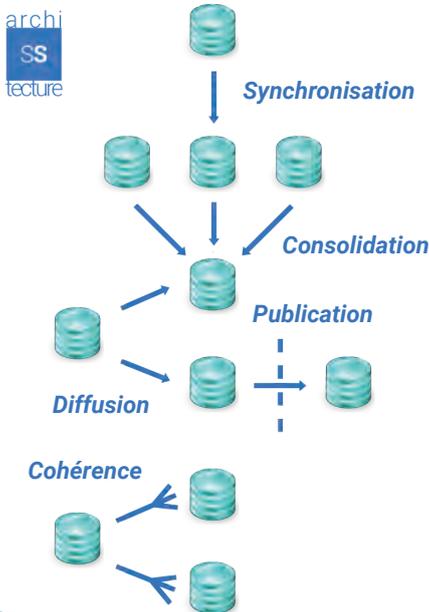


# SynchroSuite™

4 agents de synchronisation universels pour interconnecter vos données avec HCL Notes Domino®



### Synchronisation simple (1S => 1D)

Créer ou mettre à jour une base Destination qui ne contient qu'une partie des documents d'une base Source. Dans ces documents, tout ou partie des champs peuvent être affectés. Un document de paramétrage décrit le processus de synchronisation.

### Consolidation (nS => 1D)

Synchroniser une base Destination avec plusieurs bases Source. Il faut autant de documents de paramétrage qu'il y a de bases Source; le point commun entre ces documents est la base Destination.

### Diffusion (1S => nD)

Synchroniser une Source database with several Destination databases. It takes as many settings documents as there are destination databases; The common ground between these documents is the Source.

### Publication

Transférer vers une base Notes hébergée chez un tiers, les informations que vous souhaitez communiquer à l'extérieur (Internet).

### Cohérence

Maintenir à jour les multiples occurrences de vos données présentes dans plusieurs de vos bases Notes en désignant une base Référence contenant les bonnes valeurs.

## Synchronisez des données autour de votre infrastructure HCL Notes Domino

HCL Notes a des ramifications dans les autres SI de l'entreprise : **serveur LDAP**, **fichiers UNIX**, **connecteur SAP** et autres **bases Oracle** lui servent d'hébergeur, de porte d'accès ou de source d'informations. Echanger des données entre Notes et ces systèmes hétérogènes est un enjeu majeur.

Conçus pour travailler ensemble, les 4 agents de synchronisation développés par Cooperteam répondent parfaitement à la problématique posée : faire remonter vers une base centrale les informations contenues dans un ensemble de bases hétérogènes, et en faire profiter de nombreux applicatifs !

La complexité des données à échanger amène à devoir envisager la gestion de plusieurs formats de fichiers. Si le **CSV** est parfaitement adapté à la description des informations présentes dans les bases de données, le format **LDIF** est devenu la norme dès qu'il s'agit de décrire les entrées d'un annuaire.



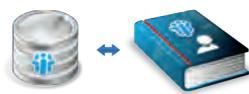
### Synchro NSF

D'une base Notes avec une ou plusieurs autres bases Notes

Solution permettant de synchroniser le contenu de deux bases Notes de manière mono-directionnelle : une base est considérée comme le Référentiel (Base Source) et ses données sont transmises vers la base à synchroniser (Base Destination).

**Synchro NSF™** travaille comme répliqueur de Notes, mais s'affranchit de certaines contraintes :

- ➔ les bases Source et Destination n'ont pas à être des Répliques.
- ➔ possibilité de synchroniser plusieurs bases Source vers une base Destination (Consolidation).
- ➔ possibilité de synchroniser une base Source vers plusieurs bases Destination (Diffusion).

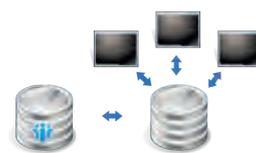


### Synchro LDAP

D'une base Notes avec une base de données compatible LDAP

Solution permettant de synchroniser le contenu d'une base Notes avec un annuaire LDAP (annuaire X500, Active Directory, annuaire Netscape, Domino, etc).

La synchronisation s'effectue de manière mono-directionnelle : une base/annuaire est considérée comme le Référentiel (**Source**) et ses données sont transmises vers la base/annuaire à synchroniser (**Destination**), et également avec les fonctionnalités Consolidation et Diffusion.



### Synchro ODBC

D'une base Notes avec une base de données relationnelle

Solution permettant de synchroniser le contenu d'une base Notes avec une base de données ODBC (Oracle, DB2, Access, etc.).

La synchronisation s'effectue de manière mono-directionnelle : une base est considérée comme le Référentiel (**Source**) et ses données sont transmises vers la base à synchroniser (**Destination**), et également avec les fonctionnalités Consolidation et Diffusion.



### Synchro FILES

Import/export de données de bases Notes issues de fichiers texte

Solution permettant d'échanger de l'information entre un fichier de données (**CSV**, **longueur fixe**, **LDIF**) et les documents d'une base Notes. Il peut exploiter les données selon deux modes distincts :

- ➔ **Import** : on synchronise les documents de la base Notes avec les enregistrements du fichier.
- ➔ **Export** : on crée un fichier (**CSV**, **Text**, **LDIF**) contenant les données des documents de la base Notes.