dd. 22-06-2023

Aanwezig: Peter Schepens  
 Parveen Mudgil  
 Dilipan Chakaravarthy

Parveen wil PRE-meeting voor de AMES-SAP-meeting voor komende Maandag 26-06-2023.

Nog geen idee wat we hiermee moeten.

Afbeelding met tekst, person, Menselijk gezicht, schermopname

Automatisch gegenereerde beschrijving

Er wordt nu code + DESCRIPTION verzonden naar SAP

Plant = 5m02

Afbeelding met tekst, software, Computerpictogram, Multimediasoftware

Automatisch gegenereerde beschrijving

Afbeelding met tekst, software, schermopname, Website

Automatisch gegenereerde beschrijving

Afbeelding met tekst, schermopname, software, Computerpictogram

Automatisch gegenereerde beschrijving

**dd. 26-06-2023: Parveen Mudgil, Dilipan Chakaravarthy, Amit Sharma, Vishal Garg**

Amit is tech-expert.

TEMPLATE-EM = material-group=E1

SAP-material-group kan niet via INTERSPEC gewijzigd worden, kan alleen via SAP handmatig !!!!

New-material-code uit iNTERSPEC, moet met property komen.

Kunnen we TEMPLATE\_EM wijzigen naar andere TEMPLATE-EM-<material-group-code>??? in delphi code?

Kan alleen gewijzigd worden als er geen BOM oid aanwezig is. Moet dus eigenlijk via de CREATE-ARTICLE lopen !!!. Op dat moment wordt material-group bepaald !!!.

Update-property = material-group werkt NOOIT. Kan niet achteraf gewijzigd worden. Daarvoor zou eerst weer de bom etc. (alles wat bij article aanwezig is) weer verwijderd moeten worden.

Zou wel handmatig moeten kunnen in SAP. (uitleg waarom snapte ik niet…)

Eisen: Alleen voor 5M02 !!!. Niet voor 500 hungary.

Conclusie: de oplossing met MATERIAL-GROUP-properties gaat helemaal NOOIT werken op de manier waarop deze nu naar SAP worden verstuurd !!!

Alternatief: op het moment dat article wordt aangemaakt in SAP zou deze een indicator moeten krijgen dat article-code niet correct is, en dat men er verder niet mee aan de slag mag. Pas na handmatig wijzigen in SAP zou de rest BOM/properties etc. toegevoegd kunnen worden !!!

**Vraag**: Op dit moment worden alle overige gegevens BOM etc. direct na create-article doorgestuurd. Als BOM etc. niet wordt bijgewerkt, kunnen deze dan opnieuw naar SAP verstuurd worden? Of moeten deze dan ook alsnog handmatig verstuurd worden?

In INTERSPEC hebben we volgende SAP-INFORMATION-properties

Afbeelding met tekst, software, schermopname, lijn

Automatisch gegenereerde beschrijving

Hier zien we ook ARTICLE-TYPE terug !!!

Dit ATTRIBUUT zit wel in XML, en in SQL-QUERY op MSSQL05 !!!

Maar is niet gelijk aan wat er in INTERSPEC zit !!!.

Article-type-INTERSPEC

--CHARACTERISTIC = 900976

SELECT CH1.\*

FROM CHARACTERISTIC CH1

, CHARACTERISTIC\_ASSOCIATION CAS

WHERE CAS.ASSOCIATION = 900211

AND CAS.CHARACTERISTIC = CH1.CHARACTERISTIC\_ID

;

900974 E: Eindprodukten volgordelijk 1 0

900975 G: Greentyres Alternatief 1 0

900976 H: Halffabrikaten Volgordelijk 1 0

900977 I: Halffabrikaten Alternatief 1 0

900978 V: Vulkanisatie output Alternatief 1 0

900979 Tubetype 1 0

901031 J: Halffabrikaten Altern./Volgordelijk 1 0

901179 S: Spoiler volgordelijk 1 0

-->we zien nu dat XML-TEMPLATE afwijkt per FRAME:

--BIJV.

