

| דוגמאות למסע המשתמש | כיצד נתמך באתגר? | הגדרה | תרחיש השימוש |
|--|--|---|-----------------------|
| <p>משתמש הקצה מבצע תשלום אחד, וזה נחלק אוטומטית בין העסקים המעורבים. למשל, חברת שליחויות, השליח, והמסעדה.</p> <p>אדם פרטי המפצל תשלום אחד על פני מספר מוטבים פרטיים. למשל, לטובת החזר הוצאה שנעשתה על ידי קבוצה.</p> <p>בית עסק מפצל תשלום לשני גורמים. למשל, אל ספק השירות והמתווך.</p> | "SplitPayment" | תשלום שנחלק בין שני מוטבים או יותר | תשלום מפוצל |
| <p>תשלום בשיטת "Pay as you go בגין שירות או מוצר בעל פריקות גבוהה. למשל, זמן חניה או שורות מאמר שנקראו.</p> | תמיכה בעסקאות בסכומים נקובים נמוכים של עד אלפית השקל | עסקאות בסכומים מזעריים | Micropayments |
| <p>עסקת D.v.P (Delivery vs Payment) לפיה התמורה נעולה ומועברת למוטב (באופן חלקי או מלא) אך ורק לאחר שהמוצר או השירות סופקו. למשל, תשלום על קבלת משלוח מהסופרמרקט לאחר קבלתו.</p> | "TwoPartyLock" –נעילה בה מעורבים שני משתתפי מערכת | תשלום שמתחיל ב"נעילה" של כסף על ידי המשלם לטובת המוטב, ומסתיים בשחרור | תשלומים מותנים |

| דוגמאות למסע המשתמש | כיצד נתמך באתגר? | הגדרה | תרחיש השימוש |
|--|---|---------------------------------------|--------------|
| <p>עסקת D.v.P המאפשרת לגורם נוסף (שאינו ספק התשלום של המשלם או המוטב) לממש העברה כנגד יתרה נעולה. למשל, חברת הספנות במקרה של עסקת ייבוא מורכבת.</p> | <p>"ThreePartyLock" – נעילה בה מעורב גורם נוסף</p> | <p>הנעילה בהינתן תנאי שהוסכם מראש</p> | |
| <p>עסקת D.v.P אשר התממשותה מבוססת על חשיפה של "מפתח" בין המשתמשים ברשת אחרת, על למשל על בסיס חוזה חכם אשר מתנה את חשיפה המפתח בשחרור הנכס. לדוגמא, חוזה חכם של העברת בעלות על רכב כנגד חשיפת ה"מפתח" ברשת אחת ושימוש ב"מפתח" לשחרור היתרה הנעולה לטובת המוכר במערכת השקל הדיגיטלי.</p> | <p>"HTLC" – מנגנון לנעילת יתרה ושחרורו כנגד שימוש ב"מפתח" ייחודי המשמש לפענוח צופן (Hash)</p> | | |
| <p>עסקת P.v.P (Payment vs Payment) למימוש העברת כספים מותנית בשתי רשתות שונות. למשל, לטובת פעולות התשלום בין הגורמים המעורבים בעסקת Cross-border, או פעולה של תשלום בשקל דיגיטלי מצד אחד כנגד תשלום בנכס קריפטוגרפי בצד השני.</p> | | | |

| דוגמאות למסע המשתמש | כיצד נתמך באתגר? | הגדרה | תרחיש השימוש |
|--|--|--|--------------------------|
| <p>ארנק ילדים המפוקח על ידי ההורה אשר יכול להחליט האם להתיר או להשהות את פעילותו. למשל, ככלי לחינוך פיננסי, תשלום דמי כיס וכד'.</p> <p>ארנק ליחידה עסקית המפוקחת על ידי המטה של החברה.</p> | <p>"OpenSubWallet"</p> | <p>ארנק שמקושר לארנק ראשי ויכול להיות מפוקח על ידו</p> | <p>ארנקי משנה</p> |
| <p>הצגת יתרת השקל הדיגיטלי למשתמש הקצה בצמוד ליתרות של סוגי כסף או נכסים פיננסיים אחרים של המשתמש.</p> <p>שירותי ניהול תקציב לאנשים פרטיים ובתי עסק.</p> <p>שירותי ניהול תזרים מזומנים לבתי עסק.</p> | <p>פעילות המשתמשים המדומים באתגר תייצר מידע אשר יוכל לשמש להנגשה שירותים שונים</p> | <p>שירותים מתקדמים מבוססי מידע</p> | |