

שאלות ותשובות

תאריך עדכון : 01/08/2022

פרק 1 – ארכיטקטורה

תאריך פרסום	שאלה ותשובה	תת נושא	מס'
04/04/2022	<p>האם השדה x-request-id צריך להיות חח"ע? (28/06/2021)</p> <p>שדה זה הוא GUID ולכן ממילא חד חד ערכי.</p>	תוקף של x-request-id	1.1
04/04/2022	<p>כיצד יש לפעול כאשר ישנם Data types בעלי אותו שם בשני התקנים? למשל account details שמופיע בכל אחד מהתקנים (תקן כללי ותקנים שמתייחסים לסלי מידע נוספים כגון כרטיסים). (28/06/2021)</p> <p>ככלל, יש להחזיר מידע לפי אובייקט Data types בתקן הרלוונטי. למשל, כאשר יש פנייה לגבי סל מידע עו"ש, שמוגדר בתקן הכללי, אזי יש לפנות לאובייקט Data types בתקן זה. לחלופין, כאשר יש פנייה לגבי סל מידע כרטיסים, אזי יש לפנות לאובייקט Data types בתקן כרטיסים. בעתיד ישולבו התקנים לגרסה אחת.</p>	Data types	1.2
04/04/2022	<p>בתקן, בסעיף 4.2 ישנה הערת בנק ישראל : BOI remarks: signing request messages is mandatory for "TPP on all requests" האם נדרשת חתימה על שירותי ה-OAuth2 שנדרשים למימוש התקן? (25/05/2021)</p> <p>לא. לא נדרשת חתימה על השירותים של OAuth2, הכוונה בסעיף 4.2 בתקן היא חתימה על כל הבקשות של ה-API של בנקאות פתוחה. (נוספה התייחסות בתקן)</p>	שימוש בתעודות	1.3
04/04/2022	<p>האם הבקשה והתשובה של authorization request נשלחות בפועל בחיבור בין ה-PSU ל-ASPSP או בין ה-TPP ל-ASPSP?</p> <p>הקריאה "authorization" / נשלחת מהאפליקציה של ה-TPP (שנמצאת ברשות ה-PSU) למקור המידע, הלקוח מזדהה ומאשר. כל התקשורת נעשית בין ה-TPP למקור המידע למעט ההזדהות ואישור ההסכמה בפועל.</p>	שימוש בתעודות	1.4
04/04/2022	<p>איזה פרוטוקול תקשורת נדרש בין מקור המידע, ה-TPP והלקוח?</p> <p>פרוטוקול התקשורת בין מקור המידע ל-TPP הוא mTLS</p>	שימוש בתעודות	1.5

מס'	תת נושא	שאלה ותשובה	תאריך פרסום
		פרוטוקל התקשורת בין מקור המידע ללקוח הוא TLS (זו התקשורת המאובטחת הרגילה).	
1.6	פורטל מפתחים Swagger	הנחיה: פרסום אופן יישום התקן בפורטל המפתחים על מקור מידע לפרסם בפורטל המפתחים את אופן יישום התקן ומהם השדות שמוחזרים בהתאם (שדות Optional, conditional), בהתאם לנדרש בנב"ת 368.	04/04/2022
1.7	one step + two step implementation	מה ההבדל בין one step ל- two step בשירות התנועות? ישנן שתי אפשרויות לממש את שירות התנועות: (1) two step – צד ג' פונה לשירות "תנועות" ומקור המידע מחזיר רשימת כל התנועות עם רוב הפרטים ביחד לכל תנועה וכולל זיהוי חח"ע של התנועה. לאחר קבלת רשימת התנועות צד ג' יוכל לפנות לתשאול של תנועה ספציפית (עם המזהה החח"ע של התנועה) ולקבל בגינה מידע נוסף (בהתאם לסטנדרט). (2) one step – אם מקור המידע מממש גישה זו, במענה לשירות 'תנועות' הוא מחוייב להעביר לצד ג' את כל הפרטים הרלוונטיים לכל אחת מהתנועות (לפי הסטנדרט).	04/04/2022
1.8	מסך כניסה של בנקאות פתוחה	האם אפשר להקים הסכמה בתהליך הצטרפות ראשוני של הלקוח אצל מקור מידע (זיהוי לקוח והחלפת סיסמה ראשונית)? הנושא נתון לשיקול דעתו של מקור המידע. על מקור המידע לפרסם זאת בפורטל המפתחים	04/04/2022

