

# QUICK-EDD/DR

UNE SOLUTION RÉPLICATION



## Réplication et intégration pour IBM System i



*Quick-EDD/DR répond à l'ensemble des besoins de réplication de données, en mode bidirectionnel, entre des serveurs IBM System i.*

*La réplication applicative permet l'échange de données entre des applications éloignées, en temps réel ou en temps différé. Les fonctions avancées de formatage et de sélection permettent de répondre à toutes les attentes ; seules les données nécessaires sont transférées sur le site distant et mises en forme selon la structure de la base de données cible.*

### SIMPLE & PERFORMANT

- Simplicité d'installation et de gestion au quotidien
- Fonctions avancées de formatage et de sélection
- Très faible consommation en CPU et bande passante
- S'adapte à tous types d'organisations



**TRADER'S**   
Les solutions QUICK-SOFTWARE-LINE

CNIT Center 3 - 2, place de la Défense - BP 461 - 92053 Paris La Défense - France  
Tél. : +33 (0)1 46 92 17 17 - Fax : +33 (0)146 92 17 20 - [www.quick-software-line.com](http://www.quick-software-line.com)

# QUICK-EDD/DR

UNE SOLUTION RÉPLICATION



Réplication et intégration pour IBM System i



## Pourquoi Quick-EDD/DR ?

Dans le cadre d'utilisation de plusieurs IBM System i, chacun d'eux gérant des applications différentes, il est souvent nécessaire de mettre à jour des données communes aux diverses applications :

- Une application de production met à jour un état de stock de produit sur un système 1.
- Une équipe commerciale fait une consultation en temps réel de l'état du stock pour garantir la commande et un délai de livraison sur un système 2.

Le tout doit donc être minutieusement conforme en temps réel.

Les sociétés ont des besoins de sécurisation de données et la solution idéale est de réaliser une réplication entre deux serveurs IBM System i. Mais toutes les sociétés n'ont pas les moyens d'investir dans un serveur de secours identique au serveur de production.

Avec Quick-EDD/DR, vous pouvez effectuer uniquement la sélection et la réplication des données vitales entre deux IBM System i. Vous pouvez ainsi profiter du changement de votre serveur de production pour utiliser votre ancien serveur comme système de secours.

### ■ Fonctionnalités :

- Mise à jour totale ou partielle des bases distantes suivant les besoins de l'entreprise
- Mise à jour en temps réel ou en différé des bases distantes suivant le rythme de l'entreprise (plages horaires prédéfinies, événements programmés...)
- Formatage des données pour s'adapter au format des données cible
- Sélection de données pour ne répliquer que les seules informations nécessaires au site distant (Web, Datawarehouse...)

### ■ Interfaçage :

Quick-EDD/DR dispose de l'option Quick-EDD/DRm pour propager vos données vers des plates-formes et bases de données hétérogènes.

### ■ Implantation :

Quick-EDD/DR est simple à l'installation et souple dans sa gestion au quotidien.

### ■ Les plus de Quick-EDD/DR

Logiciel de réplication et de distribution applicative DB2/400, Quick-EDD/DR permet de distribuer en mode bidirectionnel et selon des critères fixés par l'utilisateur, des données entre serveurs IBM System i. Ainsi, en temps réel ou en différé, des applications distantes peuvent rester en totale cohérence.

