



בנק ישראל

הפיקוח על הבנקים

אגף מדיניות והסדרה

ט"ו בתמוז תשע"ז

10 ביולי 2017

חוור מס' ח- 06 – 2533

לכבוד

התאגידים הבנקאים וחברות כרטיסי האשראי

הנדון : **ניהול סיכון אשראי**
(הוראת ניהול בנקאי תקין 311)

מבוא

1. הוראת ניהול בנקאי תקין 311 עודנה במטרה להקל בדרישות מועדן קבלת דוחות הכספיים מלאים ולפטור את בעיית העיתוי בקבלת דוח כספי מתאגיד לווה. כמו כן, נספה דרישת לקבלת דוחות חצי שנתיים מתאגיד שהוא גדול על מנת לאפשר ניתוח מהימן של מצבו הפיננסי הכלול העדכני.
2. לאחר התיעצות עם הוועדה המיעצת בעניינים הנוגעים לעסקי בנקאות ובאישור הנגידה, החלמתי על עדכון הוראת ניהול בנקאי תקין מס' 311 בנושא "ניהול סיכון אשראי" (להלן – "ההוראה").

התיקונים העיקריים להוראה

חלק א' – יצרת סביבת סיכון אשראי נאותה

1. סעיף 15 (מסמך מדיניות האשראי)
סעיף קטן (ח) – בהתייחס למידניות האשראי נספה דרישת לפיה אישור אשראי יתבסס על נתוניים כספיים מעודכנים.

דברי הסבר

הדרישה נועדה לוודא כי ניתוח מצבו הפיננסי הכלול של הלואה יתבסס על נתונים עדכניים, ככל הנិtan.

חלק ב' – התנהלות במסגרת תהליך אישור אשראי נאות

2. סעיף 27 א. (דרישה לקבלת דוח כספי)
בעת אישור אשראי לתאגיד, נדרש התאגיד הבנקאי להתבסס על דוח כספי מעודכן בהתאם לקבע בהוראות הדין החלות על התאגיד.

דברי הסבר

השינוי בסעיף האמור מהווה הקלה וпотר את הבעיה של חוסר התאמה בין הדרישה בהוראה טרום העדכון לבין דרישות החוק החלות על התאגיד הלואה.

3. סעיף 27 ב. (פטור מדווח כספי)

הסעיף פוטר את התאגיד הבנקאי מ LIABILITY דוח כספי במקרים מסוימים כגון: סך החבות נזוק מסך של מיליון ש"ח; ניכוי חייבים בנסיבות מסוימות;

דברי הסבר

הסעיף האמור, מפרט מקרים שבUIKitם קיימים היום טרום השינוי כמפורט בסוף להוראה ("חוות קבלת דוח כספי") ובמכתב המפקח על הבנקים.

4. סעיף 27 ג. (דרישה לדוחות חצי שנתיים)

הסעיף קובע כי דוח כספי מעודכן של לוה גדור (סך חבות מעל 50 מיליון ש"ח) כולל נתונים כספיים ליום 30 לחודש יוני, כמפורט להלן:

- 4.1. סך החבות עד 200 מיליון ש"ח – נתונים כספיים חצי שנתיים בחתימת הנהלת התאגיד ובמתקנות שיקבע התאגיד הבנקאי בהתאם למדיניות הסיכוןים שלו;
- 4.2. סך החבות מעל 200 מיליון ש"ח - נתונים כספיים חצי שנתיים בחתימת הנהלת התאגיד ובמתקנות דוח כספי חצי שנתי;

דברי הסבר

בעת העמדת אשראי ללוה גדור יידרשו נתונים כספיים ברמת תכיפות גבוהה יותר, על מנת לאפשר ניתוח מהימן של מצבו הפיננסי הכלול העדכני.

נספח

5. נספח (חוות קבלת דוח כספי)

בוטל הנספח ועיקרי סעיף 4 לנספח שלו בסעיף 27 בהוראה כאמור לעיל.

תחילה

6. תחילת התקיונים להוראות לפי חוות זה יהולו החל מיום 01.01.2018.
7. יישום מוקדם של חוות זה אפשרי אף מומלץ.

עדכון קובץ

8. מצ"ב דפי עדכון לקובץ ניהול בנקאי תקין. להלן הוראות העדכון:

<u>להוציא עמוד</u>	<u>להוציא עמוד</u>
(7/17) [4] 311-1-32	(4/15) [3] 311-1-33

בקבוד רב,

 ד"ר חדוה בר

המפקחת על הבנקים

ניהול סיכון אשראי

עקרונות לניהול סיכון אשראי :

1. דירקטוריון של תאגיד בנקאי יתוווה את אסטרטגיית ניהול האשראי ומסגרת ניהול הסיכון ויאשר ויסקור תקופתית את מסמך מדיניות האשראי של התאגיד הבנקאי. האסטרטגיה צריכה לשקף את תיאבונו הסיכון, כאמור בפרק ג' להוראת ניהול בנקאי תקין מס' 310, בנושא "ניהול סיכון", ואת רמת הרוחניות המצופה כנגד חשיפה לרמות שונות של סיכון אשראי.
2. הנהלה הבכירה אחראית ליישום אסטרטגיית ניהול האשראי שהתווה הדירקטוריון, ולפיתוח מסגרת ניהול סיכון האשראי, שתעוגן במסמך מדיניות ובנהלים לזיהוי, מדידה, מעקב, פיקוח ובקרה אחר סיכון האשראי. מדיניות הנהלים אלו צריכים להתייחס לסיכון האשראי בכל הפעולות בתאגיד הבנקאי, ולהחולן על האשראי הבודד והן על התקיך בכללותו.
3. תאגיד בנקאי יזהה וינהל את סיכון האשראי הגלומיים בכל המוצרים והפעולות שלו. על התאגיד הבנקאי לוודא כי הסיכוןים במוצרים חדשים ובפעולות חדשות כפופים לנוהלים ולבקרות נאותים, קודם להשקתם או להיווצרותם. כמו כן, יש לוודא כי מוצרים ופעולות חדשים מאושרים מראש על ידי הדירקטוריון, או על ידי ועדת מתאימה מטעמו, כמפורט בסעיף 16 להוראה מס' 310.
4. תאגיד בנקאי חייב לפעול על פי קритריונים נאותים ומוגדרים היבר לאישורי אשראי. קритריונים אלו צריכים לכלול הנחיות ברורות לגבי שוק היעד, והבנה יסודית של הלואה או של הצד הנגיד לעסקה, כמו גם של מטרת האשראי, מבנה האשראי ומקורות ההחזר שלו.
5. תאגיד בנקאי יקבע מגבלות אשראי כוללות ברמת הלוים, ברמת צד נגיד וברמת מס' לווים שקיים ביניהם קשר. המגבליות יתיחסו לסוגים שונים של חשיפות מזוזניות וחוץ מזוזניות, בתיק הבנקאי ובתיק למסחר (ולא רק לאלו המטופלים בהוראה מס' 313). המגבליות ביחס לסוגי חשיפה שונים ייקבעו כך שייהיה להן ערך מוסף, והן תהיה ברות השוואת.
6. תאגיד בנקאי יקיים תהליך ברור וمبוסס לאישור אשראי חדש, כמו גם לשינוי, לאישור מחדש, ולמייחזר אשראי קיים (לענין הוראה זו – אישור אשראי).
7. כל אשראי שמעמיד תאגיד בנקאי חייב להתבצע בתנאי שוק, ובהתאם למדיניות ולתהליכי המקבילים. בפרט, על מנת למנוע ניצול לרעה ולטפל בניגודי עניינים, אשראי לאנשים קשורים חייב באישור מיוחד, והוא יהיה נתנו למעקב בתשומת לב מיוחדת, על מנת לשנות או להפחית את הסיכון של העמדת הלואות כאמור.
8. תאגיד בנקאי יקיים מערכת לתפעול השוטף של סיכון האשראי במגוון התקנים.
9. תאגיד בנקאי חייב לקיים מערכת למעקב אחר מצבו של אשראי ספציפי, ובכלל זה קביעת נאותות הסיווג וההפרשות להפסדי אשראי.
10. תאגיד בנקאי יפתח מערכת פנימית לדירוג אשראי, ישתמש בה לצורך ניהול סיכון האשראי וייתקף אותה. מערכת הדירוג צריכה להתאים לאופי, לגודל ולMORECOOT הפעולות של התאגיד הבנקאי (ראה גם הוראת ניהול בנקאי תקין מס' 314, בנושא "הערכת נאותה של סיכון אשראי ומדידה נאותה של חובות").

11. לתאגיד בנקאי יהיו מערכות מידע ושיטות ניתוח המאפשרות להנהלה למדוד את סיכון האשראי הגלום בכל הפעילות המאזניות והחוץ-מאזניות שלו. מערכות המידע הניהוליות יספקו מידע הולם לגבי הרכב תיק האשראי, כולל זיהוי של ריכוזי סיכון מכל סוג שהוא.
12. לתאגיד בנקאי תהיה מערכת לבקרה אחר הרכב ואיכות תיק האשראי בכללותו.
13. בעת הערכת אשראי ספציפי והערכת תיקי האשראי בכללותם, תאגיד בנקאי ייקח בחשבון שינויים אפשריים עתידיים בתנאים הכלכליים, ויריך את החשיפה לסיכון אשראי תחת תרחישים שליליים, לרבות תרחישי קיצון.
14. תאגיד בנקאי ייסד מנגנון להערכת בלתי תלולה ומתמשכת של תהליכי ניהול סיכון האשראי, ותוczאות סקירות אלו ידוחו שירות לדירקטוריון ולהנהלה הבכירה (ראה גם הוראה מס' 310).
15. תאגיד בנקאי יודא שהיחידות העסקית, העוסקות בניהול אשראי, מנהלות היבב, ושרמת חשיפות האשראי שלו תואמת את מדיניות האשראי שנקבעה, ובכלל זה את המגבילות הפנימיות. תאגיד בנקאי יקיים בקרות פנימיות ואמצעים אחרים שיבטיחו דיווח מיידי לדרג המתאים (לרבות הדירקטוריון) על חריגות ממדייניות, מנהלים ומגבילות, לצורך טיפול באופןן חריגות.
16. לתאגיד בנקאי יהיו מערכות ותהליכי לנקיות פועלות מתקנות בשלב מוקדם של הידדרות אשראי, לניהול חובות בעיתתיים, להסדרת חובות בקשימים ולפעולות דומות.

מבוא

1. בנקים ברוחבי העולם נחשפו במהלך השנים האחרונות לשינויים שנגרמו ממספר רב של סיבות. עם זאת, הסיבה העיקרית לביעות מהותיות של בנקים ממשיכה להיות קשורה ישירות לנחלים לא נאותים בנוגע לאשראי ללווים ולצדדים נגדים, לחולשות ניהול סיכון האשראי ברמת התקין או לחסר תשומת לב לשינויים בכלכלה, או לנסיבות אחרות, שעולמים להוביל להידרדרות באיכות האשראי של הצדדים הנגדים, להם חסוף הבנק. מסקנה זו מtabסת על ניסיון שנזכר בبنקים הן מדיניות מפותחות יותר, והן מדיניות מפותחות פחות.
2. סיכון אשראי בהגדתו הפשוטה הוא הסיכון שלוה, או צד נגיד, של התאגיד הבנקאי לא עומד בהתחייבותו כלפי התאגיד הבנקאי, כפי שסטוכמו. מטרת ניהול סיכון האשראי היא להשיא את התשואה המותאמת לסיכון של התאגיד הבנקאי, באמצעות שמירה על החשיפה לסיכון אשראי בגבולות מקובלים. תאגיד בנקאי צריך לנצל את סיכון האשראי הגולם בתיק האשראי בכללותו, כמו גם את סיכון האשראי הנובע מאשראי ספציפי, או עסקה ספציפית. תאגיד בנקאי צריך גם להתחשב ביחס בין סיכון האשראי לבין סיכון אחרים. ניהול אפקטיבי של סיכון אשראי מהווה רכיב קריטי בניהול הסיכון הכללי, וחויוני להצלחה ארוכת טווח של כל מוסד בנקאי.
3. הלואות מהוות את המקור הגדול והעיקרי לסיכון האשראי בתאגיד בנקאי. יחד עם זאת, מקורות אחרים לסיכון אשראי מושלבים בפעולות נוספות רבות של התאגיד הבנקאי, ובכלל זה בתיק הבנקאי ובתיק למסחר, וכן בפעולות מאזנית וחוץ-מאזנית. תאגיד בנקאי נדרש באופן הולך וגובר לסיכון אשראי (ולסיכון אשראי של צד נגיד) אשר גולם במכשירים פיננסיים, בעסקאות במطبع חוץ, בעסקאות עתידיות, בעסקאות החלף (swaps), בעסקאות באג"ח, מנויות ואופציות, וכן בהרחבת התכתייבות וערבותות וסליקת עסקאות.
4. מכיוון שהשיטה לסיכון אשראי ממשיכה להיות המקור העיקרי לבניית בנקים ברוחבי העולם, על התאגיד הבנקאי להפיק לקחים שימושיים מניסיונו העבר. תאגיד בנקאי צריך להיות בעל מודעות מוגברת לצורכי זהיזהו, מדידה, מעקב, פיקוח ובקרה של סיכון האשראי. בנוסף, עליו לוודא שיש לו הון הולם כנגד סיכון אלה, והוא מפוצה בצורה נאותה בגין הסיכון להם הוא חשוב. הוראה זו נרכחה במטרה לקדם קביעה שיטות עבודה נאותות לניהול סיכון אשראי. אף על פי שהעקרונות המפורטים בהוראה זו מתייחסים בעיקר לפעולות בתחום מתן הלואות, יש לישם אותם בכל פעילות בה קיים סיכון אשראי.
5. דוגמה ספציפית לסיכון אשראי קשורה לתהליך סליקת עסקאות פיננסיות. אם צד אחד לעסקה קיים את חלקו, אך הצד השני כשל, יכול להתרחש הפסד בגובה סכום הקמן של העסקה. אפילו אם צד אחד רק לאחר בסליקה, לצד השני יוכל להיגרם הפסד הנובע מהתמצאת הזדמנויות השקעה. לכן סיכון סליקה (הסיכון שעסקה פיננסית לא תושלם או לא תבוצע כאמור) כולל אלמנטים של סיכון נזילות, סיכון שוק, סיכון תעשייתי וסיכון מוניטין, בנוסף על סיכון אשראי. רמת הסיכון נקבעת על ידי ההסדרים הספציפיים של הסליקה. גורמים בהסדרים כאלה שיש להם השפעה על סיכון האשראי כוללים: עיתוי החלפת הערכים; סופיות התשלומים או הסליקה; ותפקידו המתווך והמسلطה.
6. שיטות העבודה לניהול סיכון אשראי, המוצגות בהוראה זו, מתייחסות במיוחד לתחומים הבאים: (i) יצרת סביבת סיכון אשראי נאותה; (ii) התנהלות במסגרת תהליך אישור אשראי

- הולם ; (iii) קביעת תהליכי נאותים ועכניים לתפעול אשראי, מדידה מעקב ופיקוח ; וכן (iv) הבטחת בקרות הולמות על סיכון האשראי. למרות שיטות עבודה ספציפיות לניהול סיכון האשראי יכולות להשנות בין תאגיד בנקאי אחד לשני, בהתאם לאופי ולמורכבות פעילות האשראי שלהם, תוכנית כוללת ניהול סיכון האשראי כריכה להתייחס ארבעת התחומים הללו. יש ליישם שיטות עבודה אלו בשילוב עם שיטות עבודה נאותות להערכת של איקות הנכסים, לנאותות ההפרשות ולגילוי על סיכון האשראי.
- .7. העקרונות שנקבעו בהוראה זו יושמו את הפיקוח על הבנקים בבוואו להעריך את מערכות ניהול סיכון האשראי של התאגיד הבנקאי. יישום עקרונות אלה כפוף לשיקול דעת של המפקח על הבנקים, והוא יכול להוסיף עליהם או לגרוע מהם. גישת ניהול סיכון האשראי, אותה מיישם תאגיד בנקאי, כריכה להלום את היקף הפעולות שלו, ואת רמת התচכים שלה.
- .6. המפקח על הבנקים רשאי לפטור תאגיד בנקאי מסוים מדרישות מסוימות הכלולות בהוראה

חלק א' - יצירת סביבת סיכון אשראי נאותה:

עיקרונו מספר 1: דירקטוריון של תאגיד בנקאי יתווה את אסטרטגיית ניהול האשראי ומסגרת ניהול הסיכון ויאשר ויסקרו תקופתיות את מסמך מדיניות האשראי של התאגיד הבנקאי. האסטרטגיה צריכה לשקף את תיאבון הסיכון, כאמור בפרק ג' להוראת ניהול בנקאי תקין מס' 310, בנושא "ניהול סיכון אשראי", ואת רמת הרוחניות המוצופה נגד חשיפה לرمות שונות של סיכון אשראי.

