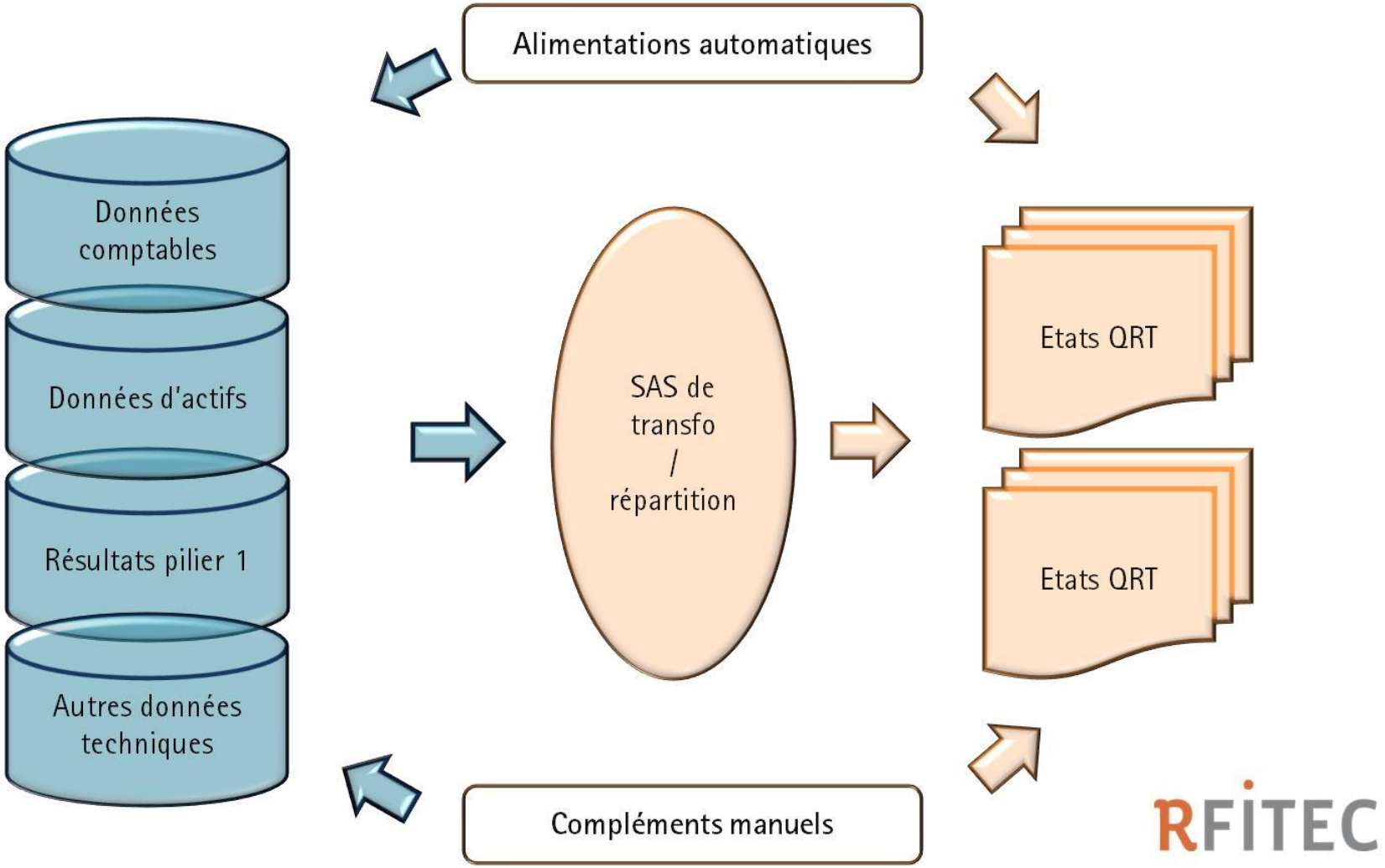
ARCHITECTURE FONCTIONNELLE



- Simplicité de paramétrage et d'utilisation
- Corrections et validations tracées
- Réactivité par rapport à l'évolution des normes

