



Зручні та безпечні платіжні рішення в Інтернеті

eCommerceConnect – система організації платежів в Інтернеті, що дозволяє приймати до сплати платіжні картки на сайтах торговельних підприємств. Розвиваючи еквайринговий бізнес у глобальній мережі, банк отримує нових клієнтів на ринку, що активно зростає, та комісійні від торговельних підприємств за проведення платежів, здійснених за допомогою платіжних карток.

Система eCommerceConnect діє на основі технології 3D-Secure, прийнятої у міжнародних платіжних системах. Технологія 3-D Secure у сфері еквайрингу перед-

бачає використання еквайером платіжного серверу, що містить спеціальний модуль MPI. Таким платіжним сервером є eCommerceConnect Gateway. Цей сервер автоматично організовує зв'язок власника карток з системою аутентифікації його банку-емітента, захищаючи карткові рахунки власників карток від шахрайства.

Підключаючись до такого сервера, торгове підприємство стає учасником програм Verified by Visa та MasterCard SecureCode, підвищуючи рівень безпеки платежів та привабливість послуг для клієнтів.

Система eCommerceConnect відкриває наступні можливості

Для банків:

- ▶ розгортати еквайринговий бізнес в Інтернеті;
- ▶ отримувати комісійні від проведення платежів по сплаті покупок в Інтернеті;
- ▶ впроваджувати на сайті банку послугу погашення кредитів (за картками, емітованими банком, та за картками інших банків);
- ▶ проводити грошові перекази в Інтернеті;
- ▶ впроваджувати послугу рекурентних платежів.

Для власників платіжних карток:

- ▶ підвищення рівня конфіденційності даних;
- ▶ проста та зручна форма оплати без використання додаткового програмного забезпечення;
- ▶ можливість оплатити покупку зі свого комп'ютера у будь-який момент часу.

Для торгових підприємств:

- ▶ доступ до нових ринків у будь-якій точці світу;
- ▶ прийом карток міжнародних платіжних систем;
- ▶ високий рівень безпеки платежів;
- ▶ невелика вартість послуги;
- ▶ зниження кількості повернень товару та пов'язаних з цим витрат.

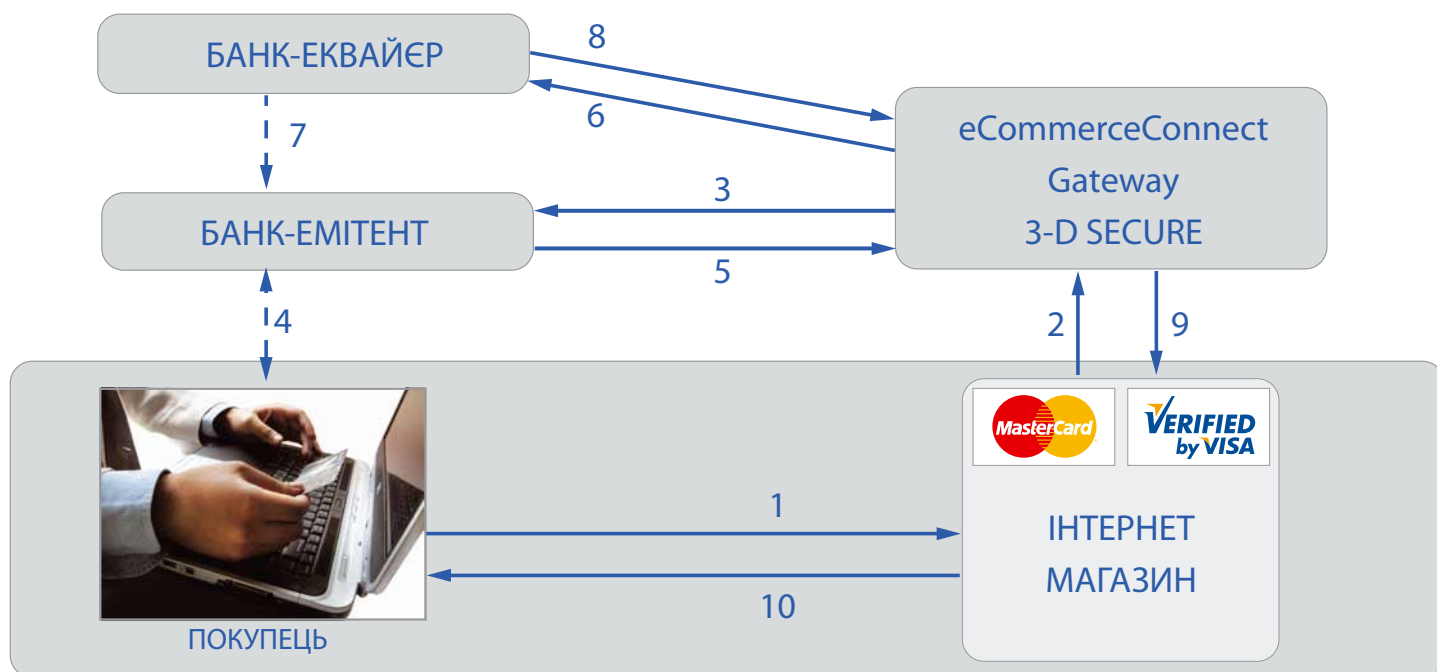




Зручні та безпечні платіжні рішення в Інтернеті

Алгоритм оплати покупки за технологією 3-D Secure:

1. Власник платіжної картки обирає в Інтернет-магазині необхідні товари та послуги та переходить до розділу оплати замовлення платіжною карткою.
2. Магазин передає інформацію про покупку та її вартість на платіжний сервер.
3. Платіжний сервер після отримання від покупця даних за картою оброблює запит магазину відповідно до стандарту 3-D Secure. Якщо карта покупця зареєстрована для проведення безпечних електронних платежів, платіж переадресується на спеціальну систему банку-емітента.
4. Банк-емітент за допомогою даної системи проводить аутентифікацію власника картки за логіном та паролем.
5. Результат аутентифікації повертається платіжному серверу.
6. Платіжний сервер формує авторизаційний запит для перевірки платоспроможності картки та відправляє його центральним системам банку-еквайера.
7. Банк-еквайер проводить авторизацію операції, направляючи авторизаційний запит до банку-емітента для схвалення чи відхилення операції.
8. Банк-еквайер передає на платіжний сервер відповідь про схвалення чи відхилення операції.
9. Платіжний сервер передає Інтернет-магазину відповідь, яку він отримав від банку-еквайера.
10. Якщо відповідь позитивна, Інтернет-магазин оформлює замовлення та надає покупцю сплачений товар чи послугу.



Вимоги для підключення до eCommerceConnect Gateway

Для банку:

- ▶ наявність ліцензії на торговий POS-еквайринг;
- ▶ наявність ліцензії Visa на Інтернет-еквайринг;
- ▶ відкриття проектів для проходження сертифікації у Visa та MasterCard.

Для торгового підприємства:

- ▶ договір про обслуговування з банком-еквайером;
- ▶ зміна дизайну сайту відповідно до вимог платіжних систем;
- ▶ розробка інтерфейсу взаємодії з платіжним сервером.