



**FMODA.ONE**

PR-SKUDIFER-DE-001-v0

Intarex

## **Generación en diferido de artículos con FModa.One y Apparel**

**21.05.2018  
Intarex S.L.**



## Índex

Introducción	2
Procedimiento	3



## Introducción

La funcionalidad **Generación en diferido** nos permite la creación de artículos SAP, así como de su ficha de materiales y operaciones masivamente, en un momento posterior a la creación de la ficha PDM. Es especialmente útil cuando creamos varios modelos a la vez.

Se trata de un servicio que requiere instalación y parametrización de tiempo de ejecución.

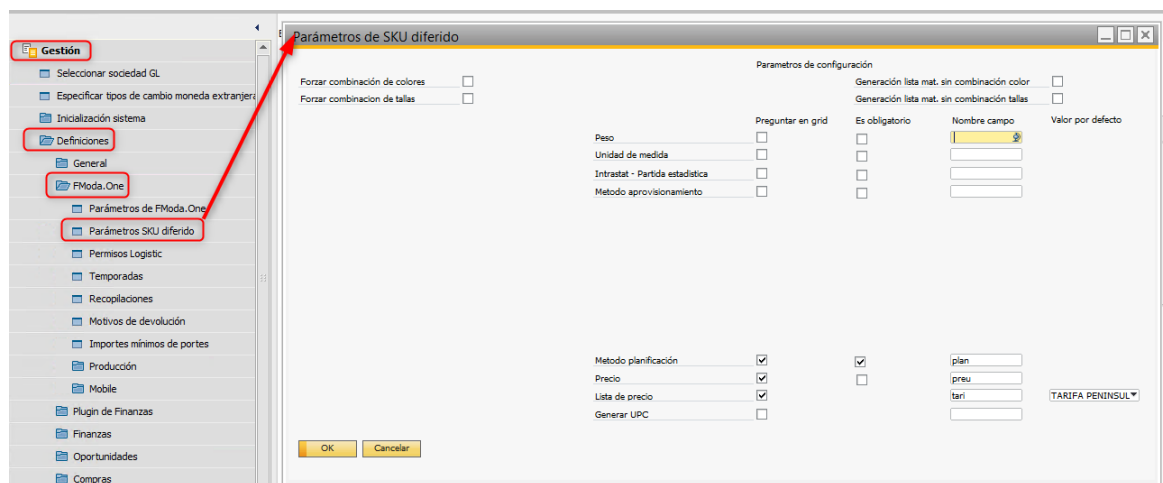


## Procedimiento

El procedimiento para generar SKU's en diferido es el siguiente:

1. Configuramos los parámetros que queremos que se transfieran a la OITM en el proceso de diferido.

Gestión > Definiciones > FModa.One > Parámetros SKU diferido



- **Forzar combinación de colores/tallas.**
  - ✓ Si NO marcamos estos parámetros, nos saldrá un aviso de error 'COMBINACION TALLA/COLOR NO INFORMADA' y por consiguiente, No se generará la lista de materiales. Así es como se comporta cuando generamos lista de materiales manualmente.
  - ✓ Si marcamos estos parámetros, la funcionalidad generará la lista de materiales según las condiciones siguientes:
    - **Generación listas de materiales sin combinación de color.** Si marcamos este parámetro, se generará la lista de materiales con los artículos informados en la pestaña 'Materias' sin aplicar combinación. Si no lo marcamos, NO se incluirán las materias que NO tengan combinación de color informada.
    - **Generación listas de materiales sin combinación de talla.** Si marcamos este parámetro, se generará la lista de materiales con los artículos en las tallas informadas en la pestaña 'Materias' sin aplicar combinación. Si no lo marcamos, NO se incluirán las materias que NO tengan combinación de talla informada.

Podemos indicar algunos campos que deseamos que aparezcan en el formulario **Generación en diferido**. Estos se comportarán igual que cuando generamos las SKU's manualmente. También es posible indicar si son obligatorios o no:

Campo	Copiará valor desde
Peso	Sin valor por defecto
Unidad de medida	Grupo de artículos informado en ficha PDM
Intrastat- Partida estadística	Sin valor por defecto
Método de aprovisionamiento	Grupo de artículos informado en ficha PDM
Precio	Ficha PDM
Lista de precio	Ficha PDM
Generar UPC	Según parámetro SKU diferido

2. Creamos la ficha de producto de un modelo. Una vez creado, marcamos la casilla **Generar SKU en diferido**. Con esto, seleccionamos el modelo para que en el momento que deseemos, poder lanzar su creación de forma desatendida.