פרק 2 – ניהול גרסאות – (יעודכן בהמשך)

פרק 3 – תעודות (יעודכן בהמשך)

מס'	תת נושא	שאלה ותשובה	תאריך פרסום
4.1	Transactions - creditorId	<p>באילו עסקאות נדרש להעביר את שדה creditorId?</p> <p>בהתאם לתנועה המדווחת. יש להעביר שדה זה בכל תנועה בה המידע מוצג ללקוח באתר.</p>	04/04/2022
4.2	שדה details בכרטיסי חיוב	<p>איזה מידע יש להציג בשדה זה?</p> <p>יש לשקף בשדה זה מידע ומאפיינים שונים של הכרטיסים שלא מקבלים ביטוי בשדות התקן אך מוצגים בערוצים הישירים – למשל, אופן חיובי חו"ל, מועד החיוב החודשי, מועדון שהכרטיס שייך אליו וכד'. על מקור המידע להגדיר את התצורה של שדה details ולשקף בפורטל המפתחים.</p>	04/04/2022

פרק 5 – הסכמות למתן הרשאות גישה

מס'	תת נושא	שאלה ותשובה	תאריך פרסום
5.1	אופן הפנייה לשותפים	<p>האם ניתן לשלוח deep link בהקמת הסכמת שותפים, בביטול והשעיית הסכמה?</p> <p>ניתן לבצע הפנייה לאתר, לא ניתן לשלוח deep link ללקוחות בכל הקשור להסכמות. אפשר לשלוח לשותף הודעה והוא נכנס באופן עצמאי לערוץ הישיר.</p>	04/04/2022
5.2	חשבונות מורכבים	<p>כיצד על מקור מידע לפעול במקרה של אפוטרופוס בחשבון?</p> <p>על פי התוספת ה-12 לחוק נקבע כי החובה על מסירת מידע איננה חלה על חשבון אפוטרופוס. מרגע מינוי אפוטרופוס על מקור המידע למנוע גישה למידע בחשבון זה. ככל שאין בחשבון הרשאת גישה כלל, ומדובר בחשבון אפוטרופוס- אז ממילא לא ניתן להקים הרשאה כי זו יכולה להינתן רק על ידי הבעלים בחשבון האפוטרופוס איננו בעלים. אותה גישה ניתן לקיים גם עד כניסת החוק לתוקף.</p>	04/04/2022
5.3	השעיית נותן שירות	<p>כיצד יש לנהוג במקרה של נותן שירות שבשל חשד כל הסכמות לקוחותיו מושעות?</p> <p>האם יש לאפשר ללקוח לסיים את תהליך ההסכמה?</p> <p>השהייה של נותן שירות יכולה להתבצע במספר רמות בהתאם למדיניות של מקור המידע - ברמת טוקן, ברמת הסכמה, ברמת סרטיפקט.</p>	04/04/2022

