

Een database voor meubels binnen Sixty Fruits

Korte briefing t.b.v. ICA/HAN - 2 november 2017 door Bob Houter.

Inleiding en probleemstelling

- Sixty Fruits verkoopt op dit moment ongeveer 250-300 vintage meubelen per jaar: dressoirs, wastafelkasten, stoelen, tafels, ladekasten.
- Het chronologisch bedrijfsproces is:
 - **Inkopen en inkoop logistiek**
(localiseren, onderhandelen, foto's uitwisselen, afspraken over betalen en inkoopreis inplannen & uitvoeren, goederen binnenmelden in de voorraad)
 - **Productie**
(werkorder aanmaken, planningslijst maken, 4-5 regels over wat er moet gebeuren)
 - **Fotografie**
(van alle gereede meubels worden ca 10 foto's gemaakt t.b.v. webmarketing)
 - **Marketing**
(advertenties aanmaken op Marktplaats, Admarkt, eigen website. Meldingen Pinterest, facebook)
 - **Verkoopactiviteiten**
(reserveren van een meubel voor een klant, verkooporders aanmaken, 1 verkooporder kan meerdere regels bevatten (producten en standaard diensten), registratie betalingen en registratie afleverafspraken.
- Op dit moment wordt het meubel-bedrijfsproces van Sixty Fruits uitgewerkt/beheerd in Excel en Word. Documenten en foto's worden beheerd in Dropbox.
- De voordelen van een database voor meubels zijn:
 - zou nu veel (dubbel) werk besparen,
 - professionaliteit vergroten
 - snelheid van registratie bevorderen
 - samenwerken vergemakkelijken
 - minder fouten meer overzicht
 - besparing in tijd is ca. 3 uur per week (bij € 20,- per uur is dit bij 45 weken per jaar € 2.700,-)

Gewenste ontwikkeling / fasering

Fase 1: De lean database Om de kans zo groot mogelijk te hebben dat er een werkende applicatie is wordt hier beschreven wat minimaal moet worden gerealiseerd.

- Minimale inkoopregistratie per in te kopen meubel
 - Geen grouping/planning inkoopreis
 - Geen deelbetalingen
 - Alles in "artikel-tabel"
 - Stickers afdrukken per meubel
 - Overzicht meubels / afdrukken o.b.v. verschillende zoek sleutels)
 - Beoogde verkoopprijs meubel
 - Inkoopfoto's
 - Bij welke leverancier ingekocht (aparte tabel)
- Productie:
 - Aanmaken productie-orders (beschrijvend wat moet er gebeuren, hoe veel uren, moet er worden ingekocht? Ja/nee plus beschrijving, wanneer start productie, wanneer gepland klaar wanneer gereed)
 - Afdrukken productie-order
 - Afdrukken diverse lijsten productie-orders (nog niet in productie/gepland/klaar)
 - Afdrukken sticker van meubel met kern productie-gegevens (plus inkoopfoto)
- Fotografie
 - o LEAN: foto's nu apart in dropbox. 1 foto van gereed product in database (of alle foto's?)
- Marketing
 - o LEAN: aanvullende tekstuele informatie over het meubel te gebruiken in marktplaats
 - o LEAN: Op welke media wordt/is wat geplaatst?
- Verkoop
 - o Aanmaken verkooporder (ook reserveringen / voorlopig)
 - o Meerdere orderregels per order:
 - Meubels
 - Standaard diensten (laten zich als artikel behandelen)
 - Logistiek: door SixtyFruits, door transporteur of ophalen door klant
 - Registratie (deel)betalingen, betalingswijze, data)

Sixty Fruits gebruikt nu statusnummers voor meubels:

0. Artikel is afgeschreven
1. Artikel is besteld (ingekocht)
2. Artikel is besteld en (deels) betaald (en hoort dus bij voorraad SF)
3. Artikel is ontvangen en in de werkplaats
4. Artikel is productie-gereed
5. Artikel is door klant gekocht (verkooporder)
6. Artikel is door klant betaald
7. Artikel is aangemeld voor transport
8. Artikel is afgeleverd en betaald maar er is nog iets niet goed
9. Artikel is afgeleverd en betaald

Fase 2:

- Inkoopgrouping > organisatie inkoop
- Verbindingen leggen tussen database en:
 - o website (of nieuwe website bouwen die geïntegreerd is met database)
 - o admarkt
 - o facebook / pinterest

Bijlagen:

1. PDF voorbeeld overzicht huidige formulieren Sixty Fruits
2. Excel clipping artikellijst
3. Excel clipping verkooporders