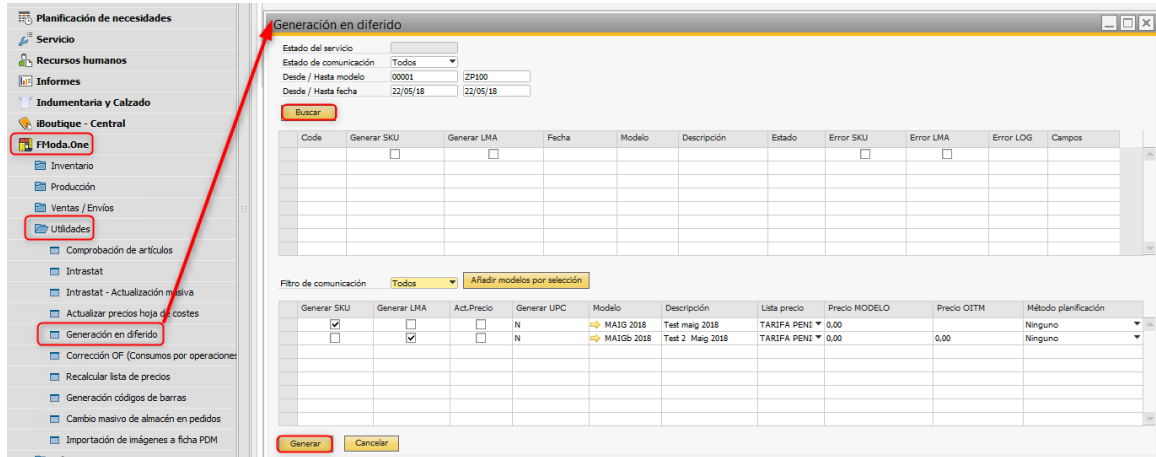
Indumentaria y calzado > Maestro de Datos > Gestión de Producto (PDM)

The screenshot shows the SAP Product Master (PDM) form. The 'Generación en diferido' checkbox is highlighted with a red box. Other visible fields include 'Código' (MAIG 2018), 'Descripción' (Test maig 2018), 'Almacén principal' (01), and 'Precio' (0,000). The 'Escala' table shows sizes S, M, L, and XL.

Generación en diferido
<input checked="" type="checkbox"/>

3. Abrimos la pantalla de Generación en diferido. Con el botón **Buscar** en la parte superior el formulario muestra modelos ya tratados, mientras que en la inferior los pendientes de tratar.

FModa.One > Utilidades > Generación en diferido



4. Para generar SKU's sin necesidad de tener marcado en el modelo **Generar SKU en diferido**, utilizamos el botón **Añadir modelos por selección**. Este nos permite ubicar el modelo por:

- ✓ Temporada
- ✓ Colección
- ✓ Fecha de modificación
- ✓ Marca, o
- ✓ Línea
- ✓ Grupo de artículo SAP

Localizado el modelo, desde esta pantalla podemos indicar si deseamos generar SKU y/o generar lista de materiales (LMA).

Si se trata de más de un modelo, tenemos la opción de marcarlos todos con el botón **Marcar**.

Generación en diferido

Estado del servicio:   
 Estado de comunicación: Todos  
 Desde / Hasta modelo: 00001 ZP100  
 Desde / Hasta fecha: 01/01/18 21/05/18

Buscar

Code	Generar SKU	Generar LMA	Fecha	Modelo	Descripción	Estado	Error SKU	Error LMA	Error LOG	Campos
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

Filtro de comunicación: Todos **Añadir modelos por selección**

Generar SKU	Generar LMA	Act.Precio	Generar UPC	Mod
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	N	4
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	N	E
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	N	F
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	N	M
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	N	S

Generar Cancelar

**Marcar modelos con generación en diferido**

Temporada:   
 Desde / Hasta modelo: 00001 ZP100  
 Desde / Hasta fecha mod.: 21/05/18 21/05/18  
 Línea:   
 Colección:   
 Marca:   
 Grupo artículo SAP:

Buscar

Generar SKU	Generar LMA	Fecha	Code	Modelo	Descripción	Temporada	Tem.Descripció	Línea	LI
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								

Marcar Cancelar

5. Con el botón **Generar** lanzamos la ejecución de los modelos pendientes.

Generación en diferido

Estado del servicio:   
 Estado de comunicación: Todos  
 Desde / Hasta modelo: 00001 ZP100  
 Desde / Hasta fecha: 22/05/18 22/05/18