מס'	תת נושא	שאלה ותשובה	תאריך פרסום
		<p>במידה וההחלטה היא להשהות ברמת הסכמה, אז לא ניתן לדחות מראש בקשה להסכמה חדשה וצריך לאפשר ללקוח להקים הסכמה לאותו נותן שירות ורק בסיום להעבירה לסטאטוס suspended By ASPSP כמפורט בסעיף 14.14 ב-IG.</p> <p>אם ההשעיה היא ברמת הסרטיפיקט אזי אי אפשר להקים הסכמה בשלב זה. מרגע שמקור המידע השעה את נותן השירות בגין חשד, אזי איננו יכול לראות בנותן השירות כיכול לבצע פעולות. מקור המידע צריך להודיע לנותן השירות שכרגע הגישה שלו מושעית ולכן לא יתאפשר Redirect.</p> <p>יש לציין כי מדובר במעבר טכני לסטטוס valid ומיד לאחריו יש לעדכן את הסטטוס בהתאם לסיטואציה. יש לחכות לסטטוס valid לפני שניתן לבצע השעיה, כנ"ל אם ממתין לאישור שותפים, יהיה valid ואז מושעה.</p>	
5-4	מט"י דמט"ח	<p>איזה מידע מוחזר ברכיב CURRENCY במקרה בו בחשבון רב מטבעי שקל מוגדר כמטבע ראשי ושנים מטבעות נוספים?</p> <p>במקרה בו החשבון מוגדר כרב מטבעי צריך להחזיר XXX. ללא תלות מהו המטבע הראשי.</p>	<p>04/04/2022</p> <p>השו"ת נמחק.</p> <p>הנושא קיבל מענה בתקן בסעיף 14.19</p> <p>account details</p>
5.5	הסכמת לקוח לחשבונות שונים	<p>האם ניתן לקבל הסכמה שונה לחשבונות שונים הנמצאים תחת אותו זיהוי לקוח או האם ההסכמה ניתנת ברמת זהות והיא תקפה לכל החשבונות תחת מספר זיהוי הלקוח?</p> <p>על הלקוח להגדיר אלו חשבונות יהיו תחת ההסכמה לנותן שירות מוגדר. הלקוח לא חייב לתת את ההסכמה לכלל החשבונות. מקור המידע מארגן את כלל ההסכמות של אותו לקוח לאותו נותן שירות תחת הסכמה אחת. אם מדובר בקבלת הסכמה בתהליך של detailed consent, אז הלקוח יכול להגדיר לכל חשבון סלי מידע שונים</p> <p>אם מדובר בקבלת הסכמה בתהליך של bank offered consent אזי, הלקוח נדרש לבחור את סלי המידע אצל נותן השירות והם יוגדרו לכל החשבונות שהוא יבחר אצל מקור המידע.</p>	<p>04/04/2022</p>
5.6	שינוי / ביטול הסכמה	<p>האם לקוח (יוזם ההסכמה או שותף בחשבון) יכול לשנות את פרטי ההסכמה אצל מקור המידע?</p> <p>לאורך חיי ההסכמה של לקוח, הוא יכול לשנותה אצל נותן השירות בלבד (לא ניתן לבצע שינוי בהסכמה אצל מקור המידע ולא משנה איך היא ניתנה מלכתחילה – BANK OFFERED CONSENT או DETAILED CONSENT).</p> <p>אצל מקור המידע, הלקוחות (יוזם או שותף) יכולים רק לבטל הסכמות קיימות.</p>	<p>04/04/2022</p>

מס'	תת נושא	שאלה ותשובה	תאריך פרסום
5.7	שינוי סטטוס הסכמה	<p>לפני שינוי סטטוס ההסכמה ל'valid', האם ניתן שירות יכול לגשת ל- ? consent resource object</p> <p>כן, ניתן לתשאל: get consent + get consent status, ללא תלות בסטטוס ההסכמה.</p>	04/04/2022
5.8	התראה בחשבון	<p>האם במקרה ולחשבון יש התראות כגון מושל"ך, פשיטת רגל, הלבנת הון וכיו"ב, על מקור מידע לתת מענה לחשבון זה באמצעות בנקאות פתוחה?</p> <p>כן. אלא אם נאסר על מקור המידע על פי דין. הדבר מפורט הן בהוראה והן בדברי ההסבר.</p>	04/04/2022
5.9	תמיכה לאחור בנושא גרסאות	<p>האם מעבר בין גרסאות משפיע על הסכמה שניתנה על ידי הלקוח?</p> <p>אין חשיבות לגרסה שבה נפתחה ההסכמה לעניין הגרסה שבה פונה נותן השירות יש חשיבות לתוכן ההסכמה – כלומר סלי המידע שהוגדרו בהסכמה ותוקף ההסכמה. נותן השירות יקבל מענה לפי הגרסה שבה הוא פונה.</p>	04/04/2022
5.10	חשבון רב מטבעי	<p>האם בהסכמה מסוג detailed consent אפשר לשלוח עם מטבע ILY או שיש הבדל בין סלי המידע?</p> <p>יש משמעות למטבע רק בסלי המידע עו"ש (CACC). בשאר סלי המידע הקמת ההסכמה היא עבור כל המטבעות. ראו סעיף 4.2 Multicurrency cards בתקן כרטיסים. ופרק 4.3 Multicurrency Accounts בתקן אשראי ופיקדונות. נזכיר כי אם מקור המידע מנהל את החשבונות/מוצרים במטבע ספציפי, הוא מוכרח לייצר resource נפרד עבור כל מטבע. ראו סעיף 14.19 Account Details.</p>	01/08/2022