 ©SINALYS 2014 - WWW.SINALYS.COM

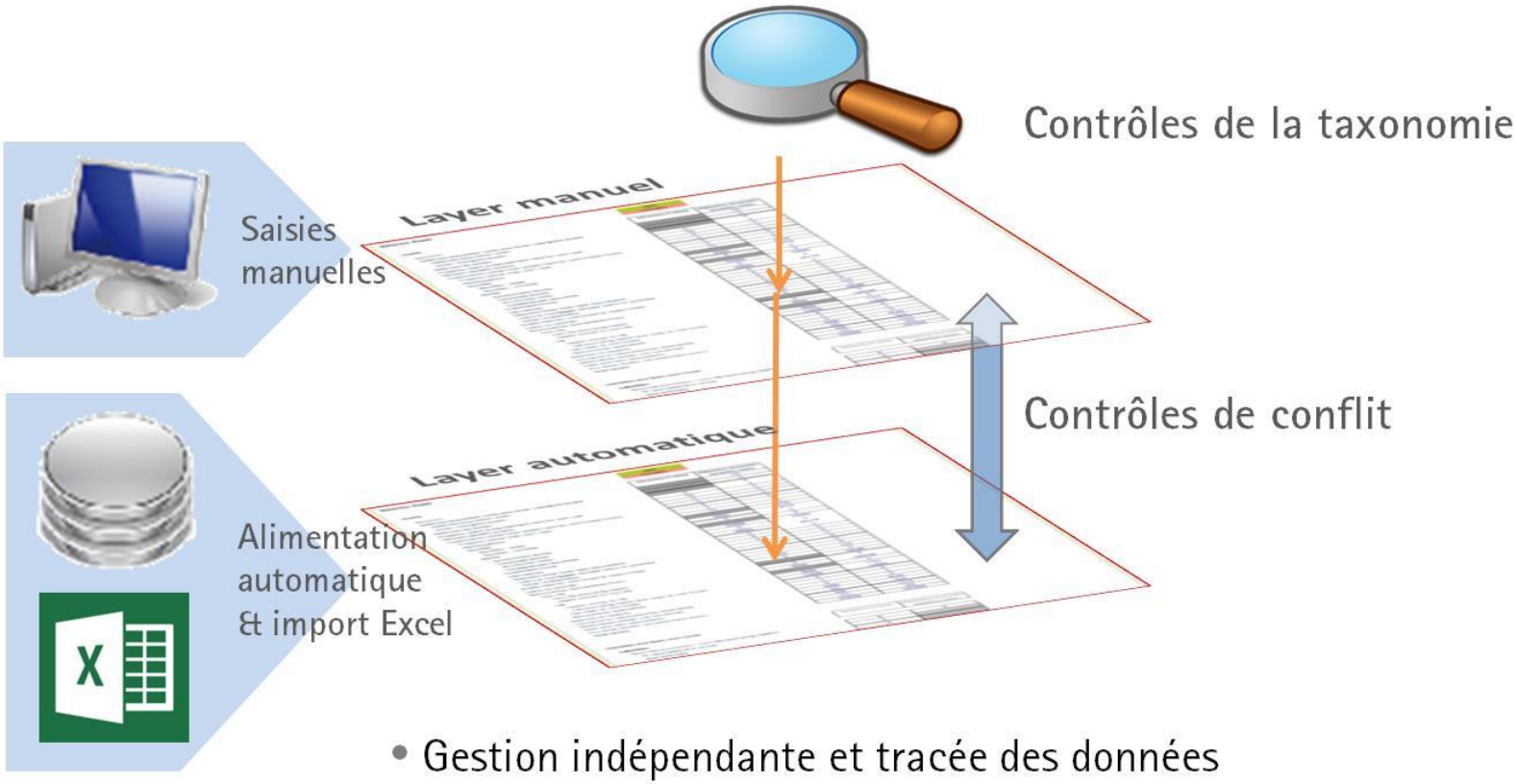
COMPLÉMENTARITÉ ENTRE ALIMENTATIONS AUTOMATIQUES ET SAISIES MANUELLES



RFITEC

 ©SINALYS 2014 - WWW.SINALYS.COM

COMPLÉMENTARITÉ ENTRE ALIMENTATIONS AUTOMATIQUES ET SAISIES MANUELLES



- Gestion indépendante et tracée des données
  - issues de l'alimentation automatique
  - saisies manuellement
- Contrôle automatique de cohérence entre les deux "Layers"

RFITEC

 ©SINALYS 2014 - WWW.SINALYS.COM

COMPLÉMENTARITÉ ENTRE ALIMENTATIONS AUTOMATIQUES ET SAISIES MANUELLES

RFITEC

MODULE DE RESTITUTIONS RÉGLEMENTAIRES

Rechercher

Etats

Type	Etape	Alimentation	Saisie manuelle	Controles
BSC1_AS	En construction	V002 - 93.97%	V001 - 7.76%	Valide
MCRB4B_AS	Validé	V001 - 100%	V001 - 0%	Valide
OFB1Q_AS	En construction	V002 - 100%	V001 - 2.56%	Valide
SCRB2A_AS	Validé	V001 - 100%	V001 - 0%	Valide

envenue PGL0 ! [Déconnexion]

Périodes | Espace de travail

Crédit d'impôt différé	90000	81450.73
Bénéfice lié au plan de pension du personnel	32293.55	33137.55
Immobilier d'exploitation	99256.78	115236
Investissements (hors actifs détenus dans le cadre des fonds en UC)	620300.41	617611.89
Immobilier (hors immobilier d'exploitation)	43225.23	43165.23
Participations	33474.99	33135.99
Actions	128311.11	127861.11
Actions cotées	30335.59	30133.59
Actions non cotées	97975.52	97727.52
Obligations	319566.80	317971.80
Obligations d'état	74997.82	74677.82

 ©SINALYS 2014 – WWW.SINALYS.COM

MERCI DE VOTRE ATTENTION ...

... et venez nous voir sur le stand
si ce n'est déjà fait !

 ©SINALYS 2014 - WWW.SINALYS.COM