

## РОЗРОБКА ВЕБ-СЕРВІСУ МОНІТОРИНГУ БАНКІВСЬКИХ ПОСЛУГ

*Іржавський Олексій, Озеранський Володимир*

Вінницький національний технічний університет

### Анотація

*Розроблено веб-сервіс для моніторингу банківських послуг для фізичних осіб, метою якого спростити роботу для клієнтів які підбирають для себе банківські послуги.*

**Ключові слова:** *веб-технологія, веб-сайт, веб-сервіс, крос-браузерність, банк, онлайн, кредит, займ*

### Abstract

*A web service for monitoring banking services for individuals was developed to simplify the work for clients who choose banking services for themselves*

**Keywords:** *web technology, web site, web service, cross-platform, bank, online, credit, loan*

### Вступ

Ще п'ять років тому, щоб підібрати собі якийсь банківський продукт, будь то кредитна карта або депозит, споживачеві необхідно було відвідати відділення банку – отримати інформацію з різного роду рекламних та інформаційних матеріалів, поспілкуватися з менеджером. Зараз цю проблему вирішують сайти самих же банків або тематичні сайти, де зібрана і зручно згрупована інформація яка цікавить вас банківським продуктам. Добре якщо ви знаєте, який банк вам необхідний, яка пропозиція найвигідніша для вас. Правда це буває досить рідко і споживачеві доводиться «бігати» по сайтах різних банків, порівнювати їх послуги, знаходити ці найзаповітніші сторіночки, де можна замовити онлайн банківську послугу. Дану проблему вирішує даний веб-сервіс.

### Основна частина

Веб-сайт для моніторингу банківських послуг – це інтернет-ресурс, який збирає інформацію від банків по наданню послуг для фізичних осіб. Після вибору критеріїв система повинна відфільтрувати всі банки та надати можливість замовлення послуги перейшовши на сайт банку. На сайті банку необхідно буде залишити персональну інформацію про себе і ваших потребах – написати про те, як вас звуть, в якому місті ви проживаєте, яка сума кредиту вам потрібна тощо. Візит в банк вже не займе багато часу, і швидше за все, буде необхідний тільки один раз, власне для підписання договору на надання банківської послуги. Головна задача - це виділення зі всіх пропозицій саме ту частину, яка задовольняє всім нашим критеріям. Механізми моніторингу дозволяють нам це зробити з допомогою критеріїв Якщо користувачеві буде дійсно цікава вибрана послуга – нам вдасться зменшити пошукові витрати його часу на 80%. Для фізичних осіб які користуються банківськими послугами – це дозволить збільшити ефективність своєї діяльності в декілька разів. Таким чином, створивши систему яка дозволить парсити банківські послуги за критеріями та з допомогою інструментів, що були описані в попередньому розділі, ми можемо бути впевнені, що вони будуть показуватися аудиторії яка дійсно зацікавлена в цих послугах, що пропонує наша система. Дана система буде цікава лише фізичним особам, так як лише вони можуть здійснювати банківські послуги онлайн. В подальшому є перспектива його реалізації на ринку інтернет маркетингу з метою отримання прибутку.

Переваги даної системи очевидні:

– Економія вашого часу;

– Великий асортимент банківських продуктів;

За основу було взято портал « Фінансовий супермаркет », який дозволяє вам в одному місці підібрати, порівняти і головне – замовити банківські послуги різних банків. Інформація, представлена в даному сервісі, є актуальною і, головне, достовірною – без жодних банківських маркетингових вивертів. Ви можете не хвилюватися, що замовляете «кота в мішку». Тобто, кредитну картку під 0,001% річних, а насправді під 48% річних, адже сервіс вже зробив всю роботу за вас – порахував всі витрати на отримання тієї чи іншої кредитної картки, і звів все в єдиний показник – загальний дохід по депозиту або загальну переплату по кредиту. Перевагою даного сервісу є надання можливості порівняння де-яких банківських послуг (отримання кредиту, можливість вкладу грошей і т.д.). Недоліком сервісу є неможливість вибрати країну в якій користувач хоче замовити банківську послугу та користувацький інтерфейс лише на російській мові.



Рисунок 1 – Алгоритм роботи програмного забезпечення для моніторингу

### Список використаних джерел

1. Банківські операції: [Підручник / ред. Міщенко В. І., Слав'янської. Н. Г.]. – К. : Знання, 2006. – 727 с.