Buscar

Code	Generar SKU	Generar LMA	Fecha	Modelo	Descripción	Estado	Error SKU	Error LMA	Error LOG	Campos
	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>					<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		

Filtro de comunicación: Todos

Generar SKU	Generar LMA	Act.Precio	Generar UPC	Mod
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	N	4
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	N	E

Generar Cancelar

**Mensaje de sistema**

Proceso finalizado

Ok

ELO	Precio OITM	Método planificación

Los artículos se crearán con los mismos datos de la ficha de PDM, exceptuando aquellos que no tienen valor por defecto como 'Peso' e 'Intrastat'.

Si está parametrizada la opción **Generar UPC**, también se generarán los códigos de barras.

Mientras se ejecuta la generación en diferido, podemos minimizar o cancelar la pantalla.

Dentro del servidor existe un **servicio** que se ejecuta cada intervalo de tiempo determinado. Si pulsamos **Buscar** inmediatamente después de haber hecho **Generar** observamos todas las operaciones que están en cola de ejecución.

Si vamos pulsando el botón de **Buscar** vamos viendo que va cambiando el estado. Los valores posibles son:

- **D** - DISPONIBLE / PENDIENTE DE GENERAR.
- **G** – GENERADO

Generación en diferido



Estado del servicio:

Estado de comunicación: Todos

Desde / Hasta modelo: 00001 ZP100

Desde / Hasta fecha: 22/05/18 22/05/18

Buscar

Code	Generar SKU	Generar LMA	Fecha	Modelo	Descripción	Estado	Error SKU	Error LMA	Error LOG	Campos
0000000018	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	22/05/18	MAIG 20	Test maig 2018	G	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		Model=MAIG 2018;GenSKU=Y;GenLMA=Y;plan=N;tari=1;preu=0;
0000000019	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	22/05/18	MAIG 20	Test maig 2018	D	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>		Model=MAIG 2018;GenSKU=N;GenLMA=Y;plan=N;tari=1;preu=0;

Filtro de comunicación: Todos Añadir modelos por selección

Generar SKU	Generar LMA	Act.Precio	Generar UPC	Modelo	Descripción	Lista precio	Precio MODELO	Precio OITM	Método planificación
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	MAIG 2018	Test maig 2018	TARIFA PENI	0,00		Ninguno
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	MAIGb 2018	Test 2 Maig 2018	TARIFA PENI	0,00	0,00	Ninguno

Generar Cancelar

Por otro lado, vemos 3 columnas:

- **Error SKU.** Se ha producido un error al generar el artículo en SAP.
- **Error LMA.** Se ha generado un error al generar la lista de materiales en SAP.
- **Error LOG.** Si pulsamos la imagen de esta columna podemos ver el detalle del error sucedido.



Generación en diferido

Estado del servicio:

Estado de comunicación: Todos

Desde / Hasta modelo: 00001 ZP100

Desde / Hasta fecha: 22/05/18 22/05/18

Buscar

Code	Generar SKU	Generar LMA	Fecha	Modelo	Descripción	Estado	Error SKU	Error LMA	Error LOG	Campos
0000000018	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	22/05/18	MAIG 20	Test maig 2018	G	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		Model=MAIG 2018;GenSKU=Y;GenLMA=Y;plan=N;tari=1;preu=0;

Filtro de comunicación: Todos Añadir modelos por selección

Generar SKU	Generar LMA	Act.Precio	Generar UPC	Modelo	Descripción	Lista precio	Precio MODELO	Precio OITM	Método planificación
<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	MAIG 2018	Test maig 2018	TARIFA PENI	0,00		Ninguno
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	MAIGb 2018	Test 2 Maig 2018	TARIFA PENI	0,00	0,00	Ninguno

