

ESPocketBiz – 2nd Displays

Entersoft Business Suite® | Entersoft CRM® | Entersoft Mobile Suite®

Τεχνικό εγχειρίδιο

Ταυτότητα

Έκδοση κειμένου	2.0
Τελ. ενημέρωση	Ιούνιος 2021

Copyright

© Copyright 2011 Entersoft A.E. Με την επιφύλαξη όλων των νόμιμων δικαιωμάτων.

Δεν επιτρέπεται η αναδημοσίευση ή μετάδοση με οποιαδήποτε μορφή και για οποιοδήποτε λόγο μέρους ή όλου του παρόντος εγχειριδίου, χωρίς τη ρητή άδεια της Entersoft A.E.

Όσον αφορά το περιεχόμενο του παρόντος...

- Μπορεί να μεταβληθεί οποιαδήποτε στιγμή.
- Εξυπηρετεί αποκλειστικά πληροφοριακούς σκοπούς.
- Δεν παρέχεται εγγύηση για την ύπαρξη τυχόν λαθών ή για τη λανθασμένη χρήση ή για μη επιθυμητά αποτελέσματα από τη χρήση των προτεινόμενων στο παρόν διαδικασιών.

Περιεχόμενα

1	Σχετικοί Πίνακες	4
2	Γενικά.....	4
3	Παράμετροι Configuration	6
3.1	SecondDisplaysXml	6
3.1.1	secondDisplayList query	6
3.1.2	entity datamember = "type" sql=	6
3.1.3	entity datamember = "promotion" sql=	6
3.2	CheckoutsXml	7
3.2.1	secondDisplayList query	7
3.2.2	entity datamember = "type" sql=	7
3.2.3	entity datamember = "promotion" sql=	7
4	Πράγματα που πρέπει να προσέξουμε	8

1 Σχετικοί Πίνακες

Πίνακας	Περιγραφή	Article Type	Sync Type
tblMerchPromotionData	Πίνακας καταγραφών	UPLOAD	PUBLIC
customstisector	Πίνακας sectors	DOWLNOAD	PUBLIC
tblMerchPromotions2	Πίνακας Types		
tblMerchPromotions	Πίνακας promotions		

2 Γενικά

Το module των 2nd displays έχει 2 τρόπους λειτουργίας, γενική την καταγραφή 2^{ωv} σημείων και την καταγραφή 2^{ωv} σημείων τύπου ταμείου. Ο πρώτος τρόπος λειτουργίας καλείται από την tasklist με ACTION second_displays και ο δεύτερος με action CHECKOUTS.

Η διαφορά ανάμεσα στους δύο τρόπους είναι ότι στην περίπτωση των 2nd displays καταχωρείται sector, item και promotion για την προβολή, όπως φαίνεται παρακάτω:




