

Paramétrer un article négoce type "31"

- [Comment définir ces articles ?](#)
- [Quel est le flux de saisie d'une ligne avec un article type 31 ?](#)

Les articles « 31 » (Article CFG Web négoce) fonctionnent comme les articles de définition commerciale « 93 » (Configurateur Web ELCIA Online après la saisie de la référence article) sauf que leur configuration n'est pas récupérée dans DIAPASON, mais peut-être envoyée automatiquement au site du fournisseur via la plateforme Elcia OnLine.

Ces articles permettent donc de configurer un article approvisionné, à l'aide de la plateforme Elcia OnLine, puis de transférer au fournisseur la description informatique *via un fichier JSON* du produit configuré viapar la plateforme Elcia OnLine, à la validation de votre l'Ordre d'Achat.

Comment définir ces articles ?

Il faut définir ces articles :

- Sans origine
- A destination vente
- Définition commerciale « 31 »
- Sans scénario DIAPASON
- Avec une configuration Web (permettant d'accéder directement à une bibliothèque, une famille ou un produit sur la plate-forme Web ELCIA Online)
- Avec un vari-article d'origine approvisionnement exclusivement, et sans nomenclature générique.

Quel est le flux de saisie d'une ligne avec un article type 31 ?

La saisie d'une ligne pour un tel article va suivre le flux suivant :

- **Saisie deOn saisit la référence article** : accès au configurateur Web ELCIA Online
- **ValidationOn valide en sortie du configurateur Web ELCIA Online** : passage dans requête GCA de l'article ; les données saisies sont accessibles dans les informations techniques scénario pour être enregistrées sur la ligne

de commande (quantité, libellé, prix, ...). La variable SCR.CdeSCDEvt est égale dans ce cas à « LC-SCW ».

- **Génération** Les données techniques sont générées : la nomenclature générique étant vide, un seul pointeur est généré avec le vari-article associé à l'article.
- **Intégration** : passage dans le flux complet de la requête GRV à la GIL (possibilité d'initialiser les données et variantes de l'article à la commande (requêtes RV1 et RV2) ainsi que informations de la ligne de besoin de gestion (requête GIL)).
- **Génération d'une DA.** Une DA est générée
- **Le service Web SEND_CMD_ELCIA_POST** permet d'envoyer directement au site producteur les caractéristiques techniques du produit. A déclencher à la création ou la validation de l'OA (voir exemple ci-dessous).

Exemple de requête AIC utilisant le service Web SEND_CMD_ELCIA_POST:

Le but de l'exemple ci-dessous est de demander via un Service Web à la plateforme Elcia Online de transférer le détail la configuration des articles de l'OA en cours, lors de sa validation (SCR.AppSCDEvt = CLO."VA").

Ces articles « à la commande » sont issus du processus d'intégration des lignes de commandes commerciales liées à des articles négoce de type 31.

```

*****
* Objectif : Envoi des Commandes XML ElciaOnline
* Contexte : Envoi d'un Create Order à ElciaOnline pour déclencher l'envoi des commandes de Négocio au Fournisseur
* Date de création : 08/11/18
* Utilisateur : isia
*****
SI SCR.AppSCDExt = CLO."VA"
COMMENTAIRE : "On vérifie si on a un mélange d'articles Cfg web et d'articles non config Web"
COMMENTAIRE : "On ne peut exporter que des commandes full config web"
POUR CHAQUE TV APFoLi AVEC INDEX (APFoLidx) APFoLi.AppNumCom = SFE.AppNumCom :
    OUVRIR TV DDArtic AVEC INDEX (DDArticIdx) DDArtic.GenRefTypeArt = APFoLi.GenRefTypeArt ET DDArtic.GenRefArt = APFoLi.GenRefArt :
        SI DDArtic.DVeDefArt = CLO."31"
            VLO.CfgWeb = CGL.OUI
            FIN_BLOC
        SINON
            VLO.NonCfgWeb = CGL.OUI
            FIN_BLOC
        FIN_BLOC
    FIN_BLOC
SI VLO.CfgWeb VRAI ET VLO.NonCfgWeb VRAI
    VLO.Erreur = CLO."Validation d'une commande mélange Négocio Web et autres articles non gérée par Diapason."
    VLO.Erreur = VLO.Erreur + " " + CLO."Veuillez revoir le contenu de votre commande SVP."
    LC.Erreur = VLO.Erreur
    FIN_BLOC
SINON
    SI VLO.CfgWeb VRAI
        COMMENTAIRE : "Lancement du service Web permettant de transmettre un fichier XML du détail technique de la commande au fournisseur."
        VLO.AppNumCom = SFE.AppNumCom
        VLO.CommentaireSW = SFE.AppNumCom + " " + SFE.AppCdeComExtSpe
        VLO.TitreDocumentSW = VLO.AppNumCom + " " + CLO."Commande d'Appro"
        VLO.DateDocumentSW = CHDATEJOUR( )
        VLO.RetFct = SW-EXTERNE( MODE= INIT , S.ID= VLO.ID )
        VLO.RetFct = SW-EXTERNE( MODE= PUT-C , IDENT= VLO.ID , PARAM= CLO."AppNumCom" , VALEUR= VLO.AppNumCom )
        VLO.RetFct = SW-EXTERNE( MODE= PUT-C , IDENT= VLO.ID , PARAM= CLO."LstAppNumLig" , VALEUR= CLO." " )
        VLO.RetFct = SW-EXTERNE( MODE= PUT-C , IDENT= VLO.ID , PARAM= CLO."Commentaire" , VALEUR= VLO.CommentaireSW )
        VLO.RetFct = SW-EXTERNE( MODE= PUT-C , IDENT= VLO.ID , PARAM= CLO."TitreDocument" , VALEUR= VLO.TitreDocumentSW )
        VLO.RetFct = SW-EXTERNE( MODE= PUT-C , IDENT= VLO.ID , PARAM= CLO."DateDocument" , VALEUR= VLO.DateDocumentSW )
        VLO.RetFct = SW-EXTERNE( MODE= EXE , SW= CLO."SEND_CMD_ELCIA_POST" , IDENT= VLO.ID )
        SI VLO.RetFct EXISTE ET <> ""
            LC.Erreur = CLO."Commande non transmise au fournisseur : " + " " + VLO.RetFct
            FIN_BLOC
        FIN_BLOC
    FIN_BLOC
FIN_BLOC

```

Le service Web généré à partir de la requête AIC, va communiquer avec la plateforme Elcia Online afin que celle-ci transfère à votre fournisseur un fichier XML correspondant à la description informatique de votre ordre d'achat.

Vous devez pour cela lors de l'appel du service web, lui préciser :

- La référence de votre OA : PARAM= CLO."AppNumCom"
- La liste des lignes de commande que vous souhaitez transférer : PARAM= CLO."LstAppNumLig" toutes les lignes si vide.
- Titre de la commande : référence de votre numéro de commande que vous souhaitez transmettre à votre fournisseur : PARAM= CLO."TitreDocument" .
- Date Document : Date de livraison souhaitez à transmettre à votre fournisseur : PARAM= CLO."DateDocument".
- Commentaire : commentaire divers que vous souhaitez transférer à votre fournisseur : PARAM= CLO."Commentaire"