Bijlage 2. Excel clipping artikellijst

STATU	ART N	Artikelaan	INKOOP INFORMATIE			(DATUM)			Breedte	Diepte	Hoogte	(DOEL)	FRANK	MARCO	BOB	BOB	MARCO	STATUS
			INK €	INK €	Bijw	Betaald?	Voorraad	Voorraad					VERK.PRI	prod klae	fotos kle	Marktpla	ADMAR	
4	295	Garrard suitcase RP / HMV	40		james						160	1-jan						
3	316	galaxy chair	100		helena						275			31-okt	niet		31-okt	
3	325	Portwood dinerchairs																
4	386	Country Style Ribble	100		james	paypal paid	8-12-2016				770	23-jun	5-jul	31-okt	31-okt		31-okt	
4	388	sofabed	200		james	paypal paid	42712				880							
4	410	Philips 802	-								75	17-jan						
3	427	2 eva stol	50		Shanahan	paypal paid												
4	434	Jentique hollow grip dark	170		Malcom	paypal 28/7	ervangend artikel		182	43	76	27-okt		31-okt	31-okt		31-okt	
4	459	schreiber	125		ward	paypal paid					770	30-jun		31-okt	31-okt		31-okt	
4	473	Dynatron radiogram	60		shanahan	paypal paid					365	21-aug		31-okt	31-okt		31-okt	
4	475	Gplan Babyroom Chest	145		malcom	paypal 28/7					920	4-sep		31-okt	31-okt		31-okt	
4	482	Hornby long grip	350									25-aug						
4	484	sled square II	125		mallyxas	cash					880	9-jun	13-jun	31-okt	31-okt		31-okt	
4	490	Stonehill straight grip	180		malcom	unpaid					920	4-sep		31-okt	31-okt		31-okt	
4	503	William Lawrence	230								920	5-sep						
4	513	Fresco buffet - tbv wastafelkast	95		malcom	paid					640	12-okt		31-okt	31-okt		31-okt	
4	519	Eon	200		james	unpaid		185,5	45	75,5	880	3-aug		31-okt	31-okt		31-okt	
4	530	small lip grip	200		james	paypal paid 11/5					880	4-sep		31-okt	31-okt		31-okt	
3	531	alfred cox	75		james	paypal paid 11/5												
4	536	Dinertable Pull eettafel		162,5	mP	cash					490	7-jul	5-jul	31-okt	31-okt		31-okt	
4	539	Gplan Fresco Sideboard	185		malcom	paid						5-okt		31-okt	31-okt		31-okt	
4	545	Danish block	275		james	cash euros					1.190			31-okt	31-okt		31-okt	
3	552	Hornby coffeetable	65		malcom	paypal 28/7		81	49	44	170							
4	554	Vintage salontafel glas rond									130	12-jun	17-jul	31-okt	niet		31-okt	

Bijlage 3. Excel clipping verkooporders

Order Nr.	Order Datum	ArtCode	Artikel Naam	Klantnaam	Woonplaats	Order bedrag	RABO / Cash	Betaal datum	Betaalbedrag	Bezorgen = JP	klaar?	Opmerking
						TOTAAL				Nr Ophalen		
2017.01	2-jan	399	Eon Curve	Manfred Weisz	Utrecht	915	R	4-jan	915	JP		ja 03-01-2017 JP aangemeld 231003
2017.02	2-jan	336	art deco	Manfred Weisz	Utrecht	915	R	4-jan	915	JP		ja 03-01-2017 JP aangemeld 231003
2017.03	3-jan	287	Jentique	Rick Roelofs	Tilburg	250	R	3-jan	250	JP		ja klaar
2017.04	8-jan	407	Gplan Ladekastje	Gerdine Bres	Delft	280	R	10-jan	280	JP		ja even wachten voor aanmelding.
2017.05a	9-jan	358	Fresco Gplan	fam. Hopman	Nijmegen	1.090	R	19-jan	1.090	SF: Bob		ja di 24-1 >16.00 Bob levert
2017.05b	9-jan	395	HMV Audiomeubel	fam. Hopman	Nijmegen	310	R	19-jan	310	SF: Bob		ja di 24-1 >16.00 Bob levert
2017.06	11-jan	397	Formica ladekastje	Dusarduijn	Eindhoven	585	R	24-jan	585	JP		ja 24-1 aangemeld JP 234649
2017.07	11-jan	375	Dressoir Hollow Block	Jambo Fresh	Rotterdam	795	R	23-jan	795	JP		ja 24-101 aangemeld JP
2017.08	12-jan	362	Telefoontafel	Nardi Schutten	Rozendaal	165	R	13-jan	165	ophalen		ja klaar
2017.09	12-jan	353	EON Ribbel	Wieke van Pelt	Rozendaal	840	R	16-jan	840	ophalen		ja klaar
2017.10	12-jan	402	AC Hamilton	Top	Echteld	2.290	R	18-apr	2.290	JP		ja klaar
2017.11	17-jan	399	Nathan Circle	Deijne	Ommer	880	R	18-jan	880	JP		ja klaar