



HTEN H10 IDOCs DDS MONITOR : SYSTEME DE SURVEILLANCE ET DE GESTION DES IDOCs EN TEMPS REEL

HTEN H10 IDOCs DDS MONITOR : SYSTEME INFORMATQUE qui permet de surveiller et de gérer les IDOCs sur l'ensemble du paysage SAP EN TEMPS REEL

Un IDOC est **simplement un conteneur de données** utilisé pour échanger des informations entre deux processus capables de comprendre la syntaxe et la sémantique des données. En termes simples, un IDOC est comme un fichier de données avec un format spécifié qui est échangé entre 2 systèmes qui savent interpréter ces données.

IDOC signifie « Document intermédiaire »

Lorsque nous exécutons un **sortant** Processus ALE ou EDI, un IDOC est créé. Dans un **entrant** Processus ALE ou EDI, un IDOC sert d'entrée pour créer un document de candidature. Dans le **Système SAP**, les IDOC sont stockés dans la base de données. **Chaque IDOC a un numéro unique (au sein d'un client).**

- 1- **HTEN H10 IDOCs DDS MONITOR** : permet de configurer le déclenchement automatique de la correction des erreurs lorsque les états des erreurs sont connus. Des notifications peuvent être envoyées aux services concernés en fonction du paramétrage choisi. La solution remplace les tâches fastidieuses et répétitives de dépannage manuel par un processus automatisé prédéfini.
- 2- **HTEN H10 IDOCs DDS MONITOR** : fournit un **cockpit central** qui en assure le suivi ainsi qu'un aperçu et supervision des éléments tels que les IDOCs défectueux ou non-affichés. En fonction des règles définies, des réactions telles que des notifications seront déclenchées afin de réagir rapidement et en toute facilité si nécessaire.

62, Rue Carnot
Dakar – Sénégal

Internet : www.htenh10.com
E-mail : info@htenh10.com

Mobile : +41 76 545 83 66

HTEN Sarl au capital de 1.000.000 F CFA
RCCM : SN-DKR-2017-B-8689
NINEA : 0063159322A2



OFFRE de HTEN H10 IDOCs DDS MONITOR :

Solution pour la supervision et traitement automatisés des IDOCs pour les systèmes SAP. Elle peut y être facilement intégrée en tant qu'add-on. La mise en œuvre est basée sur une installation prédéfinie, de définitions de règles, de phase de test et de mise en service. Le cockpit présente une vue d'ensemble des résultats des vérifications pour chaque système connecté :

- 1- Automatique**
- 2- Structuré**
- 3- Flexible**
- 4- Rapide**

AVANTAGES de HTEN H10 IDOCs DDS MONITOR

- 1- SAP IDOCs est rapide :** avec des processus métier rationalisés, l'échange de documents ne prend que quelques minutes.
- 2- SAP IDOCs est précis :** les erreurs de saisie manuelle sont éliminées.
- 3- SAP IDOCs est sécurisé :** vous recevez une confirmation portant sur la bonne réception des documents.
- 4- SAP IDOCs est économique :** il diminue les coûts d'impression, de copie, de classement, de stockage et de publication ; il allège les tâches gourmandes en main – d'œuvre et réduit les activités administratives ainsi que les litiges liés aux erreurs de saisie.
- 5- SAP IDOCs est idéal pour l'activité :** en tant que membre d'une communauté de partenaires interactifs vous pouvez forger des relations plus productives avec vos fournisseurs comme vos clients
- 6- SAP IDOCs se produit en temps réel :** il permet d'informer et d'accélérer les décisions métier tout en réduisant les délais de réponse.

62, Rue Carnot
Dakar – Sénégal

Internet : www.htenh10.com
E-mail : info@htenh10.com

Mobile : +41 76 545 83 66

HTEN Sarl au capital de 1.000.000 F CFA
RCCM : SN-DKR-2017-B-8689
NINEA : 0063159322A2



PRESENTATION de HTEN H10 IDOCs DDS MONITOR :

Comment surveiller les SAP IDOCs ?

HTEN H10 IDOCs DDS MONITOR-Cockpit présente une vue d'ensemble des résultats des vérifications pour chaque système connecté. Le cockpit informe sur le nombre d'opérations de vérifications menées, sur le nombre de types de messages et de statuts testés et sur le nombre d'IDoc vérifiés. Sur une base de codes d'erreur SAP, les IDocs sont divisés en trois catégories. Par défaut en rouge, jaune et vert, mais l'utilisateur de HTEN H10 IDOCs DDS MONITOR-peut le modifier selon ses propres spécifications :

- **Vert** : L'IDoc a été traité avec succès
- **Jaune** : L'IDoc a été traité mais SAP a signalé une anomalie
- **Rouge** : le traitement de l'IDoc a échoué (par exemple, code 51)

En outre, HTEN H10 IDOCs DDS MONITOR-Cockpit affiche le nombre de réactions ainsi que la date et l'heure du dernier contrôle effectué.

Quel type d'automatisation offre HTEN H10 IDOCs DDS MONITOR pour les IDocs ?

