



Gérez efficacement vos flux d'entreprises.



geai* répond au besoin de gestion des flux de données inter et intra-entreprises. Vous maîtrisez vos flux autour d'une application centralisée.

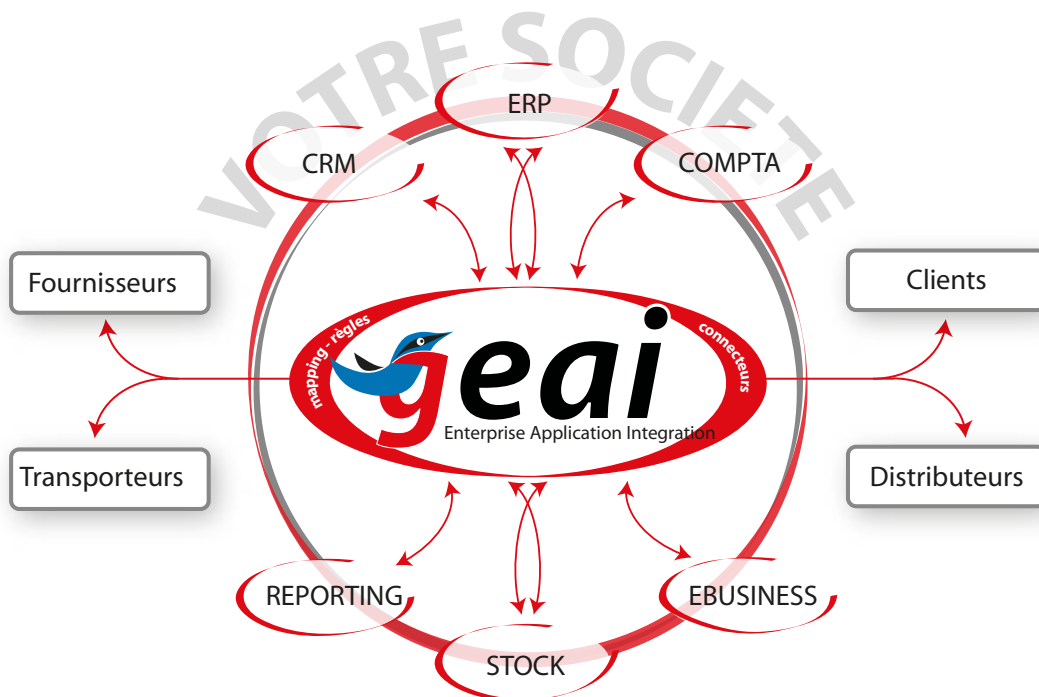


Vos enjeux

- Se doter d'un Système d'Information flexible et adaptable afin d'exploiter au mieux vos informations.
- Accélérer et superviser les échanges internes et externes à votre entreprise.
- Accroître votre réactivité et votre adaptabilité (zéro latency entreprise).
- Optimiser vos coûts de maintenance applicative et traitement de l'information.
- Intégrer facilement une nouvelle application.



Notre métier



Un projet EAI revient à abandonner le développement d'interfaces spécifiques point à point au profit d'un modèle en étoile où les applications collaborent autour d'une plateforme d'intégration de flux. L'EAI donne à vos Systèmes d'Information la flexibilité et la modularité requis aujourd'hui par la gestion d'entreprise.

[La nouvelle génération : **EAI tactique**

Afin de démocratiser les solutions d'EAI, Gmi Connectivity propose une nouvelle génération d'outils accessibles en termes de coût, de délai de mise en œuvre et de modularité.

Nous assistons aujourd'hui à l'expansion d'une nouvelle génération d'offres, dénommée EAI tactique en référence aux EAI traditionnels ou EAI d'infrastructure. L'EAI tactique se distingue radicalement de l'EAI d'infrastructure par les concepts, le mode d'approche et de conduite de projets, réduisant considérablement les risques liés à la mise en œuvre d'un EAI.

Le tableau ci-dessous précise de manière plus détaillée les principales caractéristiques de ces deux grandes familles d'offres.