TEMPLATE\_EM <ArticleType>I</ArticleType> <ArticleGroup>JD</ArticleGroup>

TEMPLATE\_ET <ArticleType>I</ArticleType> <ArticleGroup>L8</ArticleGroup>

TEMPLATE\_EF\_PCR <ArticleType>E</ArticleType> <ArticleGroup>TS</ArticleGroup> / <ArticleGroup>V5</ArticleGroup>

TEMPLATE\_EG\_PCR <ArticleType>G</ArticleType> <ArticleGroup>NY</ArticleGroup> / <ArticleGroup>N3</ArticleGroup>

TEMPLATE\_EV\_PCR <ArticleType>V</ArticleType> <ArticleGroup>PO</ArticleGroup>

--er zijn ook PARTs ZONDER template / article-type

<Article>B100003</Article>

<TemplateArticle/>

<Description>Spoiler connector</Description>

<ArticleGroup>SQ</ArticleGroup>

<UoM>EA</UoM>

<Carrier>DOOS</Carrier>

<PackageQuantity>100</PackageQuantity>

<UnitWeight>0.145</UnitWeight>

<ArticleType/>

Ik zie wel XML-elementen als PROPERTY in INTERSPEC terug: bijv.

<UpdateOrCreateArticle xmlns="http://apollovredestein.com/interspec\_sap">

<SequenceNr>243113</SequenceNr>

<Plant>5M01</Plant>

<Article>AP25535020YQPPA02</Article>

<TemplateArticle>TEMPLATE\_EF\_PCR</TemplateArticle>

<Description>255/35 R 20 97Y XL Quatrac Pro+</Description>

<ArticleGroup>V5</ArticleGroup>

<UoM>EA</UoM>

<Carrier>EMPBD</Carrier>

<PackageQuantity>16</PackageQuantity>

<UnitWeight>11.636</UnitWeight>

<ArticleType>E</ArticleType>

<InFinalProd>true</InFinalProd>

<MaxShelfLife>-1</MaxShelfLife>

<MinAging>-1</MinAging>

<OldArticleCode>E1Y255/35R20QPPX</OldArticleCode>

<SecondGradeArticle/>

<MouldCode>4334</MouldCode>

<ProfileName>Quatrac Pro+</ProfileName>

<LoadRange>XL</LoadRange>

<RunFlatInd>false</RunFlatInd>

<TyreTypePCT\_ACT>Tubeless</TyreTypePCT\_ACT>

<MaxSpeed>0</MaxSpeed>

<RadialConstruction>true</RadialConstruction>

<DotInd>true</DotInd>

<E-ApprovalCodeSound>028634 S2WR2</E-ApprovalCodeSound>

<E-approvalCode>E4 02109343</E-approvalCode>

<PliesSidewall>1 RAYON</PliesSidewall>

<PliesTread>1 RAYON + 2 STEEL + 2 POLYAMID</PliesTread>

<TyrePress>290</TyrePress>

<MaxPressure>350</MaxPressure>

<MaxLoadKg>730</MaxLoadKg>

<MaxLoadLbs>1609</MaxLoadLbs>

**<EtrtoTargetRimWidth>9</EtrtoTargetRimWidth>**

**<EtrtoLslRimWidth>8.5</EtrtoLslRimWidth>**

**<EtrtoUslRimWidth>10</EtrtoUslRimWidth>**

<ApprRimWidthPlus>false</ApprRimWidthPlus>

<ApprRimWidthMinus>false</ApprRimWidthMinus>

<EC\_VehicleClass>C1</EC\_VehicleClass>

<QR\_Status>QR 5</QR\_Status>

</UpdateOrCreateArticle>

Afbeelding met tekst, schermopname, nummer, Parallel

Automatisch gegenereerde beschrijving

Afbeelding met tekst, software, lijn, nummer

Automatisch gegenereerde beschrijving

**Let op: de ATTRIBUTE-PROMPTS wijken af van de XML-ELEMENTEN !!!!!!!!!!!**

**dd. 11-07-2023**

Afbeelding met Menselijk gezicht, person, schermopname, Multimediasoftware

Automatisch gegenereerde beschrijving

Kunnen we attributen niet in SAP beheren?

Ze willen spec kunnen blokken in SAP totdat juiste material-group erop zit.

Na create-article, komt create/update-property van material-group. Dan wordt block erafgehaald.

Dit mag maar 1x gebeuren, direct na create.

Pas interface in SAP-zijde aan, om material-group-code te wijzigen. Vishal pakt dit op.

28juni fabriek op vakantie t/m 20aug. Material-group-codes moeten worden gewijzigd voor de 25-aug. Dan is implementatie-datum in fabriek.