HTEN H10 IDOCs DDS MONITOR fournit un cadre logiciel qui permet de définir et de gérer des règles. Ces règles peuvent être créées sur la base des systèmes SAP qui ont généré les IDocs ou bien sur la base des Types de Messages, des statuts ou de la "direction" de l'IDoc (sortant ou entrant). Une fois les règles définies, plusieurs types de réactions peuvent être activées :

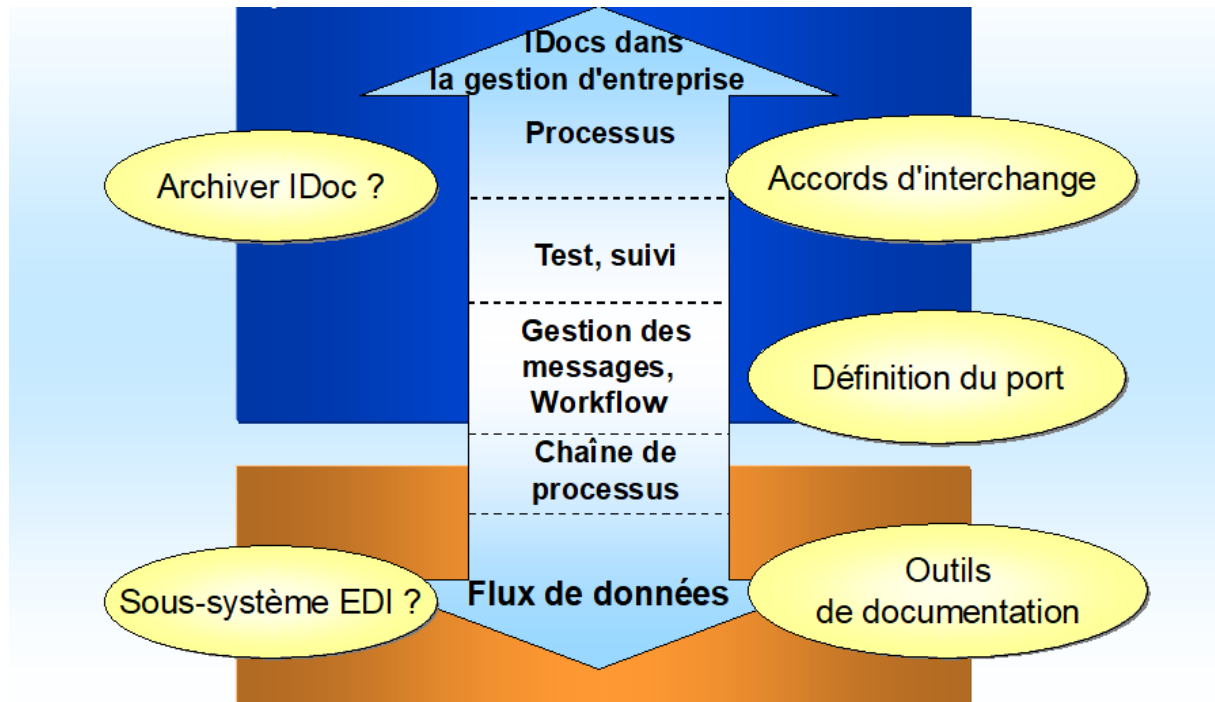
- **E-mail / SAP mail** / C-mail (Notification interne à HTEN H10 IDOCs DDS MONITOR demandant une confirmation de réception)
- **SAP Program** / SAP Function / SAP Event / SAP Job
- **Liste de travail** / Liste de travail / Interfaces (CCMS / Commandes du système)

62, Rue Carnot
Dakar – Sénégal

Internet : www.htenh10.com
E-mail : info@htenh10.com

Mobile : +41 76 545 83 66

HTEN Sarl au capital de 1.000.000 F CFA
RCCM : SN-DKR-2017-B-8689
NINEA : 0063159322A2



Votre Contact :



Ignace Ndiaye

Expert Consultant Technico-Fonctionnel Certifié SAP :

SAP SD/MM Application Opération Manager chez Migros en Suisse

SAP EDI / SAP Monitoring, Surveillance et contrôle des Performances

12 ans d'expérience comme Consultant SAP chez Lenovo, Mercedes etc... en Allemagne

Diplômé en AUDIT Informatique et Transformation Digitale à l'université de Genève.



Internet : www.htenh10.com

E-mail : info@htenh10.com

Mobile WhatsApp : +41 76 545 83 66

62, Rue Carnot
Dakar – Sénégal

Internet : www.htenh10.com
E-mail : info@htenh10.com

Mobile : +41 76 545 83 66

HTEN Sarl au capital de 1.000.000 F CFA
RCCM : SN-DKR-2017-B-8689
NINEA : 0063159322A2



62, Rue Carnot
Dakar – Sénégal

Internet : www.htenh10.com
E-mail : info@htenh10.com

Mobile : +41 76 545 83 66

HTEN Sarl au capital de 1.000.000 F CFA
RCCM : SN-DKR-2017-B-8689
NINEA : 0063159322A2