	EAI d'infrastructure	EAI tactique - <i>geai</i>
[Domaine d'intervention de l'EAI	EAI d'infrastructure Refonte globale du Système d'Information autour de l'EAI ou architecture centrée sur l'EAI	EAI tactique - GEAI Interconnexion de systèmes, Intégration d'application (CRM, e-commerce...), Echanges B2B, Intégration multi-sites...
[Structuration	Forte et centralisée	Faible , pas de remise en cause de l'architecture existante
[Démarche projet	L'EAI est un projet structurant à part entière	L'EAI est un composant d'un projet opérationnel : projet intranet, projet CRM, projet Business Intelligence...
[Consulting préalable	Etude d'intégration fonctionnelle ou "Business Process Management" (BPM) avec prise en compte, en particulier, des facteurs humains	Validation technique à partir d'un test d'intégration ou d'une maquette
[Impact applicatif	Adaptation des applications au "bus EAI". Aucun impact si les applications sont des Web Services	EAI non intrusif : pas de modification ou modification minimale des applications
[Délais moyens de mise en oeuvre	1 à 3 ans, selon un schéma de montée en charge	A partir de 10 jours , selon l'objectif et le planning projet

Les projets tactiques permettent de réduire les risques et d'avoir un retour sur investissement plus rapide.

Avec **geai**, Gmi Connectivity se positionne naturellement vers l'EAI tactique, répondant au besoin d'acquisition d'un outil rapide à mettre en œuvre, limitant les interventions de conseils avec un retour sur investissement optimisé.



[*L'approche Gmi Connectivity*]



Avec **geai**, Gmi Connectivity fait le choix de la double approche quant à la modélisation des flux de votre entreprise.

La supervision **geai** garantit la maîtrise de vos flux grâce à des indicateurs prédéfinis et paramétrables.



[**Flexibilité :**

Gestion des changements de flux applicatifs (aucune modification des applications).
Gestion des partenaires dans **geai**.

[**Robustesse :**

Supervision complète des échanges.
Suivi des reprises.
Diminution des incohérences.

[**Fluidité, sécurité :**

Gestion applicative centralisée des échanges.

[**Réduction des coûts de développement du SI :**

Diminution des délais d'implémentation.
Aucun coût de développement lors d'un ajout d'une application ou d'un partenaire.
Coût de maintenance diminué grâce à une administration sur un seul référentiel.

[**Facilité de la mise en œuvre d'une infrastructure à base de progiciels :**

- de développement, + de paramétrages.
Maîtrise et réutilisation des flux.

geai devient le point d'entrée naturel pour la gestion de vos flux de données, véritable chef d'orchestre de vos processus d'entreprise.

Modélisateur

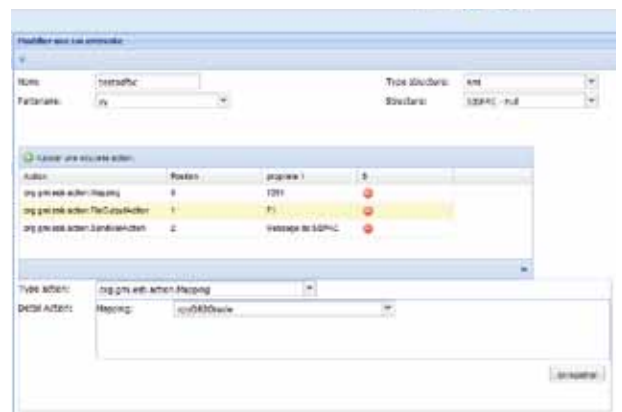
Approche métier :

L'approche métier permet de définir les flux d'un applicatif ou partenaire à un autre sans tenir compte des contraintes techniques.

Cette approche intuitive permet à l'utilisateur non informaticien de schématiser les scénarios d'échanges intra et inter-l'entreprise, puis de fixer les règles de routage (mapping) de chacun des scénarios en fonction de règles métier plus ou moins complexes.

Approche technique :

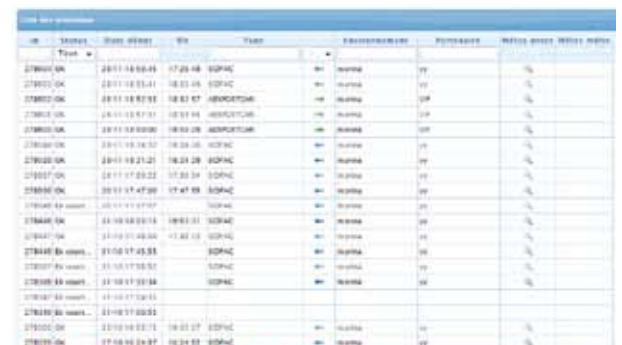
L'aspect technique s'appuie sur «l'approche métier» pour définir informatiquement les flux d'échange entre chaque partenaire ou applications (XML, fichier plat, base de données,...).

Supervision

La supervision des échanges **geai** se fait grâce à différents supports :

- [Tableau de bord des échanges en temps réel.
- [Alertes mail en fonction d'indicateurs paramétrables.
- [Tableaux spécifiques métier grâce au système de métadonnées injectées.