2nd Display Details - New


Sector

Chocolate

Item

Stand

Promotion

Snickers 2-pack

Equivalent

☐

Start Date

23/06/2017



Planned End Date

08/07/2017



Stopped Prematurely

☐

Stopped Date



Own 2nd Display

☐

Quantity

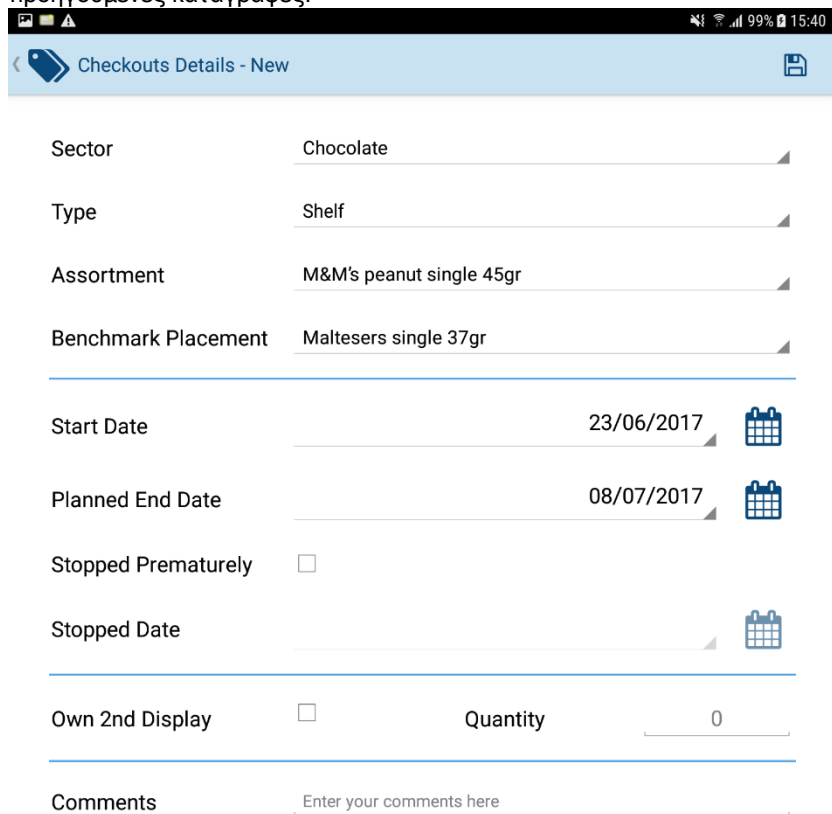
0

Comments

Enter your comments here

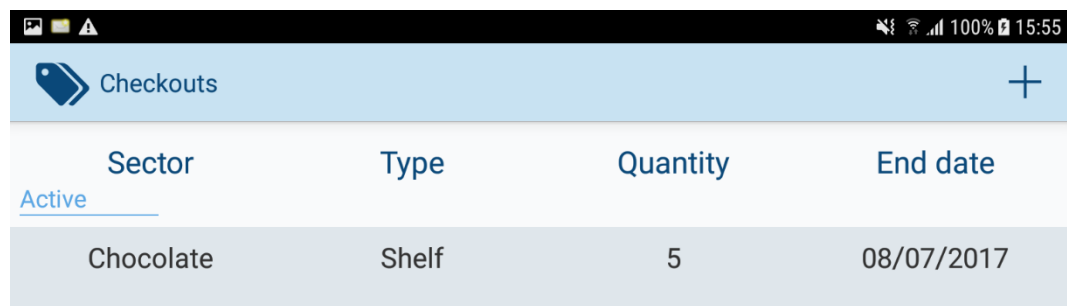
Ενώ για την περίπτωση των checkouts, καταγράφεται sector, type assortment και benchmark placement. Η λίστα benchmark placement γίνεται populate με τα ίδια data όπως και η assortment. Σε αυτή καταγράφεται όμως το αν τα ίδια προϊόντα εκτός από το ότι υπήρχαν, είχαν και βέλτιστη τοποθέτηση στο κατάστημα.

Και στις δύο περιπτώσεις η πρώτη οθόνη που ανοίγει είναι οθόνη λίστας, όπου μπορούμε να δούμε ή να αλλάξουμε προηγούμενες καταγραφές.

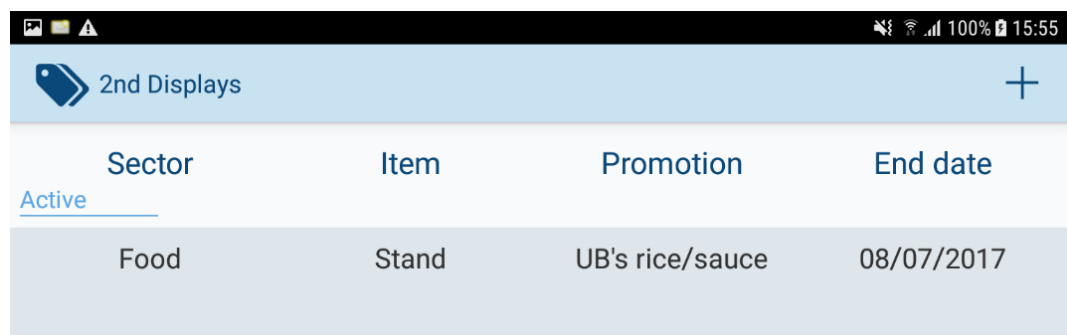


Checkouts Details - New

Sector	Chocolate
Type	Shelf
Assortment	M&M's peanut single 45gr
Benchmark Placement	Maltesers single 37gr
Start Date	23/06/2017
Planned End Date	08/07/2017
Stopped Prematurely	☐
Stopped Date	
Own 2nd Display	☐
Quantity	0
Comments	Enter your comments here



Sector	Type	Quantity	End date
Chocolate	Shelf	5	08/07/2017



Sector	Item	Promotion	End date
Food	Stand	UB's rice/sauce	08/07/2017

3 Παράμετροι Configuration

Αυτές είναι οι παράμετροι μέσα στον configuration πίνακα που καθορίζουν τι θα εμφανίζεται στις οθόνες 2nd displays & checkouts.