.8. לדירקטוריון של תאגיד בנקאי תפקיד קրיטי בפיקוח על הגורמים המאשרים אשראי בתאגיד הבנקאי, ועל הגורמים המנהלים את סיכון האשראי שלו. כל תאגיד בנקאי צריך לפתח אסטרטגיית ניהול אשראי, בה ייקבעו יעדים ועקרונות יסוד אשר ינחו את פעילויות אישורי האשראי בתאגיד הבנקאי. בהתאם, תאגיד בנקאי צריך לקבוע את מסגרת ניהול סיכון האשראי, הכוללת מדיניות ונהלים לפעילויות אלו, אשר יוגנו במסמך מדיניות אשראי, ויאפשרו את המשך קידום יעדי התאגיד הבנקאי, גם במצבים של שינויים בהנהלה. לפירוט התוכן הנדרש במסמך מדיניות האשראי, ראה סעיף 15 להלן.

.א. אסטרטגיית ניהול האשראי, כמו גם מסמכי מדיניות האשראי, צריכים להיות מאושרים ולהיסkr תקופתי על ידי הדירקטוריון (בהתאם לאמור בסעיף 18 להוראת ניהול בנקאי תקין מס' 301, בנושא "דירקטוריון" (להלן - "הוראה מס' 301"), ככלmor לפחות אחת לשנה).

.ב. בנוסף, יאשר הדירקטוריון שינויים במדיניות האשראי שהתבצעו במהלך השנה, ויבחנו את הצורך ביצוע שינויים במהלך השנה בתגובה לשינויים חיצוניים שיחייבו זאת. הדירקטוריון צריך לוודא שהסטרטגיה והמדיניות מכסים את כל הפעילויות של התאגיד הבנקאי, בהם חשיפת האשראי מהויה סיכון ממשוני.

.ג. דירקטוריון תאגיד בשלט יתחשב בייעדי האסטרטגיה הכוללת של הקבוצה, ובמדיניות סיכון האשראי הכוללת של הקבוצה, ככל שהם מתישבים עם טובתו של התאגיד הנשלט.

.ד. במטרה לאפשר לדירקטוריון לבצע בחינה מעמיקה של הסיכון ושל מנגנוני הבקרה המושמים על ידי הנהלה, יוצג לו באופן בהיר מידע איכотי, שלם, רלוונטי ועדכני. המידע יכול, בין היתר :

.1. סקירות מצב הסביבה העסקית;

.2. תיאור התפתחויות מרכזיות בסיכון האשראי והשפעתן על הלימוט ההוון, בעיקר בהתיחס למרכיבים הבאים :

(1) עמידה במוגבלות וביעדים שנקבעו במסמך האשראי;

(2) תמהיל תיק האשראי על פי מדדים של סיכון ורכיבות (פייזור) אשראי (ענפי, גיאוגרפיה, לוויים גדולים וקבוצות לוויים, ועוד);

(3) התפתחויות ביתרונות החובות הביעיתים וביתרונות ההפרשה להפסדי אשראי, כשל אשראי מהותיים וכיוצה באלה.

.3. תיאור בעיות מרכזיות עימן התמודדה הנהלה, בין היתר - לוויים ספציפיים מהותיים;

.4. נתונים בדבר אישורי אשראי שהרגו מהמדיניות;

5. מבחני קיצון, תוכאותיהם והנהנות העומדות בסיסים ;
6. מידע הכלול בדיוחים התקופתיים המוצגים לדירקטוריון במסגרת דיונין בנושא "מצבו העסק של התאגיד הבנקאי", כאמור בסעיף 8 להוראה מס' 301.

9. אסטרטגיית ניהול האשראי:

- א. האסטרטגיה צריכה לקבוע עדים של אישורי אשראי, בהתבסס על סוג חשיפה (למשל, מסחרי, כרכני, נדל"ן), ענפי משק, מיקום גיאוגרפי, מטבע, תקופה לפירעון ורווחיות צפואה. האסטרטגיה צריכה לכלול גם זיהוי של שוקי יעד ושל מאפיינים כלליים שההתאגיד הבנקאי מעוניין להשיג בתיק האשראי שלו (כולל עדים ומגבלות לרמת הריכוזיות).
- ב. האסטרטגיה צריכה להתייחס ליעדים של איכות האשראי, רווחיות וצמיחה. כל תאגיד בנקאי, ללא קשר לגודלו, פועל למטרת רווח, ולכן עליו לקבוע את היחס המקובל בפועלתו בין תשואה לסייעו, כשהוא לוקח בחשבון תשואה על ההון. הדירקטוריון צריך להתחזות את האסטרטגיה של התאגיד הבנקאי לבחירת סיכון ולחשאת רווחים. הדירקטוריון צריך לסקור תקופתית את התוצאות הכספיות של התאגיד הבנקאי, ובהתבסס על תוצאות אלו, לקבוע אם נדרש שינוי באסטרטגיה. על הדירקטוריון לוודא גם שרמת ההון של התאגיד הבנקאי הולמת את הסיכוןים להם הוא חשוף.
- ג. אסטרטגיית ניהול האשראי של תאגיד בנקאי צריכה להיות עקבית. לכן, האסטרטגיה צריכה לקחת בחשבון אספקטים של מחזוריות בכלכלה, ושל התוצאות הנובעות מממנה - בהרכב תיק האשראי, ובaicותו. על אף שיש להעריך תקופתית את האסטרטגיה, ולעדיין אותה מעט לעת על פי הצורך, עיקרייה צריכים להיות תקפים לאורך זמן, ובгинוןו שינויי במחוור הכלכלי.
- ד. תאגיד בנקאי צריך להטמע את האסטרטגיה ואת מדיניות האשראי שלו בכל הרבדים של הארגון. כל העובדים הרלוונטיים צריכים להבין בבהירות את גישתו של התאגיד הבנקאי ביחס לאישור אשראי ולניהולו, וצריכים לשאת אחריות לציאות הנהלים ולמדיניות.
10. על הדירקטוריון לוודא שה הנהלה הבכירה כשרה מכל הבדיקות לנחל את פעילות האשראי המבוצע על ידי התאגיד הבנקאי, וכן שפעולות זו מבוצעת במסגרת האסטרטגיה, המדיניות והסיבולת לסיכון שאושרו על ידו.
- א. על הדירקטוריון לאשר את המבנה הארגוני של הגוףנים העוסקים באישור אשראי, ואת הסמכויות והאחריות ברמות הנהול השונות הנובעות ממבנה ארגוני זה, ובכל זה את גורמי הבקרה, בפרט אלו העוסקים בסקריה בלתי תלויה של אישורי האשראי, של תפקיד הנהלה ושל ניהול תיק האשראי בכללו.
- ב. הדירקטוריון יקבע מתוכנות ותדריות לדיווח סדיר על ביצועי התאגיד, ועל רמת חשיפתו לסיכון אשראי, ויפתח על נאותות האיתור במועד של חבות בעיתאים, נאותות סיוגם ונאותות הפרשות להפסדי אשראי בגיןם.
- ג. הדירקטוריון יקבע מתוכנות ותדריות לדיווח בנושא בקרת אשראי, ובפרט: היקף ועומק הסקירות, סקירת ממצאים, תפוצה ומעקב וכן שירות ואי תלות של עובדי יחידת בקרת האשראי.

11. אשראי ללקוחות שיש להם קשר לנושאי משרה בתאגיד הבנקאי נוהל ככל אשראי אחר. על מנת למנוע ניגודי עניינים במקרים כאלו, אוטם נושא משרה שעשוים להיחשב מעורבים בעסקה לא יהיו מעורבים בתהליך קבלת החלטות של התאגיד הבנקאי. בהקשר זה ראה גם סעיפים 56-57 להוראה מס' 301.
12. הדירקטוריון צריך לוודא שמדיניות התגמול של התאגיד הבנקאי אינה סותרת את אסטרטגיית ניהול האשראי שלו. מדיניות המתוגמלת התנהgota שאינה מקובלת, כגון יצירת רווחים בזמן קצר תוך סטייה ממידניות האשראי או חריגה מהמגבלות, מחייבת תהליכי האשראי בתאגיד הבנקאי.

עיקרונו מס' 2: הנהלה הבכירה אחראית ליישום אסטרטגיית ניהול האשראי שהתווה הדירקטוריון, ולפיתוח מסגרת ניהול סיכון האשראי, שתיעגן במסמך מדיניות ובנהלים לזיהוי, מדידה, מעקב, פיקוח ובקרה אחר סיכון האשראי. מדיניות ונהלים אלו צריכים להתyiיחס לשיכוני האשראי בכל הפעולות בתאגיד הבנקאי, ולהחולון על האשראי הבודד והן על התקיק בכללו.

13. הנהלה הבכירה של תאגיד בנקאי אחראית ליישום מסגרת ניהול סיכון האשראי בהתאם לאסטרטגייה שהתווה הדירקטוריון.
- א. עליה לוודא שפעולות אישור האשראי של התאגיד הבנקאי תואמת את האסטרטגייה שנקבעה, ושפותחו נהלים כתובים ברורים, מחייבים ומואושרים על ידי הגורם המתאים בתאגיד הבנקאי.
- ב. עליה לוודא כי הנהלים מיושמים בפועל, ולוודא שהאחריות לאישור אשראי, ובקרה עלייו, ברורה ומוטלת כיאות על הגורמים הרלוונטיים.
- ג. הנהלה הבכירה תזودה גם שמתיקיימת מידית וקופה הערכה פנימית בלתי תלולה של פעילות אישור האשראי וניהולו.

מדיניות אשראי:

14. תנאי הכרחי לניהול בנקאי תקין הוא יישום של מדיניות, המuongנת במסמך מדיניות, ונהלים אשראי כתובים בנושאים הבאים: זיהוי, מדידה, מעקב, פיקוח ובקרה אחר סיכון האשראי. מדיניות האשראי קובעת את המסגרת למטען הלוואות, וכוללת הנחיות לתהליך אישור האשראי של התאגיד הבנקאי.
- מנהל הסיכון הראשי של התאגיד הבנקאי אחראי לסייע למנכ"ל בגיבוש מסמך מדיניות האשראי, תוך שיתוף כל הגורמים הרלוונטיים בתאגיד הבנקאי, ובפרט עובי ומנהלי הקווים העסקיים.
- מסמך מדיניות האשראי יכול, בין היתר :
- א. הגדרה חדידה של המונח "סיכון", להבטחת עקיות בזיהוי, בדירוג ובמטרות ניהול הסיכון ;
- ב. תיאור מבנה ממשל ניהול הסיכון, כולל קווי דיווח ואחריות, והפרדה ברורה בין שלושת קווי ההגנה, כפיפורט בסעיף 4 להוראת ניהול בנקאי תקין מס' 310, בנושא "ניהול סיכון" (להלן - "הוראה מס' 310") ;