מס'	תת נושא	שאלה ותשובה	תאריך פרסום
6.1	הסכמה לסל מידע עתידי	<p>האם ניתן לאפשר ללקוח לתת הסכמה על סלי מידע שאינם קיימים ללקוח? למשל, לקוח עם חשבון עו"ש בלבד שמבקש לתת הסכמה גם לסל מידע כרטיסי חיוב.</p> <p>יש לאפשר ללקוח לתת הסכמה על סלי מידע שאינם קיימים בחשבונו בשלב זה (קבוצה ריקה). ככל שבעתיד יהיה בחשבון כרטיסי חיוב אזי בפניות הבאות תתאפשר שליפת מידע. ככל שאין מידע אזי יוצאת תשובה ריקה, המענה הוא לא שגיאה (ניתן להתייחס כמו לתקופה שאין מידע בכרטיס האשראי).</p>	04/04/2022
6.2	Account Reference - account	<p>האם יש לאכלס בשדה Iban עבור שירות אחזור יתרות ותנועות עו"ש את מספר החשבון עליו ניתנה ההסכמה המקורית (שיכול להיות ונסגר) ? או את מספר החשבון הנוכחי שנוצר (למשל כתוצאה מהעברת חשבון בין סניפים)?</p> <p>על מקור המידע להציג את הIBAN בהתאם להתנהלות בבנק. בכל אופן יש לשקף זאת בפורטל. על מקור המידע לשמור על מספר ה- ResourceId המקורי על מנת למנוע בעיית המשכיות של המידע שאוחזר.</p>	04/04/2022
6.3	העברת חשבון בין סניפים	<p>כיצד יש לפעול כאשר מקור המידע לא מאחד תצוגת החשבונות (החשבון שנסגר והחשבון שנפתח) כך שללקוח מוצגים שני החשבונות?</p> <p>בתהליך ההסכמה - יש להציג אפשרות הסכמה לשני החשבונות עם שני ResourceId.</p> <p>בשלב שאילתות הוצאת המידע (כלומר שהעברת חשבון נעשתה אחרי תהליך ההסכמה) - על מקור המידע לפעול באחת משתי הדרכים:</p> <ul style="list-style-type: none"> שימוש באותו ResourceId יחיד לשני החשבונות. יצירת ResourceId נוסף תחת אותה הסכמה באופן שיאפשר להבחין בין שני החשבונות. <p>יש לפרט בפורטל המפתחים כי ייתכנו מצבים כאלו וכיצד מקור המידע פועל.</p>	04/04/2022