ID	Statut	Date début	Fin	Type	Exécution	Message	Métadonnées	Métadonnées
278000 OK		2011-08-08 16:17:29	16:17:29	SOAP	OK	Message	17	100%
278001 OK		2011-08-08 16:17:29	16:17:29	SOAP	OK	Message	17	100%
278002 OK		2011-08-08 16:17:29	16:17:29	SOAP	OK	Message	17	100%
278003 OK		2011-08-08 16:17:29	16:17:29	SOAP	OK	Message	17	100%
278004 OK		2011-08-08 16:17:29	16:17:29	SOAP	OK	Message	17	100%
278005 OK		2011-08-08 16:17:29	16:17:29	SOAP	OK	Message	17	100%
278006 OK		2011-08-08 16:17:29	16:17:29	SOAP	OK	Message	17	100%
278007 OK		2011-08-08 16:17:29	16:17:29	SOAP	OK	Message	17	100%
278008 OK		2011-08-08 16:17:29	16:17:29	SOAP	OK	Message	17	100%
278009 OK		2011-08-08 16:17:29	16:17:29	SOAP	OK	Message	17	100%
278010 OK		2011-08-08 16:17:29	16:17:29	SOAP	OK	Message	17	100%
278011 OK		2011-08-08 16:17:29	16:17:29	SOAP	OK	Message	17	100%
278012 OK		2011-08-08 16:17:29	16:17:29	SOAP	OK	Message	17	100%
278013 OK		2011-08-08 16:17:29	16:17:29	SOAP	OK	Message	17	100%
278014 OK		2011-08-08 16:17:29	16:17:29	SOAP	OK	Message	17	100%
278015 OK		2011-08-08 16:17:29	16:17:29	SOAP	OK	Message	17	100%
278016 OK		2011-08-08 16:17:29	16:17:29	SOAP	OK	Message	17	100%
278017 OK		2011-08-08 16:17:29	16:17:29	SOAP	OK	Message	17	100%
278018 OK		2011-08-08 16:17:29	16:17:29	SOAP	OK	Message	17	100%
278019 OK		2011-08-08 16:17:29	16:17:29	SOAP	OK	Message	17	100%
278020 OK		2011-08-08 16:17:29	16:17:29	SOAP	OK	Message	17	100%

Les + geai

Connecteurs:

Plus de 15 connecteurs universels garantissant la connexion à vos applicatifs existants.
Kit pour développer vos propres connecteurs spécifiques.

Productivité:

Modélisateur en mode web pour faciliter le travail en équipe.
Ergonomie cohérente pour accélérer les phases de développement et déploiement.

Maintenance:

Coût diminué grâce à une administration sur un seul référentiel (architecture "hub & spoke").



[Gmi Connectivity c'est ...

- + de 20 ans d'existence.
- + de 650 références dans les pays européens.
- + de 80 000 fax/jour.
- + de 15 000 SMS/jour.
- + de 150 000 messages EDI/jour.

Gmi : la garantie du service

Audit : bénéficier de l'expérience et de l'expertise Gmi pour une meilleure maîtrise du changement.

Conseil : disposer d'une assistance à la maîtrise d'ouvrage et s'assurer de la mise en œuvre de bonnes pratiques.

Installation et mise en production : profiter d'un accompagnement personnalisé par nos experts.

Formation : obtenir les compétences pour la maîtrise complète de nos outils.

Maintenance : se garantir de l'évolution de nos produits.

[Gmi : c'est aussi

easyDOUANE : Gérez et automatisez vos déclarations douanières.

eBANKS : Gérez vos flux bancaires

proBUS : Echangez vos données structurées via les principaux protocoles (AS2, SMIME,...).

geai : Simplifiez vos communications inter applicatives.

proEDI : Dématérialisez et standardisez vos données par EDI.

webEDI : Dématérialisez et normalisez vos données via un service externalisé.

proSMS : Envoyez / recevez des SMS depuis vos applicatifs GSM.

faxNET : Envoyez / recevez des fax / e-mail via vos applicatifs.

proEDI 400 : Dématérialisez et standardisez vos données par EDI sur AS/400

proRVA 400 : Echangez vos données structurées sur AS/400 via les principaux protocoles.

proDEMAT : Dématérialisez vos documents fiscaux (EANCOM, PDF) solution attestée GS1.



GRUPE IDPS

Contactez nos experts

03 86 53 66 25

information@gmi-connectivity.com