- ג. תיאור שיטות העבודה והכליים לזיהוי, מדידה, הערכה, מעקב, פיקוח ובקרה אחר מוקדי הסיכון, ובכלל זה, בחינת ההשפעה האפשרית של התפתחויות מאקרו כלכליות על תיק האשראי, וביצוע מבחני קיצון (ראה גם פרק ד' להוראה מס' 310);
- ד. פרופיל סיכון רצוי של תיק האשראי, ובכלל זה: פירוט של סוגים הלוואות שימושיים התאגיד הבנקאי, יעדים עסקיים ושוקי יעד, הרכב תיק האשראי - יעדים כמותיים ברמת התקיק וברמת המוצר (ביחס למוצרים מהותיים), בהתייחס למדדי היקף, פיזור וסיכון;
- ה. קביעת סיבולת לסיכון ומגבלות רצויות ברמת התקיק וברמת המוצר, לרבות מגבלות ענפיות, מגבלות על חשיפה ללוה ולקבוצת לוויים, מגבלות על הלוואות ממונפות (כאמור בהוראת ניהול בנקאי תקין מס' 327 בנושא "ניהול הלוואות ממונפות", להלן - "הוראה מס' 327"), חשיפה לפי דירוג אשראי, חשיפה לשוקי יעד, מגבלות גיאוגרפיות, חשיפה למטרינות, חשיפה למועד פירעון ולריכוזות ביחסונות, יחס רצוי בין סך האשראי לציבור לבין סך נכסיו התקגיד הבנקאי והונו, וכן מגבלות אחרות, בהתאם למבנה תיק האשראי ומאפייניו ולגורמי הסיכון אליו חושף התקגיד הבנקאי (ראה גם סעיף 18 להלן). במסגרת זו תואר גישת התקגיד הבנקאי לקביעה ולמעקב ובקרה אחר מוקדי הסיכון ואחר מגבלות החשיפה לסיכון;
- ה'. מגבלות פנימיות על מנת אשראי ללוויים בעלי רמות מינוף גבוהות באופן משמעותי בענף. התקגיד הבנקאי יקבע סף מהותיות, כך שככל אשראי בסכום גבוה ממנו יהיה כפוף למגבלות אלה. התקגיד הבנקאי יגדיר את דרך חישוב רמת המינוף של הלוויים.
- ו. מדיניות הפחחת סיכון אשראי (למשל באמצעות: ביטוח אשראי, מכירת חובות, סינדייקציה) והפעלת מנגנונים נוספים להפחחת ריכוזיות התקיק;
- ז. תוכנית למעקב אחר התפתחויות בתיק האשראי. בכלל זה: מדדים לדיווח,_TD>תdzירות הדיווח ותוכניות פעולה כאשר סיכון האשראי גדול, או כאשר ישן חריגות מגבלות, ותיאור של מערכת המידע הניהולי (ראה גם פרק ה' להוראה מס' 310);
- ח. מאפיינים נדרשים מלוה לצורך אישור אשראי (שיכללו תנאים והתנויות כלליים), ובכלל זה: הערכת כושר החזר; דירוג אשראי; ניסיון עסקי; נתוני כספיים מעודכנים, המאפשרים לנתח באופן מהימן את מצבו הפיננסי הכלל העדכני של הלוה, את עצמת מקורות החזור הראשוניים והמשניים ואת יציבותם; תנאים שעל בסיסם התקגיד הבנקאי יסכים להעמיד אשראי (כגון: שיעור מימון, סכום מרבי לחשיפה וביחסונות מקובלים).
- ט. בפרט, תתייחס המדיניות להלוואות ממונפות בהתאם לדרישות המפורטות בהוראה מס' 327;
- ט'. מדריך סמכויות האשראי, כולל הגדרת סמכויות לאישורים חריגים, בניגוד לכללים הרגילים ולמדיניות המחיררים הרגילה. המדריך ייקבע באופן שייצמצם מעורבות של הדירקטוריון, לאישור אשראי תוך חריגה מדיניות האשראי שנקבעה. במדד ייקבע גם סף, בערכיהם מוחלטים או יחסיים להון העצמי של התקגיד הבנקאי, שמעליו הסמכות לאישור האשראי תוטל על הנהלה הבכירה;
- ו. תמחור הלוואות - המתאים הנדרש בין תשואה לסיכון, תנאי הריבית ותנאים אחרים;

- יא. תקופת פירעון מרבית, בהתייחס למקור התשלום הצפוי, למטרת ההלוואה, ולאורך החכים של הביטחון. לוחות סילוקין ייקבעו בהתאם לכושר החזר של הלוקה;
- יב. מדיניות ביטחונות - בפרט, פירוט הביטחונות שהתאגיד הבנקאי מסכימים לקבל, ומרוחכי הביטחון המוחשיים להם, וביקורת יחס מרבי בין גודל החשיפה לשווי הביטחון (LTV);
- יג. מדיניות העמדת אשראי לעובדים ולאנשים קשורים;
- יד. מדיניות ניהול חובות בעיתונים, לרבות השיטה לזיהוי וסיווג חובות ולביצוע הפרשה להפסדי אשראי, ומדיניות גביה, הסדרי חוב ומחייב של חובות;
- טו. פירוט השימושים השונים בתוצרת הדירוג, כמתואר עיקרו במספר 10 להלן;
- טו'. תוכנית התאגיד הבנקאי למניעת התקשרות עם יחידים המעורבים בפעולות הונאה, או בעבירות אחרות, בכפוף להוראות כל דין;
- יז. התיאচשות להלוואות לדיר, שתכלול:
1. הגבלה על סכום ההלוואה, באופן שכך כל הלוואות מכל המקורות, לרבות מפיקדונות ממשלה ומפיקדונות אחרים, שאינם באחריות המפקיד, לא יעלה על שיעור מסוים מסווג הדירה, כפי שתקבע הנהלת התאגיד הבנקאי;
 2. אם מדובר בחלוואה לרכישת דירה מפיקדונות מיועדים על אחריות מפקיד, קרייטריונים לגבי הביטחונות שיש לקבל מהלוואה.
- יח. התיאচשות עסקאות בцентрת¹ של מארגן סינדיקציה:
- משברים בשוק עלולים לעכב משמעותית את יכולתו של תאגיד בנקאי מארגן להשלים סינדיקציות או למכור חסיפות, והדבר עלול גרום להפסדים מהותיים. אי לכך, תאגידים בנקאים נדרשים לניהול סיכון ולבקרות סיכון לעסקאות שנמצאות בцентрת (pipeline), הן לסכומים המיועדים להחזקה והן לאלה המיועדים לחלוקה. על מדיניות האשראי של תאגיד בנקאי המארגן עסקאות סינדיקציה לכלול, ככל הפחות, התיאচשות לנושאים הבאים:
1. תיאבון לסייע חיתום המנוסח ומתווך בבירור, המביא בחשבון את ההשפעות האפשריות על רווחים, הון, נזילות, וסיכום אחרים הנובעים מחסיפות בцентрת;
 2. מדיניות ונחיות כתובים להגדרה ולניהול כשלים בחלוקת עסקאות "תלוית" ("hung deals), המאפשריות באյי יכולת למכור את החסיפה בתוך פרק זמן סביר (בדרך כלל 90 ימים מסגרת העסקה). הדירקטוריון וה הנהלה של תאגיד בנקאי צרכיהם לקבוע ציפיות ברורות כיצד להיפטר מעסקאות שנמצאות בцентрת, אשר לא נמכרו בהתאם לתוכנית החלוקה המקורית שלהם. עסקאות אלה, המסוגות מחדש ממועד מאוחר יותר כחזקה לפדיון (maturity-to-hold), מחייבות דיווח להנהלה ולדיקטוריון;
 3. מגבלות על התחייבויות מצרפיות של העסקאות בцентрת;
 4. מגבלות על סכומי הלוואות שהתאגיד הבנקאי מוכן להחזיק בספריו (כלומר, החזקה בرمת הלוואה, הצד הנגיד, וחזקה מצרפית), ומגבילות על סיכון החיתום שיילקח בגין הסכומים המיועדים לחלוקה;

¹ "עסקאות בцентрת" הן עסקאות סינדיקציה בהן הבנק המארגן טרם השלים את הליך המכירה/חלוקת של האשראי למוסדות הפיננסיים הנוספים המשתתפים בסינדיקציה.

- .5. תכניות והוראות הנוגעות לנזילות בשעת חירום, כאשר חוסר נזילות בשוק או תנאי האשראי משתנים משבשים את עורךי ההפחזה הרגילים;
- .16. המדיניות צריכה להיות מוגדרת היטב, תואמת פעילות בנקאיות זהירה ודרישות פיקוחיות רלוונטיות, ומתאימה להיקף פעילותו של התאגיד הבנקאי, ולרמת המורכבות שלו. המדיניות תיקבע ותישם תוך התייחסות לגורם פנימיים וחיצוניים, כגון: מעמדו של התאגיד הבנקאי בשוק, אזוריו המסחרי שלו, יכולות הון אנושי וטכנולוגיה. מדיניות נהלים, אשר מפותחים ומיושמים כיאות, מאפשרים לתאגיד הבנקאי: (i) לשמר תהליכי אישור אשראי נאות; (ii)קיימים מעקב ופיקוח אחר סיכון האשראי, ולבקר אותו; (iii) להעריך כיאות הזדמנויות עסקיות חדשות; ו- (iv) לԶוזות ולנהל אשראי בעיתוי.
- .17. מדיניות האשראי תבטיח את המשך הערכה הקפנדית של סיכון האשראי גם בתנאי כלכלה "טובים", ובכלל זה תקבע כלליים שימנוו את התממשות הסכנות הבאות:
- .א. הסטמכוות מוגזמת על תוצאות אופטימיות של לוים, ותוצאות הצופה הימשכות של התנאים החיבריים - תקופות ארכוכות ומתחמכוות של רוחה כלכלית עלולה להוביל תאגיד בנקאי לבסס את החלטותיו על הערכות אופטימיות של הלואה ולהניח שללווה תמשיך להיות גישה חופשית לשוק, לצורך קבלת מימון בתנאים טובים בעtid. אופטימיות כזו יכולה להגיע לידי ביטוי בהנחה שצמיחה גבוהה היא התסריט הצפוי ההגינוי; בהסתמכוות על הערכות חיבריים של ביטחונות שלא מתאימות לצפי לטוווח האrox; בנסיבות להעניק הלואות ללא לוח תשולם מסודר; בנסיבות לוותר על התחייבויות של הלואה, לשחרר ביטחונות, לוותר על ערבות או לשנות את מבנה ההלואה, תחת ההנחה שבמצב הכלכלי החיברי, הלואה יתואוש במהירות;
- .ב. הסטמכוות לא מספקת על מבחני קיזון - מדיניות האשראי צריכה להגדיר מבחני קיזון משמעותיים על יכולתו הצפואה של לווה לעמוד בתחום התייחסותינו.
- .18. כאמור בהמשך, בסעיפים 28 ו- 35 עד 39 להלן, תאגיד בנקאי צריך לפתח ולישם מדיניות נהלים על מנת להבטיח שתיק האשראי שלו מפוזר כיאות, בהתאם לשוקי היעד שלו, ולאסטרטגיית האשראי הכוללת. כאמור בסעיף 1(ג) להוראת ניהול בנקאי תיקון מס' 313, בנושא "מגבילות על חבות של לווה ושל קבוצת לוים" (להלן - "הוראה מס' 313"), תאגיד בנקאי נדרש לקבוע מגבילות פנימיות.
- .18א. תאגיד בנקאי יודא שمبرלות החשיפה הפנימיות שהוא קובע לא סותרות מגבילות או הגבלות שנקבעו על ידי הפיקוח על הבנקים. המגבילות הפיקוחיות מהוות כלליים מינימאלים.
- .19. כדי שמדיניות האשראי תהיה אפקטיבית, חובה להטמע אותה בכל הרבדים של הארגון, לישם אותה באמצעות נהלים מתאימים, וכן לקיים פיקוח ומעקב נאותים אחריה ולעדכו אותה תקופתי, בהתאם בנסיבות פנימיות וחיצונית. את המדיניות יש לישם על הקבוצה הבנקאית בכללותה, בכפוף להוראות כל דין, כמו גם בכל תאגיד בנקאי בפני עצמו - ריכוזי סיכון ינותחו ברמת הישות החוקית של התאגיד הבנקאי וברמה המאוחצת, שכן ריכוז לא מבוקר בתאגיד בנקאי, שהינו חברה בת, עשוי להיות כבלתי מהותי ברמה המאוחצת, אך עלול בכלל זאת לאיים על יציבות חברות הבת. בנוסף, המדיניות צריכה לטפל בגורמי הבדיקה החשובים ביחס לסקירת האשראי הפרטנית, וביחס לפיזור נאות של התקיק בכללותו.

20. "סיכון מדינה" ו"סיכון העברת"

א. כאשר תאגיד בנקאי עוסק במתן אשראי בינלאומי, הוא נוטל על עצמו, בנוסף על סיכון האשראי הרגיל, גם סיכון הקשור לתנאים המתקיימים במדינהו של הלווה, או של הצד הנגדי לעסקה. "סיכון מדינה" כולל מגוון סיכונים הקשורים לנסיבות הכלכליות והחברתית של אותה מדינה, אשר יש אפשרות שהם ישפיעו על חובות של גורמים מקומיים במדינה זו לתאגיד הבנקאי, ועל השקעות שנעשו בה. "סיכון העברת" מתמקד ביכולתו של הלווה להשיג מטבע חוץ בנסיבות הנדרשת לפירעון חובותיו למלוויים זרים, ולעומדה בהתחייבותו חוזיות נוספת שנקח על עצמו. ביצוע כל עסקאותיו הבינלאומיות, תאגיד בנקאי חייב להבין את השוקים הפיננסיים הבינלאומיים, ואת האפשרות של גילשת השפעות מדינה אחת לאחרת או של התפשטות של השפעות שליליות מדינה אחת לכל האזור לו היא שייכת.

ב. תאגיד בנקאי אשר עוסק במתן אשראי בינלאומי, יפעל לפי מדיניות ונוהלים נאותים לזרחי, מדידה, מעקב, פיקוח ובקרה אחר סיכון מדינה וסיכון העברת, בפועלוויותיו הבינלאומיות כמלואה ו/cmsקייע. בהקשר זה, יתחשב התאגיד הבנקאי, בין היתר, בגורמים הבאים :

1. יכולתו לנצל את סיכוןו על בסיס מאוחד ;
2. המשאים והכלים התומכים ביכולת זו ;
3. מנוגני השליטה והפיקוח שהוא מפעיל ביחס לפועלותו מחוץ לישראל, ולהלומות ביחס להיקף, למורכבותו ולרמות הסיכון של הפעולות ;
4. רמת הנגישות למידע, וסוגי הדיווחים המועברים לתאגיד הבנקאי ממשרדיו, או ממשרדי חברות בנות שלו, מחוץ לישראל, ובכלל זה דיווחים לדירקטוריון ;
5. ניסיון העבר שיש לתאגיד הבנקאי בפועלות מחוץ לישראל.

ג. מדיניות האשראי תכלול התייחסות לפעולות התאגיד הבנקאי מחוץ לישראל (באמצעות חברות בנות ו/או סניפים) ברמת הנציגות הבודדת, בהתאם לחזקות ולחולשות שלה, לרבות בהיבטי משאבי ניהול ותשויות התפעול, הבקרה והביקורת בה, סוג הפעולות שהיא מבצעת, והמדינה בה היא פועלת. בפרט, תתייחס המדיניות לפעולות התאגיד הבנקאי בארץות المسؤولות על ידי הבנק העולמי בקבוצת הכנסה נמוכה (Low) או בינונית (Upper/Lower middle income). התאגיד הבנקאי נדרש לקבוע מגבלות פנימיות ביחס לפעולות מדיניות בקבוצות הכנסה אלה.

ד. מדיניות האשראי של תאגיד בנקאי תכלול התייחסות נפרדת ללווים אשר עיקר פעילותם במדינות בעלות מאפייני סיכון מיוחדים וואו לחובות אשר מקור החזור שלהם מבוסס על נכסים הממוקמים באותו מדינות. התייחסות כלל, בין היתר : (i) פירוט של אותן מדינות וואו אזוריים גיאוגרפיים, ושל מאפייניהם (פוליטיים, מקרו כלכליים וכיוצא בו) ; (ii) מגבלות כמותיות בדבר החשיפה לאשראי כאמור ; וכן (iii) פירוט מקדמי הביטחון (או טווחים של מקדמי ביטחון) אשר ישמשו לקבלת החלטות אשראי - על מקדים אלו ליצג גישה שמרנית במיוחד.

ה. מעקב ופיקוח אחר גורמי סיכון מדינה צריים לכלול (i) אפשרות לכשל של צד נגדיו לעסקה, השיקיך למגוז הפרט באותה מדינה, הנובע מגורמי כלכלה ספציפיים אותה

מדינה ו- (ז) הערכת יכולת האכיפה של הסכמי הלואה, והערכת העיתוי והיכולת למשב בוטחות, תחת המסגרת המשפטית באותה מדינה. הגורם האחראי על תחום זה, כולל אנשי מקצוע המתמחים בנושאים הייחודיים האלו.

