

청구범위

- [청구항 1] 모바일 단말기로부터 결제에 필요한 정보를 수신하는 단계;
상기 결제에 필요한 정보를 이용하여 결제정보 전달 메시지를 생성하는 단계 및
상기 결제정보 전달 메시지를 판매자 단말에 전송하는 단계를 포함하여 이루어지는 모바일 단말기를 이용한 결제정보 전달 방법
- [청구항 2] 제1항에 있어서,
상기 결제에 필요한 정보는 판매자 단말ID 정보 및 모바일 결제용 카드번호를 포함하는 것을 특징으로 하는 모바일 단말기를 이용한 결제정보 전달 방법
- [청구항 3] 제2항에 있어서,
상기 판매자 단말은 상기 판매자 단말ID 정보에 상응하는 판매자 단말인 것을 특징으로 하는 결제정보 전달 방법
- [청구항 4] 제2항에 있어서,
상기 결제에 필요한 정보는 결제사업자 정보를 더 포함하는 것을 특징으로 하는 결제정보 전달 방법
- [청구항 5] 제2항에 있어서,
상기 결제정보 전달 메시지는 판매자 단말의 결제정보전달 소프트웨어에 의해 실행되는 실행 내역을 가지는 것을 특징으로 하는 결제정보 전달 방법
- [청구항 6] 판매자 단말ID 저장부;
상기 판매자 단말ID 저장부로부터 획득한 판매자 단말ID 정보 및 모바일 결제용 카드번호를 포함하는 결제요청 메시지를 전송하는 사용자 단말;
상기 사용자 단말로부터 수신한 모바일 결제용 카드번호를 상기 판매자 단말ID에 대응하는 판매자 단말에 전송하기 위한 결제정보 전달 메시지를 생성하는 결제정보 전달 서버; 및
상기 결제정보 전달 서버로부터 수신한 결제정보 전달 메시지의 모바일 카드용 카드번호를 결제 인증 서버에 전송하는 판매자 단말을 포함하여 이루어지는 모바일 단말기를 이용한 결제정보 전달 시스템
- [청구항 7] 제6항에 있어서,
상기 결제요청 메시지는 결제 사업자 정보를 더 포함하는 것을 특징으로 하는 결제정보 전달 시스템
- [청구항 8] 제7항에 있어서,

상기 결제정보 전달 메시지는 상기 모바일 결제용 카드번호 및
상기 판매자 단말에서 상기 결제 사업자 정보에 따라 실행해야 할
동작 내역에 관한 정보를 가지는 것을 특징으로 하는 결제정보
전달 시스템