

Business Integration Server (BIS)

Répondez avec SEEBURGER à tous les challenges de l'intégration B-to-B

Des exigences toujours plus élevées

Les exigences du Management envers les Directions des Systèmes d'Information (DSI) ont radicalement changé. On attend aujourd'hui d'une DSI qu'elle contribue significativement au succès de son organisation. Sur la liste de ses priorités on trouve généralement l'optimisation des processus métiers, l'amélioration de la relation client et une utilisation plus efficace de ses ressources par standardisation et consolidation.

Le Business Integration Server (BIS) SEEBURGER permet de répondre à ces challenges avec:

- Une réduction des coûts par consolidation
- Une visibilité accrue sur les processus
- Une automatisation de bout en bout
- Une maîtrise de la complexité par une connexion efficace et centralisée des partenaires
- Une architecture moderne et économe

Consolidation des systèmes d'information

Aujourd'hui, il est courant de voir les coûts d'exploitation exploser à cause de l'administration coûteuse de systèmes multiples, d'un manque de transparence et d'un nombre toujours croissant de partenaires. L'architecture moderne de BIS permet la consolidation des différents échanges B-to-B sur une seule et unique plate-forme. Cette standardisation et cette optimisation des ressources diminue les coûts d'exploitation.

Une supervision centralisée a de plus des effets bénéfiques sur le paysage applicatif et sur les relations avec les clients et les fournisseurs. SEEBURGER propose une méthodologie éprouvée de consolidation. La feuille de route SEEBURGER sécurise les implémentations et comprend toutes les étapes projet, de l'analyse initiale à la suppression définitive de systèmes B-to-B/EDI redondants, en passant par la mise en œuvre de toutes les connexions.

Gagner du temps

- Gestion des partenaires métiers (Trading Partner Management) pour une gestion hiérarchisée des typologies de partenaires avec un minimum d'effort pour les mises en œuvre et les évolutions
- Soulagement de vos équipes par une automatisation poussée et la possibilité d'intervenir immédiatement sur les processus nécessitant une intervention humaine
- Soulagement des équipes d'exploitation grâce aux fonctionnalités en self-service du portail partenaire

Baisser les coûts

- Consolidation de systèmes multiples sur une seule plate-forme
- Réduction des interfaces systèmes et réalisation plus efficace des mappings à l'aide de l'interface XML de SEEBURGER

TCO
B-to-B
réduit

Sécuriser les investissements

- Architecture moderne et indépendante des plates-formes (J2EE/BPEL)
- Scalabilité et flexibilité
- Haute performance

Améliorer la qualité du paysage applicatif et apporter de la transparence aux processus

- Monitoring central et reconnaissance précoce des risques dans le paysage applicatif
- Supervision, administration et automatisation centralisée des connexions partenaires via un portail dédié

Business Integration Server (BIS)

Visualiser et améliorer vos processus métiers électroniques

L'absence de visibilité sur les processus par les départements opérationnels, les recherches d'erreurs consommatrices de temps et la reconnaissance trop tardive des risques sont, avec la connexion manuelle des partenaires, les facteurs qui consomment le plus les ressources et le temps des DSI. La solution SEEBURGER BIS apporte une assistance automatique pour la connexion des partenaires métiers et une transparence inégalée. Une supervision centrale de la qualité des processus avec comparaison entre prévu et réalisé permet une alerte immédiate en cas de marchandise ou d'information critiques manquantes. L'assistance automatique à la connexion et les fonctionnalités en self-service pour les partenaires externes permettent de soulager les équipes d'exploitation internes. Un **monitoring central permet aux départements opérationnels de visualiser par eux-mêmes les transactions en cours.**

Automatisation complète de vos processus métiers

Grâce aux fonctionnalités d'interactions humaines, les tâches manuelles routinières dues à des structures de workflow rudimentaires ou à l'absence de documentation appartiennent au **passé. La participation des collaborateurs aux processus électroniques et la visibilité sur les différentes étapes réduisent les délais de traitement et les charges associées.** Une répartition des tâches directe et automatisée libère les collaborateurs de traitements à faible valeur ajoutée. Par la simple surveillance d'un Task Manager, les processus peuvent être contrôlés et modifiés sans délais.

Maîtriser la complexité: connecter efficacement les nouveaux partenaires

La croissance du nombre de partenaires externes augmente les coûts liés à leur connexion et crée une complexité difficile à gérer. Le Trading Partner Management (TPM ou gestion des partenaires métiers) apporte une transparence sur l'administration des partenaires, grâce à une représentation synthétique et non redondante de leurs informations organisationnelles et techniques. **Les fonctionnalités de copie du TPM, sa présentation orientée métier et sa capacité multi-mandants simplifient et accélèrent les connexions.** Ces éléments contribuent à **réduction des coûts de mise en œuvre et d'exploitation.**

SEEBURGER Business Integration Server (BIS)

- Formats de données et protocoles de communication sectoriels de l'EDI classique
- B-to-B pour réaliser une intégration de bout en bout des processus et une connexion exhaustive des partenaires métiers
- EAI orienté processus pour l'intégration d'applications d'entreprise et de processus internes

Architecture moderne

Une architecture moderne, flexible et indépendante des plates-formes (100% Java, BPEL) protège sur le long terme les investissements réalisés et **permet de réagir rapidement** quelques soient les évolutions futures. Une scalabilité et une performance sans restriction, **avec nœuds de conversion et de communication multiples et parallèles,** garantissent une répartition de charge intelligente et une **sécurité maximale.**