עיקרונו מס' 3: תאגיד בנקאי יזהה וינהל את סיכון האשראי הגלומיים בכל המוצרים והפעולותיו שלו. על התאגיד הבנקאי לוודא כי הסיוכנים במוצרים חדשים ובפעולות חדשות כפופים לנוהלים ולבקרות נאותים, קודם לשקמתם או להיווצרותם. כמו כן, יש לוודא כי מוצרים ופעולות חדשות מאושרים מראש על ידי הדירקטוריון, או על ידי ועדת מתאמת מטעמו, כמפורט בסעיף 16 להוראה מס' 310.

21. תהליך ניהול סיכון אשראי אפקטיבי מתבסס על זיהוי וניתוח סיוכנים קיימים ואפשריים, הגלומיים בכל מוצר או פעולה. לפיכך, חשוב שתאגיד בנקאי יזהה את כל סיכון האשראי הגלומיים במוצרים שהוא מציע, ובפעולות בהן הוא מעורב. זיהוי כזה הוא תוצאה של סקירה זהירה של מאפייני סיוכני האשראי הקיימים והאפשריים במוצרים או בפעולותיו.

22. תאגיד בנקאי נדרש להבין היטב את סיוכני האשראי הגלומיים בפעולות אשראי מורכבות (לדוגמה: הלואות למגורים עסקיים מסוימים, איגוח נכסים, פעילות באופציות שכותבת הلكוח, נגזרי אשראי ו- CLN (שטרות צמודי אשראי - credit-linked notes)). הבנה זו חשובה במיוחד, היות שסיוכני האשראי המעורבים, על אף שאינם חדשים למערכת הבנקאות, עשויים להיות פחות מובנים מאליהם, וכן דורשים ניתוחים מעמיקים יותר ביחס לניתוח הסיוכן של רוב פעילויות האשראי המסורתניות. למרות שפעולות אשראי מורכבות עשויות בדרך כלל נחלים ובקורות ייחודים המותאמים להם, יש להחיל עליהם את העקרונות הבסיסיים של ניהול סיוכן האשראי.

23. יוזמות חדשות דורשות תכנון מפורט והשגהה קפדנית על מנת להבטיח שהסיוכנים מזוהים ומנוונים כהלכה. תאגיד בנקאי צריך לוודא כי הסיוכנים הגלומיים במוצרים ובפעולות חדשים כפופים לנוהלים ולבקרות הולמים, לפני השקמתם של אותם מוצרים, או תחילתן של אותן הפעולות. כל פעילות מהותית חדשה תואר מראש על ידי הדירקטוריון, או על ידי ועדת מתאמת מטעמו.

24. הנהלה הבכירה אחראית לכך שהעובדים המעורבים בכל פעילות שיש בה סיוכן אשראי של צד נגיד עסקה, בין אם קיימת או חדשה, בסיסית או מורכבת, יהיו בעלי כישרות מלאה לביצוע הפעולות ברמה הגבוהה ביותר, ובהתאם למדיניות לנוהלים של התאגיד הבנקאי.

חלק ב' - התנהלות במסגרת תהליכי אישור אשראי נאות:

עיקרונו מספר 4: תאגיד בנקאי חייב לפעול על פי קרייטריוניים נאותים ומודדרים היבט לאישור אשראי. קרייטריוניים אלו צריכים לכלול הנחיות ברורות לגבי שוק היעד, והבנה יסודית של הלואה או של הצד הנגדי לעסקה, כמו גם של מטרת האשראי, מבנה האשראי ומקורות ההחזר שלו.

25. קביעת קרייטריוניים נאותים ומודדרים היבט לאישור אשראי חיונית להבטחת פעילות אשראי תקינה. הקרייטריונים צריכים לקבוע למי ראוי להעמיד אשראי, באיזה תקופה, אלו מכשייר אשראי זמינים, ותחת אלו תנאים יאושר האשראי. מרגע שקבע התאגיד הבנקאי קרייטריוניים לאישור אשראי, עליו לקבל את כל המידע הנדרש לקבלת החלטות אשראי, בהתאם לאותם קרייטריוניים. מידע זה ישמש גם לדירוג האשראי הפנימי של התאגיד הבנקאי.

26. תאגיד בנקאי יאוסף מספיק מידע, שיאפשר לו לבצע הערכה מקיפה של הסיכון האמייני של הלואה, או של הצד הנגדי לעסקה. בין היתר, על תאגיד בנקאי לבסס את הערכת הסיכון על נתוניים כספיים מעודכנים (כמפורט בסעיף 27א. להלן) של הלואה, לרבות, היקום שלOLONטיאי, של חברות הקשורות, בעל השליטה, ערבים מוחותיים וכדומה. בהתאם לסוג חטיבת האשראי ולניסיונו שנוצר עם אותו לוהה, או צד נגדי, להלן הגורמים בהם יש להתחשב באישור האשראי, תוך תיעוד מתאים :

- א. מטרת האשראי ומקורות הפירעון ;
- ב. הסיכון הנוכחי של הלואה, או של הצד הנגדי לעסקה, ושל ביטחונות (כאשר שלOLONטיאי), והרגישות שלהם להפתוחיות כלכליות ולהפתוחיות בשוקים שלOLONטיאי ;
- ג. ההיסטוריה של הלואה בקשר לפירעון אשראי, והערכת כושר ההחזר הנוכחי שלו, בין היתר, בהתבסס על תוצאות תזרים מזומנים, תחת תרחישים שונים. במקרה הצורך, תאגיד בנקאי יבצע מבחני רגשות לפרמטרים שונים בעת העמדת האשראי, לצורך בחינת רגשות הלואה ו/או הביטחונות להפתוחיות כלכליות ;
- ד. באישרי לעסקים - המומחיות העסקית של הלואה, מצב ענף המשק לו שייך הלואה, ומעמדו של הלואה בתחום אותו ענף משק ;
- ה. תנאי האשראי המוצעים, כולל התניות פיננסיות שנעודו למנוע הידרדרות ברמת הסיכון של הלואה ; וכן
- ו. כאשר שלOLONטיאי, הכספיות והאפשרות למשם ביטחונות או לחلط ערבות תחת תרחישים שונים, ובכלל זה התיחסות ליכולת האכיפה של ההסדרים הקבועים בהקשר זה.

בנוספ', באישור אשראי ללוויים, או לצדדים נגידים לעסקה יש להתייחס גם לירושה ולמוניטין של הלואה, או של הצד הנגדי לעסקה, וכן ליכולתו המשפטי לעמוד בתנאיibusותיו.

27. תאגיד בנקאי נדרש להבין למי הוא מטעם אשראי. לכן, לפני אישור אשראי, התאגיד הבנקאי חייב להכיר את הלואה, או את הצד הנגדי לעסקה, ולהיות בטוח שהוא מתקשר עם יחיד, או עם ארגון, בעל מוניטין מבוסס ובבעל יכולת פירעון אשראי נאותה. בפרט, יש לקבוע מדיניות ברורה למניעת התקשרות עם יחידים המעורבים בעילות הונאה או בעבירות אחרות. ניתן לבצע זאת במגוון דרכיהם, כולל : בבקשת המלצות, שימוש במאגרי מידע שהוקמו על פי דין, ובבחינה של מנהלי הארגונים ובבקשת המלצות לגבי אישיותם ומצבים הכספי. תאגיד בנקאי לא

אשר אשראי רק משומש שהלווה, או הצד הנגיד לעסקה, מוכר לו, או ניתפס כבעל מוניטין מבוסס.

27א. בעת אישור אשראי לתאגיד, יידרש התאגיד הבנקאי להתבسط, בין היתר, על נתונים כספיים מעודכנים. נתונים אלו יכולים דוחות כספיים מעודכנים ונתונים כספיים נוספים מקורות אחרים, ככל שנדרש. הסכם האשראי יכול דרישת לפיה הלואה ימסור לתאגיד הבנקאי את הדוח הכספי שלו מיד לאחר יום חתימתו. לעניין זה, "דוח כספיי"- דוח כספי הנערך במתכונת שנקבע על פי דין או על פי כללי חשבונות מקובלים. הדוח יחשב כמעודכן אם עומד במועד שנקבע לגביו על פי הדין החל על הלואה. האמור בסעיף זה חל גם סניף של תאגיד בנקאי מחוץ לישראל.

27ב. למורת האמור לעיל, תאגיד בנקאי יהיה רשאי לאשר אשראי לתאגיד, גם אם אין בידו דוח כספי, במקרים אלה :

- א. כאשר סך החבות נמוך מסך של מיליון ש"ח.
- ב. כאשר סך כל החבות של הלואה מכוסה בביטחון מהסוגים המוכרים כנכויים לפי סעיף 5 להוראה מספר 313 ;
- ג. כאשר חובות הינה לצורך השקעה באגרות חוב, ניירות ערך מסחריים (commercial paper), או השתתפות בסינדייקטים ביןלאומיים של חברות ענק (הלואה מעל 100 מיליון \$), והחלטה על ההשקעה מבוססת על דירוג הלואה על ידי אחת מחברות הדירוג (rating) שכשירותן לצורך מדידה והלימות הון הוכרה על ידי המפקח;
- ד. בעת חידוש אשראי, רשיי התאגיד הבנקאי לחדש את האשראי גם בהיעדר דוח כספי, בנסיבות הבאות ותוך תיעודן :

1. כאשר סיבה סבירה מונעת מלואה להגיש דוח כספי, לרבות בגין הסדרי אורכות עם רישיוט המס, לתקופה של עד שלושה חודשים והתקיימו תנאים אלה :

- (1) התאגיד הבנקאי קיבל אישור מרואה החשבון המבקר של הלואה שלא סיימ את ביקורת הדוח הכספי תוך ציון המועד המשוער לשימוש הביקורת;
- (2) במקומות דוח כספי מעודכן, התאגיד הבנקאי קיבל דוח כספי לא מבוקר וכן מידע אחר, לרבות דוח מע"מ;

2. בנסיבות חריגות, בכפוף לאישור מנהל הסיכון ולדיוקה האמור במסמך הסיכון של התאגיד הבנקאי. נסיבות חריגות כאמור יכולות להתקיים במסגרת שיקולים של ניהול סיכון, לדוגמה, כאשר התאגיד הבנקאי סבור כי אי חידוש האשראי צפוי לגרום לפגיעה ביכולת הגבייה.

חבותות של חיבים שנרכשו בעסקאות של ניכוי חיבים (Factoring) ואשר מתקייםים לגביון כל התנאים הבאים :

1. סך החבות אינו עולה על 10 מיליון ש"ח ;
2. העסקה מתאימה לטיפול חשבוני של רכישת/מכירת חוב ;
3. החוב של החיב נוצר כתוצאה עסקת יצוא, ונרכש על ידי התאגיד הבנקאי מהיצואן במסגרת עסקת ניכוי חיבים בינלאומי (International Factoring), אשר חברת ביטוח התחייבת לשאת בסיכון האשראי בגין החוב, ובתנאי : (1) חברת

- הביטוח כפופה להוראות הממונה על שוק ההון, הביטוח והחיסכון או כפופה להוראות רשות מפקחת במדינה זרה, ובבלבד שהמדינה חברה ב-OECD ומדורגת בדירוג-A או בדירוג עדיף מזה. (2) לחברת הביטוח דירוג מקומי-AA לפחות (או Aa3 מחברת Moody's), שיעודכו לפחות אחת לשנה.
4. אין לתאגיד הבנקאי קשר ישיר עם החיבור ואין ביכולתו להשיג דוח כספי מעודכן שלו; על התאגיד הבנקאי לתעד בתיק הלואה את הסיבות להעדר דוח כספי מעודכן, המבוססות את האמור לעיל;
27. זאת ועוד, בעת אישור אשראי לתאגיד בסכום מהותי יידרש התאגיד הבנקאי להתבסס גם על נתונים כספיים חצי سنתיים לתקופה המסתiyaמת ביום 30 לחודש יוני, מתוך שלושה חודשים מתום התקופה, כמפורט להלן:
- א. כאשר סך החבות גבוהה מ- 50 מיליון ש"ח ידרוש התאגיד הבנקאי נתונים כספיים חצי سنתיים בחתימת הנהלת התאגיד ובמתקונת שיקבע התאגיד הבנקאי בהתאם למיניות הסיכוןים שלו;
- ב. כאשר סך החבות גבוהה מ- 200 מיליון ש"ח ידרוש התאגיד הבנקאי נתונים כספיים חצי سنתיים בחתימת הנהלת התאגיד ובמתקונת דוח כספי חצי سنתי;
27. בעת אישור אשראי לתאגיד בסכום העולה על 50 מיליון ש"ח, תאגיד בנקאי יbia בחשבון, בין היתר, את המידע הבא:
- א. מידע על אשראי שנTEL בעל השליטה בתאגיד הלואה למימון רכישת מנויות השליטה בתאגיד, או על אשראי שכגදו שעובדו 5% או יותר ממניות אלה (בפרט: זהות הממן, מועד הפירעון, תכניות לחלוקת דיבידנד ותנויות הקשורות לתאגיד הלואה או לשווי ניירות הערך).
- ב. מידע על הנהלות בעל השליטה במצבים בהם הוא או תאגיד בשליטתו נקלעו להליך חדלות פירעון, כגון פשיטת רגל, פירוק או הסדר נושים, וכן מידע על הליכים שבמסגרתם הוטלה על בעל השליטה אחריות אישית בידי בית משפט או גוף רגולטורי בקשר עם אי-ຽוע עסקי של תאגיד (לרבות קביעה בדבר הפרת חובות אמורים או זהירות של בעל השליטה, לרבות בהליכים שנסתיימו בפסקה).
28. תאגיד בנקאי ייקבע הנהלים לזיהוי מצבים בהם, בהתייחסות לאשראי, נדרש לסוג קבוצה של חיבים כקבוצת לוים שקיים קשור ביניהם, או אפילו כלו. המוגבלות וההגדרות הקיימות בהוראה מס' 313 אינן ממצאות את הנושא, ותאגיד בנקאי ירჩיב אותן בהתאם לאופי פעילותו וחרכוב תיק האשראי שלו. בכלל זה, קשור בין חשיפות אשראי שקיימת תלות כלכלית הדדית ביניהם, כולל תאגידים ויחידים, בין אם מדובר בגופים בעלות משותפת, או בשליטה או בקשר חזק אחר (למשל, ניהול משותף, קשרים משפחתיים). תאגיד בנקאי ימדו גם את חשיפתו הכוללת ללואה, או לצד נגיד, בפעילויות שונות לרוחב התאגיד הבנקאי.
29. לעיתים תאגיד בנקאי משתף בהלוואות עם נותני אשראי אחרים (הלוואות סינדיקציה, הלוואות קונסורציום, המחאות assignments) או סידור דומה אחר. לעיתים, יש בעסקאות אלו הסתמכות מופרצת על ניתוח סיכון האשראי שעורך החתום המוביל, או שנערך על ידי גופי חיצוני במסגרת דירוג אשראי מסחרי. כל משתף בהלוואות מסווג זה נדרש לעורך בעצמו הערכה יסודית בלתי תלויות של העסקה ושל הסיכון הכרוכים בה טרם מתן התcheinבות

להעמיד כספים כלשהם. עליו לישם אותם סטנדרטים זהירים, הערכות אשראי, קרייטריונים לאישור ומגבלות פנימיות שהיו מיושמים אילו התאגיד הבנקאי הרוכש היה יוזם בעצמו את הלוואה, וכן יקבע את התשואה הנדרשת בהתאם, באופן דומה לניתוח של הלוואות שהוא מעמיד באופן ישיר.

