

Data Protection – Pour une qualité de données durable.

Une fois que les données analysées et nettoyées ont atteint un certain niveau de qualité, il convient de procéder à leur contrôle régulier. Le moyen le plus économique et le plus efficace d'assurer la qualité des données est de n'intégrer que les données conformes à l'usage prévu. Le traitement selon le principe « First Time Right » réduit considérablement les efforts déployés pour les actions correctives ultérieures. À cet égard, la bonne approche consiste à mettre en place un pare-feu de qualité des données.



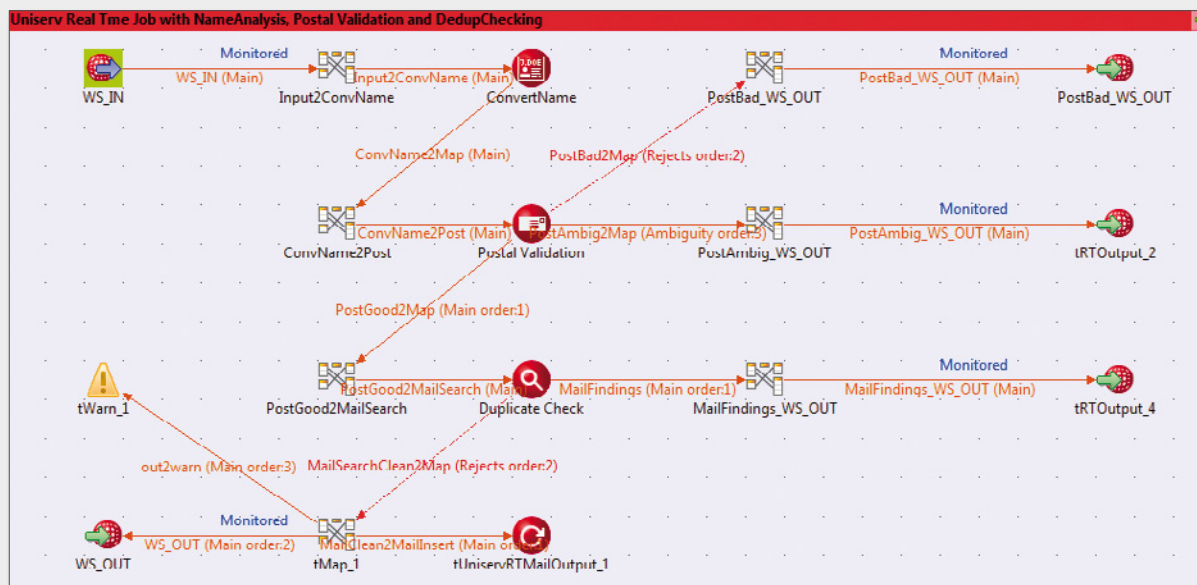
PRESTATIONS

Data Protection vous permet de réaliser tous les contrôles de qualité nécessaires lors de la création ou modification des données dans le système. Grâce à l'éditeur graphique de workflows, vous pouvez créer votre pare-feu personnalisé avec toutes les fonctionnalités de qualité des données d'Uniserv, et éviter ainsi d'écrire des milliers de lignes de code. L'interface graphique permet de définir des workflows interactifs de manière rapide et efficace par simple glisser-déposer, et en seulement quelques étapes.

Quelques clics suffisent pour mettre le résultat sous forme de service Web à disposition de toute l'entreprise et incorporer le pare-feu de qualité des données dans vos applications. L'interface graphique comporte également des connecteurs permettant d'intégrer les diverses fonctionnalités de qualité des données – telles que la résolution d'identité ou la valida-

tion d'adresses – dans le pare-feu et, par conséquent, dans vos applications métier. Ainsi, lors de la saisie d'adresses dans les systèmes CRM et ERP, il sera possible d'identifier et de corriger immédiatement les erreurs d'écoute, de lecture et/ou de frappe et de repérer les enregistrements similaires même en cas d'orthographe divergentes. L'utilisateur obtient une liste intermédiaire de tous les points critiques identifiés dans le cadre des contrôles intégrés dans le workflow – par ex. ambiguïtés, problèmes liés à l'adresse indiquée ou à une entrée dans les listes embargo. Il peut ainsi décider de la procédure à suivre pour résoudre les cas concrets et contrôler le déroulement ultérieur du workflow. Data Protection vous permet de sécuriser vos systèmes de manière professionnelle et personnalisée contre toute détérioration des données lors des opérations quotidiennes.

Scénario d'utilisation



Workflow graphique de la qualité des données, avec analyse des noms, génération de clés de personnalisation, validation postale et rapprochement d'identités.

BENEFICES

- Augmentation de 10 à 20 fois de la productivité lors de l'élaboration de processus interactifs complexes
- Rapidité et facilité accrues de création et de mise à disposition des processus interactifs de qualité des données
- Validation d'adresses internationales pour 246 pays
- Moteur de résolution d'identité pour l'optimisation des applications temps-réel dédiées aux adresses consommateurs et business
- Modèle d'exploitation personnalisé de la validation d'adresses internationales selon le volume de données et la structure des coûts – en tant que solution installée sur site, via le mode SaaS (Software as a Service) ou dans le cadre du modèle hybride d'Uniserv
- Réduction des coûts liés à la création, entretien, maintenance et extension
- Parfaite intégration dans les multiples systèmes et applications
- Facilité d'entretien grâce à l'affichage convivial des workflows au lieu du code source
- Fonctionnalité de protection anti-défaillance et de répartition de charge*

Data Protection vous permet de bénéficier d'une gestion globale de la qualité de vos données sur la base de l'analyse des données avec Data Analyzer et de leur nettoyage efficace avec Data Cleansing. La solution Data Quality Service Hub d'Uniserv garantit la cohérence de données nécessaire pour vos applications et processus.

* non disponible dans toutes les éditions

UNISERV France

45 rue du Rocher, 75008 Paris, France, T: +33 1 44 90 90 60, F: +33 1 44 90 90 63

E: contact-france@uniserv.com, www.uniserv.fr, © Uniserv GmbH, Pforzheim, All rights reserved