תאריך פרסום	שאלה ותשובה	תת נושא	מס'
04/04/2022	<p>כיצד יש להציג את יתרות הלקוח כאשר יש יתרות בשקלים ובמט"ח?</p> <p>על מקור המידע להציג יתרות בהתאם למטבעות, יתרה בשקלים ויתרה או יתרות במט"ח.</p> <p>במקרה בו מקור המידע מקבל יתרת חיובים במטבע שקל בעסקאות בארץ ויתרת חיובים במטבע שקל בעסקאות חו"ל, עליו לאחד את שתי היתרות ליתרה אחת במטבע שקלי.</p>	"הצגת יתרות" "Card Balances"	7.1
04/04/2022	<p>האם יש להחזיר 12 חודשי חיוב או 12 חודשי עסקאות ?</p> <p>יש להחזיר בהתאם לאופן היישום של מקור המידע של אחזור העסקאות אם לפי מועד החיוב או מועד העסקה.</p> <p>מקור מידע אשר מחזיר לפי מועד החיוב צריך להחזיר את כל העסקאות שמועד חיובן היה בין התאריכים בשאלתה.</p> <p>לדוגמה, אם בתאריך 24/08/2021 נותן שירות שואל על תנועות מ-24/8/2020 אזי יש להחזיר את התנועות שחוייבו החל מה-2/9/2020 וזה כולל את כל העסקאות באוגוסט 2020 ועד העסקאות שיחוייבו ב-2/9/21.</p> <p>מקור מידע אשר מחזיר לפי מועד העסקה צריך להחזיר את התנועות שבוצעו בין התאריכים בשאלתה.</p>	card transactions - valueDate /bookingDate	7.2
04/04/2022	<p>איך מקור מידע מחזיר טווח תאריכי חיוב?</p> <p>כאשר מקור מידע בוחר להחזיר לפי VALUE DATE עליו לפעול באופן הבא:</p> <p>אם נותן שירות שואל עם שדה valueDateTo ריק, על מקור המידע להחזיר נתונים עד valueDate הבא.</p> <p>אם נותן שירות שואל עם שדה valueDateTo מלא, על מקור המידע להחזיר נתונים לפי valueDate - הבא הקרוב ביותר.</p> <p>לדוגמה, אם מועד החיוב ב-2 ינואר ונותן השירות שואל עד 15/1 הוא יקבל את כל התנועות של מחזור החיוב שיהיה ב-2/1. לרבות כל העסקאות שכבר חויבו בדרך (עסקאות מידיות חול או עסקאות מיוחדות מידיות) עד 15/1.</p> <p>התשובה עונה גם למקרים בהם יום החיוב זז בשל ימי עסקים (למשל במועדי ישראל)</p>	card transactions - valueDateFrom	7.3
04/04/2022	<p>כיצד יש להחזיר את המידע על הכתובת כאשר לא התקבל מידע לגבי שדה מדינה?</p> <p>כאשר אין מדינה יש להציג ZZ לפי תקן ISO3166</p>	Card Transactions – CardAcceptor Address	7.4
04/04/2022	<p>האם יש להעביר מידע על כרטיסים של שותפים לחשבון, אם אלו מוצגים בערוצים הישירים גם ללקוח שנתן את ההסכמה?</p>	כרטיסי שותפים	7.5

מס'	תת נושא	שאלה ותשובה	תאריך פרסום
		<p>מקור המידע יחזיר את המידע כפי שהוא פועל בערוצים הישירים. כאשר לשותפים יש צפייה הדדית בכרטיסים, כאשר מוקמת הסכמה לכרטיסים בחשבון – הגישה תהיה לכל הכרטיסים. ככל שיש חסימת צפייה בין השותפים, כלומר כל שותף רואה רק את הכרטיסים שלו, בעת הקמת הסכמה על כרטיסים בחשבון – לא תהיה הרחבה של המידע. שותף אי' בחשבון יוכל להקים הסכמה על סל כרטיסים (הוא לא יכול לבחור את הכרטיסים) אבל הבנק צריך להחזיר מידע על הכרטיסים של שותף א'.</p>	
7.6	כרטיסים מחליפים טבעית	<p>כיצד יש לפעול במקרה של כרטיסים מחליפים טבעית? הכוונה לכרטיסים פגי תוקף שהוחלפו, אבד או נגנב ואף כרטיס שהוחלף בשל בעיה פיזית</p> <p>יש לפעול בהתאם למדיניות מקור המידע בנושא המחליף הטבעי. מקור המידע יבחר האם להמשיך עם אותו resourceId או לתת לכרטיס resourceId חדש. על מקור המידע לשקף את התנהלותו בפורטל המפתחים.</p>	04/04/2022
7.7	תוקף כרטיס	<p>באיזה שדה מציגים את תוקף הכרטיס ובאיזה שירות?</p> <p>לא מציגים את תוקף הכרטיס. ככל שסטטוס הכרטיס הוא enabled אזי הכרטיס תקף.</p>	04/04/2022
7.8	כרטיס נטען	<p>האם יש לקבל הסכמה על חשבון בו היה כרטיס נטען אחד שבוטל? איזה מידע יועבר במקרה זה?</p> <p>יש לקבל את ההסכמה. המידע יועבר יהיה בהתאם להסכמה, לסוג הכרטיס, ולפניה של נותן השירות.</p>	04/04/2022
7.9	כרטיס בנקט	<p>האם כרטיסי בנקט (משיכת מזומנים) נכללים בשלב זה?</p> <p>כרטיסי בנקט אינם נחשבים כרטיסי אשראי/נטענים/דביט ולכן לא נכללים</p>	04/04/2022
7.10	Card Account Details - Status	<p>בשירות get/cards שדה status: על פי הוראת ניהול בנקאי תקין 470 יש לאפשר הקפאת כרטיס. כיצד יש לשקף סטטוס זה?</p> <p>בהתאם לסטטוסים בתקן, הקפאת כרטיס תתבטא דרך סטטוס blocked</p>	04/04/2022
7.11	עסקת תשלומים	<p>כיצד יש להציג עסקת אשראי בתשלומים?</p> <p>יש לענות בהתאם לאופן יישום מקור המידע (לפי מועדי חיוב או מועדי עסקאות)</p>	04/04/2022