- לשם ביצוע האמור, הנהלים של התאגיד הבנקאי יבטחו, לכל הפחות, דרישות בדבר :
- א. השגת מידע רלוונטי מלא לצורך ניתוח אשראי, הן לפני רכישת ההשתתפות והן לאחר מכן, וניתוחו באופן בלתי תלוי ועל בסיס תקופתי ;
 - ב. קבלת עותקים מהמלואה הראשית/המאגרן של כל המסמכים של הלוואות שהוצעו והוענקו, חוות דעת משפטיות, פוליסות ביטוח (title insurance policies), ומסמכים רלוונטיים אחרים ;
 - ג. ניטור קבוע אחר ביצועי הלוואה לכל אורך חייה הלוואה.

- .30. פעילות אשראי כרוכה בנטילת סיוכנים ובהפקת רווחים. תאגיד בנקאי צריך להגדיר את הקשר הנדרש בין סיוכון לתשואה בכל אשראי, וכן את יעד התשואה הכללת לתיק האשראי. במסגרת השיקולים לאישור אשראי, ולקביעת תנאיו, תאגיד בנקאי צריך לייחס חשיבותعلילונה לסיוכנים אל מול התשואה הכספיות, בהתחשב במחיר האשראי (ריבית) ובגורםinos (בטוחות, התנויות פיננסיות וכדומה). הערכת הסיוכון מתבצע גם בהתחשב בהשפעות של תרחישים שליליים אפשריים, ואף תרחישי קיצון, על הלוואה, או הצד הנגיד לעסקה. בעיה מוכרת בעולם הבנקאות היא הנזיהה לתחרור בחסר אשראי, או מכלול יחסים עם לוה, וכתוצאה לכך לא לקבל תגמול נאות על הסיוכון שנלקח.
- .31. במסגרת השיקולים אם להעמיד אשראי, תאגיד בנקאי יתחשב בהפרשות להפסדי אשראי שיבצעו כנגד הפסדים צפויים מאותו אשראי, ובhone שירתק לצורך ספיגת הפסדים לא צפויים מאותו אשראי. תאגיד בנקאי יתחשב בגורמים אלו גם בתחום הסיוכנים של התקיק בכללותו.
- .32. תאגיד בנקאי יכול להפחית סיוכני אשראי (בין אם זהה ובין אם לא) באמצעות ביטחונות וARBOTOT, וכן באמצעות קביעת מבנה עסקה מתאים. יחד עם זאת, אישור העסקאות צריך להתבסס בראש ובראשונה על כושר ההחזר של הלוואה. ביטחונות אינם מהווים תחליף לבחינה מקיפה של הלוואה או הצד הנגיד לעסקה, והם אינם יכולים לפצות על מחסור במידע. תאגיד בנקאי צריך לקחת בחשבון שפועלות גביה (כגון כינוס נכסים) עלול להיפגע ממשמעותית מאותם מהעסקה. בנוסף, תאגיד בנקאי צריך לזכור שערך הביטחון עלול להיפגע להסתמכות על גורמים שפגעו בכושר ההחזר של האשראי. תאגיד בנקאי יגבש מדיניות בנוגע להסתמכות על סוגים שונים של ביטחונות, יקבע נהלים למדידת אותן ביטחונות באופן שוטף, ויקיים תהליכי המבטיח כי ניתן יהיה למש את הביטחון במידת הצורך, מבחינה משפטית ותפעולית. תאגיד בנקאי יעריך את מידת כיסוי הסיוכון הנובע מARBOTOT שהועמדו לטובתו, בהתחשב ביכולת ההחזר של הערב, ובמצבו המשפטי. תאגיד בנקאי ינקוט גישה זהירה בנוגע להסתמכות על תמיכה מרומזת של צד שלישי, כדוגמת המדינה.

.33. "הסכם קיזוז" (Netting Agreement) הם אמצעי חשוב להפחחת סיכון אשראי, במיוחד בעסקאות בין בנקאות. על מנת שמנגנון מסוג זה יהיה יעיל, החסכמים צריכים להיות מבוססים וניתנים לאכיפה משפטית.

.34. כאשר מתקיים, או עשוי להתקיים פוטנציאלי לניגוד עניינים בתחום התאגיד הבנקאי, על הדירקטוריון לקבוע מנגנוני הפרדה בין הפעולות של התאגיד הבנקאי, כאמור בסעיף 16(ב) להוראה מס' 301, ועל הנהלה לקבוע נהלים להעברת מידע, ולהימנע מההעברה מידע בתחום התאגיד הבנקאי. נהלים אלו יבטחו, בין היתר, שתאגיד בנקאי לא ימגע מקלט את כל המידע הרלוונטי מהלווה.

עיקרונו מס' 5: תאגיד בנקאי יקבע מגבלות אשראי כוללות ברמת הלוים, ברמת צד נגדי וברמת מס' לויםקיימים ביניהם קשר. המוגבלות יתייחסו לסוגים שונים של חשיפות מאזניות וחוץ מאזניות, בתיק הבנקאי ובתיק למסחר (ולא רק לאלו המטופלים בהוראה מס' 313). המוגבלות ביחס לסוגי חשיפה שונים ייקבע כך שהיא להן ערך מוסף, והן תהיה ברות השוואת.

.35. חלק חשוב בניהול סיכון האשראי הוא קביעת מגבלות לחשיפה לצד נגדי בלבד ולקבוצה של צדדים חדשים שקיים קשר ביניהם. לעיתים קרובות, מגבלות אלה מבוססות בחלוקת על דירוג אשראי פנימי שמוקצת ללזה או לצד נגדי לעסקה, כך שלגביה צד נגדי לעסקה, שנקבע לו דירוג טוב יותר, נקבעת מגבלת חשיפה אפשרית גבוהה יותר. תאגיד בנקאי נדרש לקבוע מגבלות גם לגבי ענפי משק, אזורים גיאוגרפיים, מוצריים ספציפיים וגורמי סיכון משותפים אחרים. בין גורמי הסיכון המשותפים, יתייחס התאגיד הבנקאי לפעילותו בחו"ל, ויקבע לגביה מגבלה, או מערכת מגבלות.

.36. תאגיד בנקאי יקבע מגבלות חשיפה לגבי כל הפעולות שלו, הרכוכות בסיכון אשראי. מגבלות אלה מסייעות לתאגיד הבנקאי לגוון בצורה נאותה את פעילות מתן האשראי. כאמור לעיל, חלק ניכר מחשיפות האשראי של תאגידים בנקאים מסוימים נובעתו מפעולות אפקטיביות או מכים בתיק למסחר ופעולות חוץ מאזניות. מגבלות על עסקאות אלה אפקטיביות במיוחד לצורך ניהול פרופיל סיכון האשראי הכלול של התאגיד הבנקאי וניהול סיכון אשראי של צד נגדי. על מנת להיות אפקטיביות, המוגבלות יהיו מחייבות (למעט, אולי, חריגים יוצאי דופן) ולא מושפעות מבקשות ספציפיות של לקוחות.

.37. לצורך קביעת מגבלות בעלות משמעות, הגבלת הפעולות הכוללת עם צד נגדי, והגבלה החשיפה כלפיו, נדרשת מדידה אפקטיבית של החשיפות האפשרות העתידיות. מגבלות אלו צריכות להתבסס על מדידות ברות השוואת הקשורות הנובעות מכל סוג הפעולות השונים של התאגיד הבנקאי (מאזניות וחוץ מאזניות).

.38. בקביעת מגבלות ובתהליכי מעקב ופיקוח אחר סיכון האשראי, תאגיד בנקאי יתייחס גם לتوزיאות מבחני קיצון. מבחני קיצון אלו צריכים לשקלל את מחזוריות העסקים, שינויים טכנולוגיים, שינויים בעלות, תנודות בשיעור הריבית ובפרמטרים נוספים ומצביע נזילות אפשריים.

.39. תאגיד בנקאי יקבע את מגבלות האשראי שלו, בין היתר, בהתאם לסיכון הקשורים ביכולת לסגור פוזיציות תוך זמן קצר, במצב בו הצד הנגדי נקלע לכשל. כאשר תאגיד בנקאי חשוף לצד נגדי באמצעות מספר עסקאות,סביר שהחשיפה האפשרית שלו לאורכו צד נגדי תשנה

משמעותית לאורך הזמן, ובאופן לא רציף, בהתאם לתקופות לפירעון של אותן עסקאות. לכן, תאגיד בנקאי יחשב חשיפות עתידיות אפשריות על פני מספר טווחי זמן. המוגבלות צרכיות לקחת בחשבון גם תרחיש של פשיטת רגל, הקפת הליכים וכדומה של הצד הנדי, בעיקר לגבי חשיפות לא מובטחות.

עיקרונו מס' 6: תאגיד בנקאי יקיים תהליך ברור וمبرוס לאיישור אשראי חדש, כמו גם לשינויו, לאיישור מחדש, ולמייחזר אשראי קיים.

40. עובדים רבים של התאגיד הבנקאי מעורבים בתהליכי העמדת האשראי. בכלל זה עובדים ביחידת העסקית, עובדים העוסקים בניטוח האשראי, ועובדים האחרים לאיישור האשראי. בנוסף, צד גדי מסוים יכול לפעול מול גורמים שונים בתאגיד הבנקאי, לקבלת מכים אשראי שונים. תאגיד בנקאי רשאי לקבוע את תחומי האחריות של העובדים בתהליכי העמדת האשראי בדרכים שונות. עם זאת, על מנת להבטיח קבלת החלטות אשראי נאותות, על תהליכי העמדת האשראי להתבסס על תיאום בין כל העובדים העוסקים בו.

41. במטרה לשמור תיק אשראי אICONTI, תאגיד בנקאי יקיים תהליכי רשמי מחייב להערכת הסיכון הגלום בעסקה ולאישורה, לצורך העמדת האשראי. אישור האשראי צריך להתבצע בהתאם להנחיות כתובות, ולפי מדרג הסמכויות שנקבע. נדרש נתיב ביקורת ברור המתעד את תהליכי האישור ומוכיח ציות להנחיות, מפרט את השיקולים העיקריים שהוצעו (بعد ונגד), ומזהה באופן אישי את העובדים שהיו מעורבים בתהליכי, ואת העובדים/ים ו/או הוועדה/ות שקיבלו את החלטות האשראי. התאגיד הבנקאי ישකול הקמת צוותי מומחים, לניטוח ואיישור אשראי הקשור ל쿄וי מוצריים ממשמעותיים, לסוגים של מכים אשראי ולמגורים תעשייתיים או גיאוגרפיים. תאגיד בנקאי ישקיע את המשאבים הנדרשים בתהליכי קבלת החלטות אשראי, על מנת שיוכל לבסס החלטות אשראי בהתאם לסטרטגייה שלו, תוך עמידה בלחצים תחרותיים בנוגע לעיתויו, לתמוךיו, ולמבנה העסקה.

42. כל בקשה אשראי צריכה להתבסס על ניתוח עמוק, שנערך על ידי גורם בעל מומחיות הולמת לגודל ולמורכבות העסקה. כאשר רלוונטי, ניתוח בקשה האשראי יכול בדיקה של השפעת אישור הבקשה על איתנותו הפיננסית של הלואה, ועל תיק האשראי של התאגיד הבנקאי בכללותו. תהליכי הערקה אפקטיבי כולל דרישות מינימום לגבי המידע עליו מתבסס הניתוח. תאגיד בנקאי יפעל על פי מדיניות כתובה וברורה בדבר המידע והמסמכים הדורושים לצורכי אישור אשראי חדש, חידוש אשראי קיים, ו/או שינוי תנאים של אשראי שאושר בעבר. המידע שמתתקבל מהווה בסיס לכל דירוג אשר נקבע לאשראי, או הערקה פנימית אחרת. לכן, לצורך הפעלת שיקול דעת הולם בתהליכי קבלת החלטות אשראי, התאגיד הבנקאי נדרש לוודא שהמידע שלם ומדויק.

43. תאגיד בנקאי חייב לפתח צוות אנשי אשראי בעלי ניסיון, ידע ורקע מתאימים, על מנת שיוכלו להפעיל שיקול דעת בהתאם לסטרטגייה ולמדיניות שנקבעו לצורך הערקה, אישור וניהול של סיכון אשראי. תהליכי אישור האשראי של תאגיד בנקאי כולל הגדרת אחריות לגבי החלטות אשראי שמתיקלות, וקובע מדרג סמכויות ברור ומוחלט לאישור אשראי ולשינוי בתנאי האשראי. תאגיד בנקאי יכול לשלב בין סמכויות אשראי אישיות או משותפות (למשל,

"חתימה כפוליה"), לבין סמכויות אשראי הניתנות לוועדה, הכל תלוי באופי ובהיקף האשראי. מדרוג הסמכויות יקבע בהתאם למומחיות של הגורמים המעורבים בתהליך.

על מנת להבטיח שחלטות אשראי מתקינות בהתאם למדיניות שקבע התאגיד הבנקאי, ועל בסיס הערכות סיכון מתקופות, על מנהל הסיכון הראשי להיות מעורב בהליך אישור חשיפות אשראי שהן מהותיות לתאגיד הבנקאי. בהתאם לכך, על בעל הסמכות לאישור האשראי להתייחס, במסגרת תהליך אישור חשיפת אשראי מהותית, לחוות דעת כתובה, שתיערך על ידי פונקציית ניהול הסיכון של התאגיד הבנקאי. חוות דעת זו תתייחס לבקשת האשראי ולדירוג האשראי, תוך ביצוע ניתוח עצמאי של העסקה, ותאותר לפי העניין את שיקול הדעת ש幡על הגורם העסקי.

لتאגיד בנקאי יהיה נוהל לטיפול במקרים של אי הסכמה בין הגורם העסקי לפונקציית ניהול הסיכון לגבי אישור חשיפת אשראי מהותית.

לענין סעיף זה, "חשיפת אשראי מהותית" היא חשיפה בהיקף של 25 מיליון ש"ח, או יותר, וכן חשיפות אחרות שקבע דירקטוריון התאגיד הבנקאי, בהתאם להיקף תיק האשראי ומורכבותו.

