

Поповнення даних реалізується з терміналу, який з'єднаний із сервісним центром, призначеним для поповнення чіп-карток, і в способі в термінал завантажуються вхідні дані, до складу яких входять принаймні ідентифікаційний номер поповнюваної чіп-картки та сума, що має бути додана до кредиту на чіп-картці, при цьому завантажені вхідні дані перевіряються щодо їх правильності, а коли термінал з'єднується із сервісним центром, проводять оцінку доцільності вимоги на поповнення чіп-картки даними і, у випадку позитивної оцінки згаданої перевірки, переводять суму, яка відповідає сумі, завантаженій у чіп-картку, в результаті, рахунок, пов'язаний з цією картою за допомогою ідентифікаційного номера, збільшується на цю суму. Спосіб полягає в тому, що вхідні дані завантажують покроковим закреслюванням кадрів у тій частині заповнюваного купона, яка відповідає вхідним даним, при цьому термінал з'єднують з першим сервісним центром, де здійснюється виявлення вимоги на поповнення чіп-картки даними і де ця вимога реєструється, і далі перший сервісний центр з'єднують з другим сервісним центром, у якому проводиться оцінка доцільності вимоги поповнити чіп-картку; після позитивної оцінки вимоги щодо поповнення, для цієї вимоги виділяють однозначний код, а від другого сервісного центру посилається звіт до першого сервісного центру, і цим звітом підтверджують, що вимога може бути реалізована, після чого вимога ставиться в чергу очікування на заданий часовий період, у першому сервісному центрі, і протягом цього часового періоду перший сервісний центр виявляє, чи не було з терміналу послане скасування вимоги, а потім, після закінчення згаданого часового періоду, якщо через термінал не надходило скасування, другий сервісний центр дає команду перевести суму на чіп-картку і посилає текстове повідомлення про поповнення на ідентифікаційний номер чіп-картки, при цьому довжина черги очікування встановлюється характеристиками, тоді як у випадку негативної оцінки доцільності вимоги на поповнення другий сервісний центр дає команду скасувати всю операцію.