מס'	תת נושא	שאלה ותשובה	תאריך פרסום
		עסקת תשלומים תוצג בהתאם לאופן היישום והתאריך הרלוונטי לביצוע העסקה יהיה מועד ביצועה בפועל אך המשנים שלה – החיובים התורנים ידווחו לפי מחזורי החיוב בהתאם למוצג בערוצים הישירים.	
7.12	שירות transactions	כמה זמן קדימה יש להציג עסקאות עתידיות בכרטיסי אשראי? אין צורך מעבר לחיוב הקרוב, רשאים לתת מעבר לכך.	04/04/2022

פרק 8 – ייזום תשלומים (יעודכן בהמשך)

פרק 9 – אשראי ופיקדונות

מס'	תת נושא	שאלה ותשובה	תאריך פרסום
9.1	נתוני ריבית	מתי יש לעשות שימוש בשדה change mechanism ? יש לעשות שימוש בשדה change mechanism כאשר ישנו מנגנון שינוי לתנאי הריבית (למשל כל חמש שנים בהלוואות ארוכות).	01/08/2022
9.2	נתוני ריבית	כיצד ניתן להציג את החלק הקבוע ואת החלק המשתנה (פריים). למשל באיזה שדה יש להציג את מרכיבי הריבית (למשל ריבית פריים פלוס מרווח) ואת גובה הריבית הכולל? ככלל, התקן נותן מענה למקרה בו הריבית מורכבת מריבית קבועה משתנה (ומדד), נא ראו דוגמאות מצורפות בתקן בסעיף Examples for Interest Elements 7.2.6. ככל שמקור המידע רוצה להציג מידע נוסף על אופן חישוב הריבית השדה המתאים לכך הוא שדה details ברכיב Account Details.	01/08/2022
9.3	Transactions	האם transactions מוגדר כרכיב Mandatory או Conditional ? על פי התקן חובה לממש את שירותים אלו (סעיפים 4.2.1 ו-4.2.2 לתקן (Savings/loans Accounts Endpoints)). בשירותים אלו התנועות מוגדרים כ-Mandatory. לפי סעיפים 5.4.2 ו-6.4.2 (Read Loan/saving Account) transactions מוגדר כ-conditional, על כן, מקור מידע נדרש להשיב מידע בהתאם למוצג בערוצים הדיגיטליים. מקור המידע ישקף בפורטל המפתחים.	01/08/2022
9.4	percentage	ייתכנו מקרים של פיקדון צמוד מדד עם הבטחת קרן – שבהם יש ירידה במדד. מה יש להציג בשדה percentage (שיעור שינוי המדד) במקרה זה? (ייתכן ששיעור השינוי הוא שלילי אבל אינו מגולגל ללקוח ולכן שיעור השינוי מבחינתו הוא 0). יש שימוש כפול ברכיב AmountDependentRate פעם אחת ברכיב rate תחת interest (שדה חובה) ופעם אחת ברכיב exchangeRate תחת index (שדה מותנה).	01/08/2022