עיקרונו מס' 7: כל אשראי שמעמיד תאגיד בנקאי חייב להתבצע בתנאי שוק, ובהתאם למדיניות ולהתליכים המקובלים. בפרט, על מנת למנוע ניצול לרעה ולטפל בניגודי עניינים, אשראי לאנשים קשורים חייב אישור מיוחד, והוא נתן למעקב בתשומות לב מיווחדת, על מנת לשנות או להפחית את הסיכון של העמדת הלואות כאמור.

אשראי שמעמיד תאגיד בנקאי צריך לעמוד בקריטריונים, ולהתבצע בהתאם ל坦ליכים, כמתואר לעיל. הקריטריונים וה坦ליכים האלו מייצרים מערכת של איזונים ובלמים, המקדמת קבלת החלטות אשראי מבוססות. לכן, חברי הדירקטוריון, חברי הנהלה הבכירה וגורמים אחרים בעלי השפעה (כמו בעלי מנויות) לא ינסו לעקור את תהליכי אישור האשראי והבקרה עליהם, שנקבעו בתאגיד הבנקאי (בקשר זה ראה גם סעיף 31 וסעיפים 55-57 בהוראה מס' 301, אשר עוסקים בניגוד עניינים).

שימוש אפשרי לרעה קיים בפעולות אשראי שלא בתנאי שוק (למשל, ביחס לתקופה, לשיעורי ריבית, לדרישת בטוחות, וכדומה), שניtan לאנשים קשורים (כהגדותם בהוראות ניהול בנקאי תקין מס' 312 בנושא "עסקים תאגיד בנקאי עם אנשים קשורים", להלן - **"הוראה מס' 312"**), בין אם הם תאגידים ובין אם הם אנשים פרטיים.² לכן, אשראי שמאשר תאגיד בנקאי לגורמים אלה יתבצע בתנאי שוק, יהיה כפוף לבקרה נאותה. האחריות על קביעת הנחיות בנושא זה מוטלת על הדירקטוריון, כאמור בסעיף 16(א) להוראה מס' 301. תאגיד בנקאי **"ישם בקרות אלו, בין היתר, באמצעות דרישת שתנאי האשראי לא יהיו עדיפים על אשראי**

² עסקה שנעשתה במהלך העשקיים הרגיל, ובשיעור שאינו עולה על השיעור שנקבע לענין זה בהסכם עבודה קיבוצי או בחסדר קיבוצי החל על עובדי התאגיד הבנקאי, בין התאגיד הבנקאי לבין איש קשר שהוא עובד התאגיד הבנקאי, לא תיחשב "שימוש לרעה".

שניתן בנסיבות דומות ללווים שאינם אנשים קשורים. שיטות בקרה אפשריות יכולות להיות קביעת מגבלות ברורות ומוחלטות לאשראי מסווג זה, מעבר למוגבלות הקבועות בהוראה מס' 312, ונילוי לציבור על תנאי האשראי שאושרו לאנשים קשורים. הクリיטריונים למתן אשראי בתאגיד בנקאי לא יהיו שונים ביחס ליחידים או לחברות קשורים.

תאגיד בנקאי ימנע מאנשים קשורים וממקורביהם השפעה על יצירת החשיפה וניהולה. עסקאות מהותיות עם אנשים קשורים (כולל מחלוקת על חוב), לכל הפחות בהתאם לאמור בסעיף 7(א) להוראה מס' 312, מחייבות אישור של ועדת הביקורת או של הוועדה לעסקאות עם אנשים קשורים של הדירקטוריון, מעבר לאישור האשראי הרגיל. עסקאות עם אנשים קשורים ידוחו לפיקוח על הבנקים, בהתאם להוראה מס' 312. חריגות מכללי המדיניות, התהליכיים והמוגבלות ידוחו לגורם המתאים בהנלה הבכירה ולועדת הביקורת או לוועדה לעסקאות עם אנשים קשורים של הדירקטוריון, לצורך ביצוע פעולות בעיתוי המתאים.

חלק ג' - שימור תהליכי נאותים לתפעול האשראי, מדידה, מעקב ופיקוח:

עיקרונו מספר 8: תאגיד בנקאי יקיים מערכת לתפעול השוטף של סיכון האשראי במגוון התקנים.

48. תפעול אICONטי של אשראי הוא יסוד הכרחי לשמרות יציבותו של תאגיד בנקאי. לאחר שאושר האשראי, האחריות לכך שהוא מוטפל CIAות מוטלת על היחידה העסקית, לעתים בשלוב עם יחידת תמייה לתפעול האשראי. במסגרת זו, נדרש עדכון תיק הלואה, קבלת נתונים כספיים מעודכנים (ראה גם עיקרונו מספר 4 להוראה זו), שליחת הודעות בנוגע לחידושי אשראי, הכנות מסמכים שונים, כגון הסכם הלואה וכדומה.

49. בשל מגוון המטלות הכרוכות בתפעול האשראי, יכול תאגיד בנקאי לתוכנן את המבנה הארגוני במספר דרכי, בהתאם לגודלו ולרמת התפקידים של פעילותו. בתאגיד בנקאי גדול, האחריות על רכיבים שונים של תפעול האשראי מוטלת בדרך כלל על מחלקות שונות. בתאגיד בנקאי קטן, ניתן להסתפק במספר עובדים אשר יטפלו בתחוםי תפעול אשראי שונים. כאשר עובדים מבצעים פעולות רגיסטרציה במסגרת תפעול האשראי, למשל שמירות מסמכים חשובים, ביצוע תשלומים, או הזנת מסגרות למערכות המחשב (עלילות back office), הם יהיו כפופים למנהליהם, אשר אינם מעורבים בפעולות העסקיות ובתפעול אישור האשראי.

תאגיד בנקאי יקבע, באישור המפתח, את רמת הפרדה הארגונית, לצורך עמידה בדרישה זו. בפיתוח מנגנוני תפעול האשראי, יקפיד תאגיד בנקאי על :

- קיומו של מנגנון אפקטיבי המשרת בצורה מלאה את צרכי תפעול האשראי. בכלל זה: מעקב ופיקוח אחר מסמכים, תיעוד מפורט, מעקב אחר קיום הדרישות החזויות ועמידה בהתקנות פיננסיות, תפעול הבוטחות ועוד ;
- דיקוק ועדכניות המידע המזון למערכות המידע ניהול;
- mdiinot לתיקוף מודלים ;
- הפרדת תפקידים נאותה ;
- נאותות הבקרות על כל הפעולות במשרד אחורי ; וכן ציות למדיניות ומנהיגים שנקבעו, ולהוראות כל דין .

51. הנהלה הבכירה של תאגיד בנקאי חייבת להכיר בחשיבות תהליכי מעקב, פיקוח ובקרה על סיכון האשראי, הכלולים בפעולות תפעול האשראי, ולשדר זאת לגורמים השונים בארגון, על מנת שהרכיבים השונים של תפעול האשראי יתפקדו כראוי.

52. תיק לווה עדכני צריך לספק לאיש האשראי, לוועדת האשראי, ולמבקרים הפנימיים והחיצוניים (ובכלל זה לפונקציית בקרת האשראי) את כל המידע הנחוץ על הלואה, או על הצד הנגדי, לצורך ניתוח האשראי לפני שהוא ניתן, ולמעקב והערכתה שלו לאורך חייו. הדרישות לтиיעוד המסמכים ישתנו בהתאם לסוג הלואה, סוג הלואה וסוג הביטחון.

- תיק לוה יכול, בין היתר :
- זיהוי של הלואה העסקית, או מקצועו במקרה של לוה שאינו עסק;
 - תיעוד של מצבו הכלכלי הנוכחי ומצבו בעבר, ומצבן של חברות הקשורות, בעל השליטה, ערביים מהותיים וכדומה כאשר רלוונטי ;
 - פירוט המטרות של הלוואות שניתנו לוה, מקור החזור, ותוכנית התשלומים ;
 - פירוט הביטחונות, ערכם ומקור ההערכה ;

ה. כאשר רלוונטי, גורמים המפחיתים, או עשויים להפחית, את סיכון האשראי הנובע מחשיפת הלואה לשינויים בשער חליפין.

בנוספ', יכולו תיקי הלוואים תיעוד מספק להחלטות שהתקבלו ולהיסטוריה של האשראי. בכלל זה, תיקי הלוואים צריכים להכיל נתונים מסוימים (כמפורט בסעיף 27א. לעיל), ניתוחים כספיים ותיעוד המבוסס את הדירוג הפנימי שנקבע, מזכירים פנימיים, תכתובות, הערכות שווי ומסמכים הקשורים לביטחונות. גורמי הבקרה של התאגיד הבנקאי יפקחו על יישום האמור לעיל, ובפרט על שלמות תוכנם של תיקי הלוואים ועל קיומם של כל מסמכים אישור האשראי ומסמכים חיווניים אחרים.

עיקנון מס' 9: תאגיד בנקאי חייב לקיים מעקב אחר מצבו של אשראי ספציפי, ובכלל זה קביעת נאותות הסיווג והפרשיות להפסדי אשראי.

53. תאגיד בנקאי יפתח ויישם תהליך מكيف ומערכות מיידע, למעקב אחר מצבן של יתרות אשראי ספציפיות ושל לווים, על פני מגוון התקנים שלו. תהליך זה צריך לכלול הגדרה של קריטריונים ליזיהוי של אשראי ועסקאות אחרות שעולמים להטפות לאשראי בעייתי, ולדיווח עליהם. זאת על מנת שייהיו כפופים למעקב ופיקוח תכוף יותר, ובמידת הצורך שיתבצעו לגבייהם פעולות לחיזוק האשראי (למשל חיזוק ביטחונות), סיווג ואו הפרשות להפסדי אשראי.

היחידות העסקית בתאגיד הבנקאי אחראיות לאיטור ולהצפת מידע בדבר הידרדרות במצב חוב, לערכתו ולגיבוש המלצות על בסיסו. יחד עם זאת, האחראיות לסיווג אשראי ולקביעת הפרשות להפסדי אשראי תוטל על גורם בהנהגת התאגיד הבנקאי, שאינו אחראי לפעלויות עסקית. הגורם האמור ינקוט, בין היתר, בהלכים עצמאים משלימים לאיטור חובות שמצבם מידדר, כהשלמה להליכי האיתור ביחידות העסקיות.

54. מערכת אפקטיבית למעקב ופיקוח אחר אשראי כוללת אמצעים שມטרתם :

א. להבטיח הבנה של מצבו הכספי העדכני של הלואה, או הצד הנגדי לעסקה ;

ב. מעקב אחר העמידה בהtanיות הפיננסיות הקיימות ;

ג. הערכתה, היכן שניתנו, של יחס כיסוי הביטחונות, בהתחשב במצב הנוכחי של הלואה ;

ד. זיהוי של פיגורים בתשלומים חוזיים שהגיעו מועד פירעוןם וסיווג בזמן של אשראי שעשויה להטפות בעייתי ; וכן-

ה. ניתוב ישיר ומהיר של בעיות לטיפול גורם ניהול.

55. האחריות למעקב ופיקוח אחר איכויות האשראי TOTAL על עובדים ספציפיים, ובכלל זה עליהם לוודא שמידע רלוונטי מועבר לגורמים האחראים על דירוג האשראי הפנימי. בנוסף, האחריות על ביצוע מעקב שוטף אחר ביטחונות וARBOT, המהווים בטוחות לעסקה, TOTAL על עובדים ספציפיים. מעקב ופיקוח זה מסייע לתאגיד הבנקאי בביצוע שינויים הכרחיים בהסכםים חוזיים, בשימור הפרשה הולמת להפסדי אשראי, וכן בבחינת הלימוטה ההון. במינוו אוטם האחראים, תתחשב הנהלת התאגיד הבנקאי בניגודי עניינים אפשריים, במיוחד לגבי עובדים שנמדדים ומוגבלים בהתאם להיקף האשראי, לאיכות התקין, לנוטרי רווחיות זמן קצר, וכדומה.

.56. תאגיד בנקאי ינהל ויתעד רשימות מעקב (Watch Lists) של לוויים ושל חובות עם מסמנים שליליים.

א. ייקבעו קriterיוונים ברורים לאוטם מסמנים שליליים, ולגביות לוויים מרשימות המיעקב, כגון: דירוג אשראי נמוך, פיגור בתשלום, חריגה ממוגרת אשראי, בקשה לפרישת חוב, בקשה לדחיתת תשלום, הרעה ביחסים הפיננסיים, גירעון בהון העצמי, חריגה מהתניה פיננסית, תזרים מזומנים שליליים מפעילות שוטפת, הפסד תעופולי וכיוצא בזה. מעבר לאוטם קriterיוונים, יכולו לוויים ברשימות המיעקב לפי שיקול הדעת של הגורם העסקי המטפל, ושל הגורם האחראי לשינוי חובות (כאמור בסעיף 53 לעיל).

ב. ברשימות המיעקב יפורטו, בין היתר, חשיפת האשראי לאוטם הלוויים, מועד הכללתם ברשימה לראשונה, סיוג החוב, גורם מטפל, דירוג האשראי והתשומות השליליים בגיןם נכללו ברשימות המיעקב.

ג. הדיון ברשימות המיעקב יתבצע לפחות רביעי, לפני פרסום הדוחות הכספיים של הבנק. בכל רביעי תתווד בדיקת רשיונות המיעקב, לצורך ביצוע הפרשה להפסדי אשראי וסיוג חובות בעייתיים, כולל הנימוקים להחלטות שהתקבלו, לרבות החלטות בדבר אי סיוג והחלטה על הסרה מרשיונות המיעקב.

עיקרונו מספר 10: תאגיד בנקאי יפתח מערכת פנימית לדירוג אשראי, ישתמש בה לצורך ניהול סיכון האשראי ויתקף אותה. מערכת הדירוג צריכה להתאים לאופי, לגודל ולMORECOOT הפעולות של התאגיד הבנקאי (ראה גם הוראת ניהול בנקאי תקין מספר 314, בנושא "הערכה נאותה של סיכון אשראי ומדידה נאותה של חובות").

.57. דירוג אשראי הוא צעד הכרחי לניהול עיל של סיכון אשראי, שכן מערכת הדירוג מאפשרת לתאגיד הבנקאי לקבל החלטות אשראי טובות.

א. המערכת הפנימית לדירוג אשראי של תאגיד בנקאי מאפשרת לו להבחן בין רמות סיכון האשראי הגלומות בחשיפות אשראי שונות של התאגיד הבנקאי, לצורך מעקב אחר איות של אשראי ספציפי, כמו גם של התקיק בכללות.

ב. מערכת הדירוג הפנימי מאפשרת להגדיר בצורה מדויקת יותר את מכלול המאפיינים של התקיק האשראי, למדוד ריכוזיות בתיק האשראי, לזהות אשראי בעייתי ולבחנו את נאותותן של ההפרשות להפסד אשראי.