Generar Cancelar

Generación en diferido

Code Log: 0000000018

Fecha: 22/05/18

Modelo: MAIG 2018

ERROR - CreacioListaMaterialsSKU. Combinación de color no informada: MAIG 2018-11-S \* W2828502-02->XS  
 ERROR - CreacioListaMaterialsSKU. Combinación de talla no informada: MAIG 2018-11-S \* W2828502-02->XS  
 ERROR - CreacioListaMaterialsSKU. Combinación de color no informada: MAIG 2018-11-S \* W0400H7503-20  
 ERROR - Borrar lista de materiales. No existen registros coincidentes (ODBC-2028)  
 ERROR - CreacioListaMaterialsSKU. Combinación de color no informada: MAIG 2018-11-M \* W2828502-02->XS  
 ERROR - CreacioListaMaterialsSKU. Combinación de talla no informada: MAIG 2018-11-M \* W2828502-02->XS  
 ERROR - CreacioListaMaterialsSKU. Combinación de color no informada: MAIG 2018-11-M \* W0400H7503-20  
 ERROR - Borrar lista de materiales. No existen registros coincidentes (ODBC-2028)  
 ERROR - CreacioListaMaterialsSKU. Combinación de color no informada: MAIG 2018-11-L \* W2828502-02->XS  
 ERROR - CreacioListaMaterialsSKU. Combinación de talla no informada: MAIG 2018-11-L \* W2828502-02->XS  
 ERROR - CreacioListaMaterialsSKU. Combinación de color no informada: MAIG 2018-11-L \* W0400H7503-20  
 ERROR - Borrar lista de materiales. No existen registros coincidentes (ODBC-2028)  
 ERROR - CreacioListaMaterialsSKU. Combinación de color no informada: MAIG 2018-11-XL \* W2828502-02->XS  
 ERROR - CreacioListaMaterialsSKU. Combinación de talla no informada: MAIG 2018-11-XL \* W2828502-02->XS  
 ERROR - CreacioListaMaterialsSKU. Combinación de color no informada: MAIG 2018-11-XL \* W0400H7503-20  
 ERROR - Borrar lista de materiales. No existen registros coincidentes (ODBC-2028)

6. Una vez finalizado el proceso, podemos consultar los modelos generados en SAP.

En este caso se han generado los datos sin incidentes, en caso de que hubiera algún error, se nos comunicará con un mensaje de alerta de SAP.

Generación en diferido

Estado del servicio:

Estado de comunicación: Todos

Desde / Hasta modelo: 00001 ZP100

Desde / Hasta fecha: 22/05/18 22/05/18

Buscar

Code	Generar SKU	Generar LMA	Fecha	Modelo	Descripción	Estado	Error SKU	Error LMA	Error LOG	Campos
0000000018	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	22/05/18	MAIG 20	Test maig 2018	G	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		Model=MAIG 2018;GenSKU=Y;GenLMA=Y;plan=N;tari=1;preu=0;
0000000019	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	22/05/18	MAIG 20	Test maig 2018	G	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		Model=MAIG 2018;GenSKU=N;GenLMA=Y;plan=N;tari=1;preu=0;
0000000020	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	22/05/18	MAIG 20	Test maig 2018	G	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		Model=MAIG 2018;GenSKU=N;GenLMA=Y;plan=N;tari=1;preu=0;
0000000021	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	22/05/18	MAIG 20	Test maig 2018	G	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>		Model=MAIG 2018;GenSKU=N;GenLMA=Y;plan=N;tari=1;preu=0;

Filtro de comunicación: Todos Añadir modelos por selección

Generar SKU	Generar LMA	Act.Precio	Generar UPC	Modelo	Descripción	Lista precio	Precio MODELO	Precio OITM	Método planificación
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	MAIG 2018	Test maig 2018	TARIFA PENI	0,00	0,00	Ninguno
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	MAIGb 2018	Test 2 Maig 2018	TARIFA PENI	0,00	0,00	Ninguno

Generar Cancelar

7. El procedimiento es el mismo para generar listas de materiales en diferido. Sólo es necesario marcar en el modelo **Generar listas de materiales en diferido** y repetir el

proceso partir del paso 3. Es necesario marcar el check **Generar LMA** en el formulario Generación en diferido.

The screenshot shows the SAP Product Master configuration screen. The 'Generación en diferido' (Deferred Generation) section is visible at the bottom, with the checkbox 'Generar lista de materiales en diferido' (Generate material list in deferred) checked and highlighted with a red box. Other options in this section include 'Generar SKU en diferido' (unchecked) and 'Crear códigos UPC' (unchecked). The main form contains various fields for product identification, classification, and pricing.



**Índice de modificaciones**

V1	
V2	
V3	
V4	
V5	

**Lista de Distribución**

Sí/No	Destinatario
	Área de Gestión
X	Área de Proyectos
X	Área de Desarrollo
X	Área de Soporte
	Área de Sistemas
	Área de Marketing y Comercial

**Responsabilidades**

Elaborado por	Revisado por	Autorizado por
Marcos Casado Sabrina Rodríguez	Jesús Guerrero	
Dept. Desarrollo	Dept. Desarrollo	
21/05/18	20/07/18	