מס'	תת נושא	שאלה ותשובה	תאריך פרסום						
		<p>ככל שאתם מציגים את ההצמדה בערוצים הדיגיטליים, אזי עליכם להציג את ההצמדה גם תחת רכיב index.</p> <p>במקרה בו השינוי הוא 0, והדבר מוצג ללקוח בערוצים הישירים, אזי שיעור השינוי יהיה שווה "0", כל זו הריבית או ההצמדה בפועל (בהתאם לעניין).</p>							
9.5	percentage	<p>הגדרת התקן לשדה Percentage היא The (signed) rate of the interest.</p> <p>איזו ריבית מקור המידע נדרש להציג? ריבית חוזית, ריבית נומינלית, ריבית מתואמת?</p> <p>על מקור המידע להציג את הריבית שמוצגת ללקוח באתר. ככל שמקור מידע מציג את שתי הריביות יש להציג את הריבית המתואמת (אפקטיבית). יש לשקף זאת בפורטל.</p>	01/08/2022						
9.6	שדה details יתרת פיגור	<p>להלן טבלה מסכמת:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>מציג בערוצים</th> <th>לא מציג בערוצים</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>מנהל בנפרד</td> <td> <p>לא יציג בבנקאות הפתוחה</p> <p>ידווח ב-details שיש פיגור</p> </td> </tr> <tr> <td>מנהל באותה הלואה</td> <td> <p>לא יציג בבנקאות הפתוחה</p> <p>ידווח ב-details שיש פיגור</p> </td> </tr> </tbody> </table> <p>כל מקור מידע יפרט בפורטל כיצד הוא פועל.</p>	מציג בערוצים	לא מציג בערוצים	מנהל בנפרד	<p>לא יציג בבנקאות הפתוחה</p> <p>ידווח ב-details שיש פיגור</p>	מנהל באותה הלואה	<p>לא יציג בבנקאות הפתוחה</p> <p>ידווח ב-details שיש פיגור</p>	01/08/2022
מציג בערוצים	לא מציג בערוצים								
מנהל בנפרד	<p>לא יציג בבנקאות הפתוחה</p> <p>ידווח ב-details שיש פיגור</p>								
מנהל באותה הלואה	<p>לא יציג בבנקאות הפתוחה</p> <p>ידווח ב-details שיש פיגור</p>								
9.7	rootIndexValue	<p>בתקן יש התייחסות למדד הבסיס של מדד המחירים לצרכן, דרך שדה rootIndexValue. כיצד יש להתייחס למקרים שבהם ההצמדה הינה למוצר אחר, למשל הצמדה למט"ח או למדד שונה?</p> <p>התקן נותן את מדד המחירים לצרכן כדוגמה. יש להציג את שער/מדד הבסיס בשדה rootIndexValue גם במקרים בהם לא מדובר במדד המחירים לצרכן.</p>	01/08/2022						
9.8	percentage	<p>מה יש לדווח בשדה percentage במקרה של מט"ח? למשל עבור מוצר פיקדון צמוד מט"ח בריבית קבועה.</p> <p>בשדה percentage יש להעביר את שיעור השינוי בשער החליפין. לדוגמה - אם שער החליפין הבסיסי היה 3.4 ועכשיו שער החליפין עומד על 4 אזי יש לכתוב בשדה percentage 0.17.</p>							
9.9	Loan details - Interest	<p>כיצד יש לדווח על ריביות במוצר, בו יש ריבית שונה לכל נקודת יציאה, וריבית זאת מחושבת מהיום שניתנה ההלוואה?</p>	01/08/2022						