ג. מערכות דירוג פנימיות מפורטות ומתחוכמות יותר, בהן נעשו שימוש בעיקר בبنקים גדולים בחו"ל, יכולות לסייע גם בהערכת ההון הפנימית, בתמוך האשראי, ובчисוב רווחיות עסקאות ספציפיות.

ד. שימוש בדירוג פנימי מבטא בצורה רשמית את התייחסות התאגיד הבנקאי להערכת הסיכון בディון הרלוונטי. דירוג האשראי מייצג את רמת הסיכון שקובע תאגיד בנקאי במקרה הנדון. רמת סיכון זו צריכה לקבל התייחסות בכל הפעולות הרלוונטיות של התאגיד הבנקאי: ניהול הסיכון, הצגה חשבונאית והלימוט ההון.

.58. בכלל, תאגיד בנקאי צריך לדרג את כל חשיפות האשראי שלו. במקרים חריגים, יכול תאגיד בנקאי לחרוג מכל זה, ובתנאי ששך חשיפות האשראי שלא דורגו זניהם.

- .59. על מנת לקבוע תהליך מוסדר של ניהול סיכון, גם בהתקנים לחצים תחרותיים, שיווקיים, אישיים וכדומה, תאגיד בנקאי :
- ישקיע את המשאבים הנדרשים לפיתוח ולתחזוקת מערכת דירוג אינטואיטיבי, אשר משפיעה על האשראי בכל היבטים הרלוונטיים ;
 - יכלול התיקשות משמעותית לדירוג בכל החלטת אשראי - בכלל זה : קביעת מדיניות אשראי ויעדי אשראי, הגדרת תיאבון סיכון וסיבולת סיכון (בין היתר, באמצעות קביעת מגבלות), אישורי אשראי פרטניים, תמחור אשראי, בחינת נאותות הסיווג וההפרשות להפסדי אשראי, הערכות נאותות הלימוט החון, דיוונים אסטרטגיים, מדידת ביצועים, וכדומה.
- בהקשר זה, יודגש כי חובה שיתקיים קשר חזק (מתאים חיובי גובה) בין דירוגי האשראי לבין הסיווגים המיחסים לחובות - יש לשמור תיעוד הקשר בין מערכת הדירוג הפנימי לסיווגים שנקבעו בהוראות הדיווח לציבור.
- .60. מערכת דירוג פנימית מסווגת אשראי לקטגוריות דירוג שונות, המייצגות רמות שונות של סיכון אשראי. מערכת הדירוג הפנימי של תאגיד בנקאי תכלול עשר קטגוריות דירוג. בפיתוח מערכות הדירוג, תאגיד בנקאי חייב להחליט אם לדרוג את סיכון הלואה או הצד הנדי לעסקה, את הסיכון הכלום בעסקה הספציפית, או את שנייהם.
- .61. דירוג פנימי מהוות כלի חשוב למעקב אחר סיכון האשראי, ולבקרה עליו. על מנת לסייע בזיהוי מוקדם של שינויים בפרופיל הסיכון, מערכת הדירוג הפנימית צריכה להציג לסימנים המעידים על החמרה בסיכון האשראי, או על אפשרות סבירה להחמרה שכזו. אשראי שדירווגו מתדרדר יהיה כפוף לפיקוח ומעקב קבועים יותר, למשל, באמצעות ביקורים תכופים של גורמי האשראי אצל הלואה, ובאמצעות הכלתו ברשימה מעקב (Watch List) הנסקרת בקביעות על ידי הנהלה הבכירה. הדירוג הפנימי ישמש את שדרות ניהול בחלוקת השונות במעטב אחר המאפיינים העדכניים של תיק האשראי ובחלותות לגבי שינויים הכרחיים באסטרטגיית האשראי של התאגיד הבנקאי. לפיכך, הדירקטוריון וה הנהלה הבכירה יקבלו דיווח תקופתי על מצב תיק האשראי, בין היתר בהתאם על דירוגי האשראי (ראה לעניין זה - מסמך מדיניות האשראי בסעיף 15 להוראה מספר 310).
- .62. דירוג האשראי הראשוני שנקבע ללואה ספציפי, או לצד נגדי ספציפי לעסקה, במועד אישור האשראי ייסקר על בסיס תקופתי (פחות אחת לשנה). דירוגי האשראי של חובות המעורכים באופן פרטני, שהם : גדולים, מורכבים, מסוכנים, "חוות בסיכון שלילי", או "הלואות ממונופות" כאמור בהוראה מספר 327, ייסקרו בתדירות גבוהה יותר. בנוסף, כאשר מזהה התאגיד הבנקאי שינוי, לטובה או לרעה, במצבו של אשראי ספציפי, עליו לקבוע לו דירוג מחדש. תיק האשראי של הלואה יכול תיעוד המבוסס את הדירוג הפנימי שנקבע.
- .63. בשל החשיבות של עקבות הדירוג הפנימי והចורך שישקף במידוק אינטואיטיבי, האחוריות לקבעת הדירוגים, או לאישורם, תוטל על פונקציית ניהול הסיכון.
- .64. העקבות והבדיקה של הדירוגים יבחן תקופתית על ידי גופי בלתי תלוי (ראה סעיפים 77-78 להלן). יובהר כי פעילות פונקציית בקרת אשראי מהוות בקרה נוספת לאמור לעיל, ואינה מחליפה את הסקירה התקופתית השוטפת.

עיקרונו מס' 11: לתאגיד בנקאי יהיו מערכות מידע ושיטות ניתוח המאפשרות להנהלה למדוד את סיכון האשראי הגלום בכל הפעולות המאזניות והחו"ז-מאזניות שלו. מערכות המידע הניהוליות יספקו מידע חלום לגבי הרכב תיק האשראי, כולל זיהוי של ריכוזי סיכון מכל סוג שהוא.

.65 תאגיד בנקאי ימודד במונחים כמוותיים את הסיכון הגלום בחשיפות ללווים או צדדים נגדים ספציפיים. בנוסף, תאגיד בנקאי ינתח את סיכון האשראי ברמת המוצר, וברמת התקיק, לצורך זיהוי רגישיות מיוחדות, או מוקדי ריכוזיות מכל סוג. מדידת סיכון האשראי תתחשב בגורמים הבאים: (i) מוצר האשראי (הלוואה, נזירים, וכן הלאה) ותנאי ההסכם (תקופה לפירעון, שיעור הריבית וכן הלאה); (ii) רגישות האשראי לשינויים אפשריים בשוק עד למועד הפירעון; (iii) קיומם של ביטחונות ו/או ערביות; וכן (iv) סיכון הלואה, בין היתר בהתבסס על הדירוג הפנימי. ניתוח נתוני סיכון האשראי יבוצע בתדריות מתאימה לרמת הסיכון שהתאריך הבנקאי מזהה, ותוך בחינת רמת החשיפה אל מול המגבליות שנקבעו. תאגיד בנקאי ישמש בשיטות מדידה נאותות ביחס לרמת הסיכון הכלולים בפועל, ומורכבותם, תוך שימוש בתנאים אמינים. תהליך המדידה יהיה נתון לתיקוף תקופתי.

בקשר זה ראה גם סעיף 8 להוראה מס' 301.

.66 האפקטיביות של תהליך מדידת סיכון האשראי של תאגיד בנקאי תלויות במידה רבה באיכות מערכות המידע הניהוליות. המידע שמופק מערכות אלה מאפשר לדירקטוריון ולכל רמות הנהילול למלא את תפקידם, ובכלל זה לקבוע את רמת ההון שראוי שהתאריך הבנקאי יחזק כנגד הסיכוןים להם הוא חשוב. לכן, האיכות, רמת הפירות והעדכנות של המידע חשובים מאוד. בפרט, מידע אודות הרכבת התקנים השונים ואיכותם, גם ביחס לקבוצה הבנקאית בכללותה, צריך לאפשר להנהלה להעריך במהירות ובצורה מדויקת את רמת סיכון האשראי שהתאריך הבנקאי תואמת את אסטרטגיית ניהול האשראי שנקבעה לו.

.67 תאגיד בנקאי יודע שחיפויתו בפועל עומדות במגבליות שנקבעו, ובכלל זה מסגרות אשראי. מערכות מידע ניהוליות יתריעו על חשיפות המתקרובות למגבליות, ויביאו מידע זה, כאשר הוא מהותי, לידיות הנהלה הבכירה. המערכות המשמשות את התאגיד הבנקאי לניהול המגבליות ימדו את כל החשיפות של התאגיד הבנקאי. מערכות המידע יסקמו חשיפות אשראי מכל הסוגים ללווה ספציפי, או לצד גדי, וידוחו על חריגות ממהgabenות כך שייהיה להן ערך נוסף וזמן סביר.

.68 על התאגיד הבנקאי המאגרן עסקאות סינדיקציה לקיימים בקשרו לניטור ביצועים של עסקאות בקשר לעומת הציפיות המקוריות, ולדוחות באופן סדיר על הפערים להנהלה, לרבות הסכומים והיעינוי של הבדלים בסינדיקציה ובחלוקת, וכן לדוח על מכירות עם זכות חוזה שנעודו להשיג את החלוקה (recourse sales to achieve distribution); יש להגיש להנהלה דוחות הכלולים מידע ברמת העסקה הבודדת וברמה מצרפתית, דירוג של רמת סיכון האשראי ותיאור הסיכון והריכוזיות של עסקאות בקשר;

.69 מערכות מידע של תאגיד בנקאי יאפשרו להנחתו לוחות ריכוזיות, מכל סוג, בתיק האשראי. נאותות היקף המידע המנוהל באופןן מערכות תיבחן תקופתיות על ידי מנהלים בכל הדרגים, ועל ידי הנהלה הבכירה, על מנת לוודא שהמידע מתאים למורכבות הפעולות. בנוסף, תאגיד

בנקאי יפתח מערכות מיידן שיאפשרו ניתוחים נוספים של תיק האשראי, ובכלל זה מבחני קייזון.

עיקרונו מס' 12: לתאגיד בנקאי תהיה מערכת לבקרה אחר הרכב ואיכות תיק האשראי בכללותו.

69. ניהול אשראי ספציפי חשוב, אך תאגיד בנקאי נדרש גם להפעיל בקרה על הרכבתיק האשראי, ועל איכות האשראי ברמת התיק, וברמת תיקי האשראי השונים, ולהשתמש במערכות מתאימות לצורך כך. מערכות אלו צרכות בהתאם לאופי, לגודל ולמורכבות של תיק האשראי של התאגיד הבנקאי.

רכיביות אשראי:

70. מקור מתmeshץ לביעות אשראי של בנקים ברחבי העולם הוא ריכוזיות בתיק האשראי. ריכוזיות של סיכון יכולה להתקיים באופנים שונים, ונוצרת כאשר מספר גדול באופן ייחסי של יתרות אשראי יש מאפייני סיכון דומים. ריכוזיות מתהשתת, בין היתר, כאשר תיק האשראי של התאגיד הבנקאי מכיל חטיבת אשראי גדולה, ישירה או עקיפה, לאחד, או יותר, מהגורמים הבאים: (i) צד נגיד מסויים; (ii) קבוצה של צדדים נגדים שקיימים קשר ביניהם (למשל "קבוצות לוויים"); (iii) ענף משק או מגזר כלכלי מסויים; (iv) אזור גיאוגרפי; (v) מדינה זרה מסויימת, או קבוצת מדינות אשר כלכלותיהן קשורות באופן הדוק; (vi) סוג מסויים של מכשיר אשראי; (vii) סוג של בטוחה; או (viii) מטבע מסויים. ריכוזיות מתקיימת גם כתוצאה אשראי עם תקופה לפירעון דומה. ריכוזיות יכולה לנבוע מקשרים מורכבים יותר, או מעודנים יותר, הקיימים בין יתרות אשראי שונות בתיק. סיכון ריכוזיות אינו ייחודי לאישורי אשראי, אלא קיים בכל טווח הפעולות הבנקאיות שבאופיין הקשורות לסיכון של צד נגיד. רמה גבוהה של ריכוזיות חשפת את התאגיד הבנקאי לשינויים שליליים בתחום שבו האשראי מרכזו.

71. הימנעות מריכוזיות, או הפחיתה, עשויות להיות קשות במיוחד במקרים מסויימים, למשל בשל תלות באזורי המסחר של התאגיד הבנקאי, במיקומו הגיאוגרפי או בהעדר גישה ללוויים, או צדדים נגדים, מגוונים כלכליות. בנוסף, ניתן שתאגיד בנקאי ישאף לנצל את התמחותו במגזר כלכלי מסויים, או בתעשייה ספציפית. תאגיד בנקאי יכול גם לבחור לעמוד ברמת ריכוזיות גבוהה יחסית, תוך קבלת פיצוי נאות על נטילת סיכון הריכוזיות (למשל במחיר). מכאן שתאגיד בנקאי אינו נדרש בהכרח לוותר על אשראי "טוב", רק משיקולי ריכוזיות - באפשרותו להשתמש בטכניקות חלופיות להפחיתה, או להקללה, של ריכוזיות. אמצעים אלה יכולים לכלול תמחור גבוה, ריתוק הון נוסף, וכן שותפות באשראי עם גופים נוספים (למשל קונסורציוום). יחד עם זאת, תאגיד בנקאי ייזהר שלא לבצע עסקאות עם לוויים, או צדדים נגדים, שאינם מוכרים לו, או לעסוק בפעולות אשראי שאין מובנות לו, רק לצורך הפחתת ריכוזיות.

72. ברחבי העולם קיימת חדשות רבות בשיטות ניהול ריכוזיות אשראי. בכלל זה, ניתן לציין מכירת הלואות, נזרי אשראי, תוכניות איגוח ופעולות נוספות בשוק האשראי המשני. יחד עם זאת, יש לזכור כי הפעלת מנגנוןים להפחיתה ריכוזיות התיק כרוכה בסיכון, שההתאגיד הבנקאי חייב להזות ולנהל. לכן, לפני שתאגיד בנקאי יוכל להשתמש במנגנוןים אלה, עליו לקבוע מדיניות ונהלים וליסד בקרות נאותות.

עיקרונו מס' 13: בעת הערכת האשראי **ספציפי** והערכת **תיקי האשראי** **בכללותם**, התאגיד בנקאי ייקח בחשבון **שינויים אפשריים עתידיים** בתנאים הכלכליים, ויריך את החשיפה לsiccon אשראי **תחת תרחישים שליליים**, לרבות **תרחישי קיצון**.

