



## 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 ) ייצוג HEX - 0D DEC - 13  
שני - LF ( LINE FEED ) ייצוג 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	תוכן והערות
.1	1	1	X	זיהוי רשומה	'K'
.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 (ערוך להדפסה)
.12	70	56	X	FILLER	ריק ( BLANK )
.13	126	3	X	זיהוי כותרת	'KOT'

#### 3.2. מבנה רשומת תנועה



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

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.

### 3.3 מבנה רשומת סה"כ

תוכן והערות	שם השדה	סוג	אורך	START POS	מס' סידורי
'5	זיהוי רשומה	X	1	1	.1
כמו ברשומת הכותרת	מוסד / נושא	N	8	2	.2
כמו ברשומת הכותרת	מטבע	N	2	10	.3
כמו ברשומת הכותרת	תאריך החיוב	N	6	12	.4
כמו ברשומת הכותרת	FILLER	N	1	18	.5
כמו ברשומת הכותרת	מספר סידורי	N	3	19	.6



מס' סידורי	START POS	אורך	סוג	שם השדה	תוכן והערות
.7	22	15	N	FILLER	אפסים
.8	37	15	N	סכום התנועות	סיכום רשומות התנועה (2+13)
.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)

- סוף -