מס'	תת נושא	שאלה ותשובה	תאריך פרסום
		יש לשקף את הריביות השונות עם התייחסות לתאריכים. כלומר יש להחצין מערך ריביות עם תאריכים שונים (שימוש בעזרת fromDateTime עד toDateTime בהתאם לעניין). באופן זה נותן השירות יכול להסיק כי ישנן נקודות יציאה שונות.	
9.10	balances	כיצד ניתן להציג את הסכום המצטבר של הקרן? האם יש לשקף בדומה להלוואות (העברת שני מופעים עם reference date) כאשר מופע אחד עם תאריך הפקדה ומופע שני עם שערך? בשלב זה אין את היכולת להציג את סכום הקרן המצטבר. המידע ישוקף לאחר עדכון התקן, ואין להציג זאת בשני מופעים.	01/08/2022
9.11	balances	במקרה של משיכה חלקית מפקדון או פירעון מוקדם של הלוואה האם ניתן להציג בשדה יתרה מקורית, את היתרה לאחר המשיכה החלקית או הפירעון המוקדם? במקרה של משיכה חלקית כרגע אין אפשרות להציג את סכום הקרן המצטבר של סך ההפקדות. יעודכן בגרסה הבאה. ניתן לשקף פירעון מוקדם של הלוואה ביתרות הקיימות תחת closing booked עם תאריך ערך עדכני.	01/08/2022
9.12	balances	האם יש להציג תחזית פירעונות בה מוצגות יתרות לאחר תשלום בשאלתת balances? בשלב זה התקן אינו תומך בכך.	01/08/2022
9.13	details	האם ניתן להשתמש בשדות מרכיב AmountDependentRate לטובת פיגורים במשכנתאות או בהלוואות? לא. אין להשתמש בשדות אלה לטובת פיגורים.	01/08/2022
9.14	Account Details	האם יש לעשות שימוש בשדות from/ToAmount ברכיב AmountDependentRate גם כאשר השיעור של הפיקדון/אשראי אינו תלוי סכום? באותו אופן האם יש צורך להשתמש גם בשדות fromDateTime, toDateTime במערך של interest? במקרה של מוצר אשראי/חיסכון עם ריבית אחידה לכל הסכום ולכל התקופה, אין צורך למלא שדות אלו.	01/08/2022
9.15	Closing booked במסגרת אשראי בעו"ש	כיצד יש להציג מקרה בו לקוח אינו מנצל את המסגרת (כלומר הוא ביתרה חיובית). האם יש להחצין את המידע עם יתרה 0 (closingBooked = 0) או לא להחצין את המידע כלל? במקרה זה יש להחצין את המידע עם יתרה שווה ל"0". כלומר closingBooked = 0.	01/08/2022
9.16	creditLimitIncluded	איזו אינדיקציה יש להחזיר בשדה creditLimitIncluded במוצרי אשראי ופיקדונות?	01/08/2022

מס'	תת נושא	שאלה ותשובה	תאריך פרסום
		<p>במוצר אשראי או פיקדון יש לדווח בשדה זה false שכן אין משמעות למסגרת אשראי במוצר זה.</p> <p>ההערה שכתובה בתקן לצד שדה זה, המחייבת שליחת אותו סוג יתרה גם עם מסגרת וגם בלי מסגרת – חובה רק ביחס ליתרות בעו"ש.</p>	
9.17	interimAvailable	<p>בטבלה המופיעה בסעיף 7.1.4 Balance Type בתקן אשראי ופיקדונות ישנה יתרה בשם interimAvailable תחת הכותרת BOI Remarks for the future. האם יתרה זו צריכה להיות מיושמת באוקטובר 2022 עם עליית המידע אודות אשראי ופיקדונות?</p> <p>יתרה זו מופיעה תחת הכותרת BOI Remarks for the future שכן כיום יתרה זו לא נתמכת בסטנדרט על ידי קבוצת ברלין. כאשר זו תאושר על ידי קבוצת ברלין היא תשולב בגרסה הרלוונטית.</p>	01/08/2022

פרק 10 – ניירות ערך (יעודכן בהמשך)