- .73. ניהול סיכון אשראי תקין, חן לגבי אשראי ספציפי והן לגבי תיקי האשראי השונים בכללותם, מחייב דיון בשאלת מה עשוי להשתבש, וסקול המסקנות בקבלה החלטות לגבי נאותות הלימוט ההון ונאותות ההפרשות להפסדי אשראי. ניתוח השפעות השיבוש האפשרי עשוי לסייע בגילוי תחומים שלא זוהו בעבר של חשיפה אפשרית של התאגיד הבנקאי לשיכון אשראי. קשר בין מוקדי Siccon שונים, שסביר שיתגלה בעת משבר, צריך להיות מובן במלואו. בעיתות משבר עשוי להתקיים מתאם גבורה בין Siccons שונים, במיוחד בין Siccon אשראי וסיכון שוק. ניתוח תרחישים ומבחן קיצון מהווים דרכי יעילות להערכת בעיות אפשריות.
- .74. ניתוח תרחישים שליליים כוללים זיהוי אירועים אפשריים, או שינויים עתידיים בתנאים הכלכליים, העשויים להשפיע לרעה על חשיפת האשראי של התאגיד הבנקאי, והערכתה של יכולת הבנק לעמוד בהם. שלושה תחומים שתאגיד בנקאי יכול לבדוק ביעילות הם : (i) הרעה במצב הכלכלי או הענפי ; (ii) אירועי Siccon שוק ; ו- (iii) תנאי נזילות. ניתוח תרחישים שליליים יכולים להיערך בטוח שבין ניתוח רגישות פשוט יחסית לאחד או יותר מהמשתנים הכלכליים, המבניים והעסקיים, ועד לשימוש במודלים מתוחכמים ביותר. בדרך כלל, שימוש במודלים מתוחכמים יעשה, בארץ ובעולם, על ידי בנקים גדולים בעלי פעילות בשוק הבינלאומי.
- .75. ללא קשר לרמת התיכום של התרחישים השליליים, תוכאותיהם יסקרו תקופתיות על ידי הנהלה הבכירה, והיא תנקוט בכל הפעולות הנדרשות, במקרים בהם התוצאות מצביעות על חריגות מסווגת הסיכון שהוגדרה. התאגיד בנקאי יתחשב בתוצאות ניתוח התרחישים גם בתחום הקביעה והעדכו של מדיניות האשראי שלו, ושל המגבלי שהוא קבוע לפעילוותיו השונות.
- .76. תאגיד בנקאי יפעל לזיהוי סוגים המצביעים בהם הוא עלול לספג הפסדים ממשמעותיים, או לסבול מביעות נזילות. מצבים אלה כוללים, בין היתר : הרעה במצב הכלכלי בכלל או במגזר ספציפי, רמה גבוהה מהצפוי של פיגורום בפירעון אשראי ושל כשלים, ושיתוף של התממשות Sicconi שוק וסיכון אשראי. ניתוח שכזה ייעשה על בסיס מאוחד. ניתוח התרחישים ותוכאות מבחן הקיצון יכול גם תוכניות התאוששות - פעולות של הנהלה לבצע בהינתן תרחישים מסויימים, כגון גידור או הקטנת חשיפות.

חלק ד' - הבטחת קיומו של בקרות הולמות על סיכון האשראי:

עיקרונו מס' 14: תאגיד בנקאי ייסד מנגנון להערכת תלויות ומ坦שכת של תהליכי ניהול סיכון האשראי, ותוצאות סקירות אלו ידוחו לשירות לדירקטוריון ולהנהלה הבכירה (ראה גם הוראה מס' 310).

לצורך ניהוליעיל של מגוון תיקי האשראי בתאגיד בנקאי, ומכוון שהסמכות לאשר אשראי, ולפעול אותו, נתונה בידי מס' גדול של עובדים, יפעיל התאגיד הבנקאי סקירה פנימית אפקטיבית ומנגנון דיווח. מנגנון זה יספק לדירקטוריון ולהנהלה הבכירה מידע מספק, שיאפשר להעריך את הביצועים של הוצאות העוסק במנתן האשראי, ואת מצב תיק האשראי בכללותו.

בהתאם החשיבות והאופי הסובייקטיבי של סיוג אשראי ודירוג אשראי, ושל זיהוי במועד של סיכון אשראי באופן כללי, תאגידים בנקאים צריכים לhattich שסיווג החובות ודירוגי האשראי שנקבעו נסקרים גם על ידי יחידים שאין להם שליטה על האשראי שהם סוקרים ושאים מושפעים על ידי גורם המאשר אשראי. כאמור בסעיף 44 לעיל, נדרש לבצע סקירה מסווג זה בזמן אמת בעת קבלת החלטות האשראי. בנוסף לכך, נדרש לבצע סקירה כדייעבד על ידי ייחידה ייודית לכך בתאגיד הבנקאי - להלן "ביקורת אשראי". בקרת האשראי מסיימת לפיקוח ולמעקב אחר מוקדי הסיכון העיקריים ב쿄 הפעולות השונות בתאגיד הבנקאי. לצורך כך עליה לבחון את מהימנות הדירוג, ואת נאותות הסיוג וההפרשות.

תכנית עבודה ויישומה

78א. בקרת האשראי תפעל על פי תוכנית עבודה, שנתית ורב שנתית. התוכנית תשקף את ההנחיות הבאות :

א. היקף הסקירות:

1. תוכניות העבודה יתבססו על בחינת אשראי, על פי מודלים מבוססים סיכון ;
2. המודלים שייבחר יבטיח שהחלק מהתיק שנבחר לסקירה מספיק להערכת איכות האשראי, ולזיהוי מגמות בהתקפות הסיכון הגלום בתיק האשראי בכללותו ;
3. תוכניות העבודה והמודלים ייקבעו תוך התחשבות בגודל ובמורכבות של תיק האשראי של התאגיד הבנקאי, ובפעולות מתן האשראי שלו ;
4. עבודה בקרת האשראי, ובפרט בחירת המודלים, תתווד, ותכלול בין היתר את רישימת כל ההצלחות שנスクרו ותמצית הניתוח שմבוסס את הדירוגים או הסיוגים שנקבעו לחובות שנスクרו.

ב. סקירות האשראי יכללו :

1. אשראי מהותי מאוד - מעל גודל שנקבע מראש ;
2. מודלים מספק של אשראי אחר (שאינו כולל בפסקה (א) לעיל) ;
3. מודם מותוך אשראי בעייתי על סוגיו השונים (בהשגחה מיוחדת, נחות, פגום) ;
4. מודם מותוך אשראי שתנאיו שונה, אולי הוא אינו מסוווג כבעייתי ;
5. מודם מותוך אשראי שב עבר סוג כבעייתי ;

6. מדגם מתוך אשראי שנקבע, על ידי התאגיד הבנקאי או על ידי הפיקוח על הבנקים, כמחייב תשומת לב מיוחדת של הנהלה;
7. מדגם מתוך אשראי לאנשים קשורים;
8. מדגם מתוך אשראי היוצר מוקדי ריכוזיות של סיכון אשראי.
- ג. **עומק הסקרנות** - סקרנות בקשר האשראי צריכות לנתח מספר היבטים חשובים באשראי שנבחר, לרבות:
1. איזות האשראי, כולל ביצועי הלואה;
 2. ציות למדייניות הדירוג ולmdiיניות הסיווג, לרבות בחינת נאותות הסיווג או ההפרשה להפסדי אשראי ביחס לסיכון הגulos באשראי. כל בדיקה של בקשר האשראי תכלול דירוג עצמאי של הלואה, על פי סולם הדירוג הקיים בתאגיד הבנקאי;
 3. עמידה בהתניות שנקבעו בהסכם האשראי;
 4. תאגיד בנקאי יחולט אם להטיל את האחריות לביצוע בדיקות "טכניות במהותן" (тиיעוד מספק של אשראי וביתחונות, שלמות ותקינות השובדים, ועודומה) על בקשר האשראי, או על גורמי בקרה אחרים. אם החלטת תאגיד בנקאי להטיל את האחריות לאוותן בבדיקות על גורם אחר, האחריות תוגדר היטב.

טיפול בذוחות בקשר אשראי ותפוצתם

- 78ב. א. אחת לשנה לפחות תוכזג למנכ"ל ולדיקטוריו סקירה על פעילות בקשר האשראי בשנה החולפת, שתכלול בין היתר את הפרטים הבאים:
1. היקף הבדיקה (מספר לקוחות והיקף האשראי);
 2. ניתוח הממצאים שעלו בקשר האשראי, והתפקיד בהם, וכן ההשלכות על איזות תיק האשראי של התאגיד הבנקאי;
 3. חוות דעת על נאותות הסיווג וההפרשה להפסדי אשראי ודירוג הלויים.
- ב. בנוסף, יוצגו בפני הנהלת התאגיד הבנקאי דוחות בקשר אשראי מהותיים, ודוחות בקשר אשראי הכוללים ממצאים מהותיים, שנערכו בתקופות הדיווח.
- ג. התאגיד הבנקאי יגדר מראש את המסגרת לקביעת הדירוג, הסיווג ו/או ההפרשה להפסדי אשראי, במקרים בהם סבורה בקשר האשראי שהדירוג, הסיווג ו/או ההפרשה אינם נאותים.

פיקוח על בסיס מאוחד

- 78ג. בקשר האשראי תודא, שבחברות בנות בנקאים (כולל חברות כרטיסי אשראי) של התאגיד הבנקאי, בישראל ומהווים לישראל, פועלות יחידת בקשר אשראי ברמה מקצועית נאותה. בקשר האשראי בסניף מוחוץ לישראל תהיה כפופה מנהלית ומ录制ית לבקשר האשראי בישראל (ולא למנהל הסניף בחו"ל).

כפיפות

- 78ד. בקשר האשראי תהיה כפופה למנהל הסיכון הראשי, למבקר הפנימי או שירות לדיקטוריו.

עיקרונו מס' 15: תאגיד בנקאי יודא שהיחידות העסקית, העוסקות בניהול אשראי, מונולות היבט, ושרמת חשיפות האשראי שלו תואמת את מדיניות האשראי שנקבעה, ובכלל זה את המוגבלות הפנימיות. תאגיד בנקאי יקיים בקרות פנימיות ואמצאים אחרים שיבטיחו דיוקן מיידי לדרוג המתאים (לרבות הדירקטוריון) על חריגות מדיניות, מנהליים ומוגבלות, לצורך טיפול באוֹתן חריגות.

.79. מטרת ניהול סיכון האשראי היא לשמר את חשיפת האשראי של תאגיד בנקאי בתוך הגבולות שנקבעו על ידי הדירקטוריון וה הנהלה הבכירה. קביעות בקרות פנימיות, מוגבלות תפעולית ואמצאים אחרים, ואכיפה של כל אלה, מסייעים לשימרת חשיפת האשראי במסגרת הרמות שקובע תאגיד בנקאי לעצמו. מערך שכזה, מאפשר להנחלת התאגיד הבנקאי פיקוח ובקרה על מידת העמידה ביעדי סיכון האשראי שנקבעו.

.80. מערכות התאגיד הבנקאי יבטחו שמtron אשראי תוך חריגה מקריטריונים שנקבעו מראש, קיבל תשומת לב מיידית של הנהלה. במערכות המכוניות יסמן אשראי שאושר בחירה מהקריטריונים, באופן שיאפשר בחינה של היקפו ושל מאפייניו הרלוונטיים. מערכות טובות מסייעות להנהלה לשלוט בחשיפות האשראי, לקיים דיוון פורה לגבי הזדמנויות וסיכון, ולקיים מעקב ופיקוח אחר סיכונים שניטלו בפועל אל מול סיבות סיכון האשראי שנקבעה מראש.

.81. ביקורות פנימיות על תהליכי סיכון האשראי יערכו על בסיס תקופתי, על מנת לוודא שפיעילות האשראי מבוצעת תוך צוות למדיניות ולנהולי האשראי של התאגיד הבנקאי, שהאשראי מאושר בהתאם להנחות שנקבעו על ידי הדירקטוריון, ושקיים, איכשהו וערכו של אשראי ספציפי מדויקים באופן מדויק להנהלה הבכירה. ביקורות אלה ישמשו גם לזיהוי חולשות בתהליך ניהול סיכון האשראי, במדיניות ובנהלים וכן לויהו כל חריגה מה מדיניות, מהנהלים ומהמוגבלות.

עיקרונו מס' 16: לתאגיד בנקאי יהיו מערכות ותהליכי לניקיטת פעולות מתונות בשלב מוקדם של הידרדרות אשראי, לניהול חובות בעיתיות, להסדרת חובות בקשימים ולפעולות דומות.

.82. אחת המטרות של תהליך שיטתי לסקירת אשראי, היא זיהוי היחסות של אשראי, ובפרט, זיהוי אשראי בעיתני. יש לויהו הידרדרות באיכות האשראי בשלב מוקדם, בו ישן יותר אפשרויות לשיפור האשראי. תאגיד בנקאי יקיים תהליכי ניהול שיטתי ונמרץ לשיפור אשראי בקשימים, המופעל כתוצאה מאירועים ספציפיים, אשר נקבעים על ידי מערכות לתפעול אשראי ומערכות לזיהוי וסיווג אשראי בעיתתי.

.83. מדיניות האשראי של תאגיד בנקאי תקבע בהירות כיצד התאגיד הבנקאי מנהל אשראי בעיתתי. תאגיד בנקאי רשאי לישם מגוון שיטות ומבנים ארגוניים, לניהול אשראי בעיתתי. האחריות על אשראי זה, יכול שתוטל על יחידה העסקית שהעמידה את אותו אשראי, על גוף ייעודי שמתמחה בהסדרת חובות בקשימים, או על שילוב של השניים, בהתאם להיקף או לאופי האשראי, ולסיבה שגרמה לסייעו בעיתתי.

38א. התאגיד הבנקאי יען בנהלים את התהיליכים שיש לבצע ואת השיקולים שיש להביא בחשבון כדי לאפשר ויתור על חוב. נהלים אלו יכללו, בין היתר, הנחיות לגבי ביצוע תחשייבים כמותיים מתאימים, אשר יהיו בסיס לשיקולים לויתור על חוב. על התאגיד הבנקאי לבחון מספר חלופות טרם יאשר הסדר חוב.

.84. תוכניות אפקטיביות להסדרת חובות בנסיבות חירוניות לניהול סיכון בתיק האשראי. כאשר תאגיד בנקאי מתמודד עם בעיות אשראי משמעותיות, תופרד היחידה להסדרת חובות בנסיבות מהפונקציה העסיקית שטפלת באשראי באופן שוטף. זאת מכיוון שהמשאים הנוספים, החתומות והחותמckerות של הגוף המתמחה בהסדרת חובות בנסיבות, עשויים לשפר את תוצאות הגביה. גוף המתמחה בהסדרת חובות בנסיבות עשוי לסייע בפיתוח אסטרטגיה אפקטיבית לשיקום אשראי בעיתי, או להגדלת סכום הגביה. גורם מנוסף בהסדרת חובות בנסיבות יכול גם לספק מידע בעל ערך בתחום הכספי העסקי.

עדכוניים

תאריך	פרטים	גרסה	חוור 06 מס'
27/12/12	חוור מקורי	1	2357
23/11/14	עדכון	2	2441
28/04/15	עדכון	3	2461
10/07/17	עדכון	4	2533