

מפרט טכני להצגת חיובים עפ"י הרשאה באמצעות מס"ב

1. האמצעים באמצעותם ניתן לבצע חיובים באמצעות מס"ב:

1.1 כללי

ניתן לבצע חיובים באמצעות שידור ממחשב PC ישירות למחשב מס"ב.
(לפרטים נוספים - לפנות למחלקת צירוף לקוחות במס"ב טלפון : 03-5111550).

הערות

1.2 אורך רשומה : 128

קוד : ASCII

1.3 בסוף כל רשומת נתונים יש להוסיף שני תווים של CR ו- LF

בפוזיציה 129 ו- 130 .

ראשון - CR (CARRIAGE RETURN) יצוג HEX - 0D DEC - 13 .

שני - LF (LINE FEED) יצוג HEX - 0A DEC - 10 .

2. מבנה קובץ חיובים:

2.1 סוגי רשומות

רשומת כותרת : הרשומה הראשונה בקובץ.
רשומת תנועה : תנועות החיובים ללקוחות.
רשומת סה"כ : רשומת סיכום לצורך בקרה, הרשומה צריכה להופיע אחרי רשומת התנועה האחרונה.

2.2 מיון קובץ

סוג רשומה : פוזיציות 1-1
קוד מוסד/ נושא : פוזיציות 2-9
קוד בנק : פוזיציות 18-19
מספר סניף : פוזיציות 20-22
מספר חשבון : פוזיציות 27-35
סוג חשבון : פוזיציות 23-26
מס' מזהה לזכאי במוסד : פוזיציות 75-94

2.3 איזון קובץ

סיכום סכומי התנועות צריך להיות שווה לסה"כ התנועות ברשומת הסה"כ
(פוזיציות 37-51).
מס' התנועות הנמצאות בקובץ (לא כולל כותרת ורשומת סה"כ) צריך להיות שווה
למס' התנועות ברשומת הסה"כ (פוזיציות 59-65).

2.4 הערות

2.4.1 ניתן להעביר באותו קובץ פיזי מספר קבצים לוגיים של מספר מוסדות ואזי

סדר הרשומות יהיה כדלהלן:

- רשומת כותרת מוסד א'
- רשומות תנועות מוסד א'
- רשומת סה"כ מוסד א'
- רשומת כותרת מוסד ב'
- רשומות תנועות מוסד ב'
- רשומת סה"כ מוסד ב'

2.4.2 **הכרחי** לכתוב רשומה מלאה בתשיעיות (99....) לאחר רשומת הסה"כ של

קובץ החיובים האחרון בלבד!!!

2.4.3 כל השדות הנומריים במפרט (שדות מסוג N) חייבים להכיל ספרות בלבד.

אם המספר קטן מאורך השדה יש למלא באפסים מובילים.

3. מבנה הרשומות:

3.1 מבנה רשומת כותרת

מס' סידורי	START POS	אורך	סוג	שם השדה	תוקן והערות
.1	1	1	X	זיהוי רשומה	'א'
.2	2	8	N	מוסד / נושא	ניתן ע"י מס"ב לכל מוסד / נושא
.3	10	2	N	מטבע	'00'
.4	12	6	N	תאריך החיוב	YYMMDD (ערך חיוב הלקוחות)
.5	18	1	N	FILLER	'0'
.6	19	3	N	מספר סידורי	'001'
.7	22	1	N	FILLER	'0'
.8	23	6	N	תאריך יצירת הסרט	YYMMDD
.9	29	5	N	מוסד שולח	מס' המוסד השולח עבור המוסד / הנושא (ניתן ע"י מס"ב)
.10	34	6	N	FILLER	אפסים
.11	40	30	X	שם המוסד / נושא	צמוד לימין (ערך להדפסה)
.12	70	56	X	FILLER	ריק (BLANK)
.13	126	3	X	זיהוי כותרת	'KOT'

מס' סידורי	START POS	אורך	סוג	שם השדה	תוכן והערות
.1	1	1	X	זיהוי רשומה	'1'
.2	2	8	N	מוסד / נושא	כמו ברשומת כותרת
.3	10	2	N	מטבע	'00'
.4	12	6	N	FILLER	'000000'
.5	18	2	N	קוד בנק	חשבון קוד מוכר ע"י מסלקת בנק ישראל מספר מוכר ע"פ טבלת סניפים של בנק ישראל אפסים
.6	20	3	N	מספר סניף	
.7	23	4	N	סוג חשבון	
.8	27	9	N	מספר חשבון	
.9	36	1	N	FILLER	0
.10	37	9	N	מס' זיהוי של הלקוח	מס' זהות
.11	46	16	X	שם הלקוח	מימין לשמאל (ערוך להדפסה)
.12	62	13	N	סכום לחיוב	11 ספרות לש"ח 2 ספרות לאגורות הסכום חייב להיות גדול מאפס
.13	75	20	X	מס' מזהה ללקוח במוסד (אסמכתא)	ראה הערה 1. * למזהים משניים ראה הערה 2
.14	95	8	N	תקופת החיוב	עד YYYY - מ- YYYY (התקופה עברה מבוצע החיוב)אפשרי אפסים
.15	103	3	N	קוד מלל	אפסים
.16	106	3	N	סוג תנועה	504 - חיוב רגיל
.17	109	18	N	FILLER	אפסים
.18	127	2	X	FILLER	ריק (BLANK)

הערה 1. מספר האסמכתא חייב להיות צמוד לימין עם אפסים מובילים משמאל.
6 התווים הימניים חייבים להיות נומריים (ספרות) ואחד מהם לפחות חייב להיות שונה מאפס.
6 התווים הנ"ל יהיו ייחודיים לכל הרשאה והרשאה וקבועים לכל אורך חיי ההרשאה.

הערה 2. מזהים משניים - שירות בתשלום.
עבור משתמשי שירות מזהים משניים שדה האסמכתא (במבנה רשומת **תנועה**) יהיה במבנה הבא:
מבנה שדה האסמכתא משמאל לימין

E	E	x	x	x	x	x	y	y	y	y	y	y	y	y	y	y	y	y	y
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

EE – קידומת קבועה
xxxxx- מספר מזהה משני כפי שהוגדר ע"י מס"ב
yyyyyyyyyyyyyy – יינתן ע"י שולח הקובץ לזיהוי ייחודי של התנועה. (כפי שמפורט בהערה 1)

3.3 מבנה רשומת סה"כ

מס' סידורי	START POS	אורך	סוג	שם השדה	תוכן והערות
.1	1	1	X	זיהוי רשומה	'5'
.2	2	8	N	מוסד / נושא	כמו ברשומת הכותרת
.3	10	2	N	מטבע	כמו ברשומת הכותרת
.4	12	6	N	תאריך החיוב	כמו ברשומת הכותרת
.5	18	1	N	FILLER	כמו ברשומת הכותרת
.6	19	3	N	מספר סידורי	כמו ברשומת הכותרת
.7	22	15	N	FILLER	אפסים
.8	37	15	N	סכום התנועות	סיכום רשומות התנועה (13+2)
.9	52	7	N	FILLER	אפסים
.10	59	7	N	מספר התנועות	מספר רשומות התנועה (מספר שלם שונה מאפס)
.11	66	63	X	FILLER	ריק (BLANK)