- **SecondDisplaysXml**
- **CheckoutsXml**

3.1 SecondDisplaysXml

Η SecondDisplaysXml είναι καθορίζει το πώς θα φαίνεται η οθόνη καταγραφής 2nd display. Ένα παράδειγμα είναι το παρακάτω:

```
<Androidlayout>          <secondDisplayList query="Select  mpdid, S.Sector As Sector, c1.descr As
Promotion,  case when promlsEarlyStopped=0 then STRFTIME('%d/%m/%Y',plannedenddate) else
STRFTIME('%d/%m/%Y',MPDEndDate) end as Enddate, case when date('now')<date(plannedenddate) and
promlsEarlyStopped=0 then 1 else 0 end as Available  from tblMerchPromotionData inner join tblVisits on
tblMerchPromotionData.visitid=tblvisits.visitid  LEFT OUTER JOIN CustomSTISector S ON tblMerchPromotionData.Udfint1 =
S.sectorID  LEFT OUTER JOIN tblMerchPromotions2 c1 ON tblMerchPromotionData.Udfint2 = c1.MerchPromotionID  LEFT
OUTER JOIN tblMerchPromotions c2 ON tblMerchPromotionData.MerchPromotion1ID = c2.MerchPromotionID  where
ifnull(MPDType,0)=0 and tblMerchPromotionData.cusid=$CUSID$ and tblMerchPromotionData.slmid=$SLMID$ order by
promlsEarlyStopped, PlannedEndDate desc  "/>  <secondDisplayDetails>          <entity datamember = "sector"
sql="select Sector As displayvalue, SectorID as storevalue from customstisector where outline in ('1','2','3') order by sectorid
desc "  />          <entity datamember = "type" sql="select Descr As displayvalue, merchpromotionID as storevalue
from tblMerchPromotions2 where isActive=1 and Sectorid='$SECTOR$' or Sectorid2='$SECTOR$' order by pos"  />
          <entity datamember = "promotion" sql="select  Descr As displayvalue, merchpromotionID as storevalue  from
tblMerchPromotions  where isActive=1 and ShortDescr = 'Promo' AND Sectorid='$SECTOR$' AND TypeID='$TYPE$' order
by pos"  />          </secondDisplayDetails> </Androidlayout>
```

3.1.1 secondDisplayList query

Καθορίζει τα περιεχόμενα της λίστας δεδομένων, που γεμίζει από τον tblMerchPromotionData. Υποχρεωτική η ύπαρξη του πεδίου mpdid

3.1.2 entity datamember = "type" sql=

Καθορίζει το περιεχόμενο της λίστας των types. Διαβάζει από τον tblMerchPromotions2

3.1.3 entity datamember = "promotion" sql=

Καθορίζει το περιεχόμενο των promotions. Διαβάζει από τον tblMerchPromotions.

3.2 CheckoutsXml

Η παράμετρος **CheckoutsXml** καθορίζει την μορφοποίηση της οθόνης καταγραφής 2nd display τύπου checkout

Το default XML έχει αυτή τη μορφή:

```
<Androidlayout>      <secondDisplayList query="Select mpdid, S.Sector As Sector, c1.descr As Type, Quantity As
Promotion,    case when promIsEarlyStopped=0 then STRFTIME('%d/%m/%Y',plannedenddate) else
STRFTIME('%d/%m/%Y',MPDEndDate) end as Enddate, case when date('now')<date(plannedenddate) and
promIsEarlyStopped=0 then 1 else 0 end as Available  from tblMerchPromotionData inner join tblVisits on
tblMerchPromotionData.visitid=tblvisits.visitid  LEFT OUTER JOIN CustomSTISector S ON tblMerchPromotionData.Udfint1 =
S.sectorID  LEFT OUTER JOIN tblMerchPromotions2 c1 ON tblMerchPromotionData.Udfint2 = c1.MerchPromotionID
where ifnull(MPDType,0)=1 and tblMerchPromotionData.cusid=$CUSID$ and tblMerchPromotionData.slmid=$SLMID$ order
by promIsEarlyStopped, PlannedEndDate desc "/> <secondDisplayDetails>      <entity datamember = "sector"
sql="select Sector As displayvalue, SectorID as storevalue from customstisector where outline in ('3') order by sector" />
      <entity datamember = "type" sql="select Descr As displayvalue, merchpromotionID as storevalue from
tblMerchPromotions2 where isActive=1 and ShortDescr = 'Checkout' order by pos" />      <entity datamember =
"promotion" sql=" select CheckoutSku As displayvalue, ID as storevalue from CustomMARSPSCheckoutsSku order by
SortOrder" />      </secondDisplayDetails> </Androidlayout>
```

3.2.1 secondDisplayList query

Καθορίζει τα περιεχόμενα της λίστας δεδομένων, που γεμίζει από τον tblMerchPromotionData. Υποχρεωτική η ύπαρξη του πεδίου mpdid

3.2.2 entity datamember = "type" sql=

Καθορίζει το περιεχόμενο της λίστας των types. Διαβάζει από τον tblMerchPromotions2

3.2.3 entity datamember = "promotion" sql=

Καθορίζει το περιεχόμενο των promotions. Διαβάζει από τον tblMerchPromotions.

4 Πράγματα που πρέπει να προσέξουμε

- 1) Να ορίσουμε στον srArticles τον tblmerchpromotiondata να είναι Upload.
- 2) Ο tblActivities να περιλαμβάνει τα columns:
 - Udfint1 int (sector)
 - Udfint2 int (type)
 - plannedEnddate datetime
 - promFlag1 tinyint
 - promFlag2 tinyint
 - promIsEarlyStopped tinyint
 - Quantity int