

AVS Verification (Address Verification Service)

AVS Verification (Address Verification Service) - это процесс проверки адреса, используемый при осуществлении онлайн-транзакций с использованием банковских карт. Он помогает удостовериться, что введенный покупателем адрес совпадает с адресом, связанным с данными карты.



Когда покупатель вводит данные своей карты (включая адрес), эти данные отправляются в платежный шлюз, который обрабатывает транзакцию. Платежный шлюз может затем отправить запрос на проверку адреса банку, который выдал карту.

Банк сравнивает введенный адрес с данными, хранящимися у них. Результат проверки возвращается платежному шлюзу. В зависимости от результата, магазин может принять или отклонить транзакцию.

AVS Verification помогает предотвратить мошеннические операции, поскольку она делает более сложным проведение транзакций с украденными картами, если злоумышленник не знает соответствующего адреса.

Обычно результаты **AVS проверки представлены в виде кодов, указывающих на степень совпадения между введенным адресом и данными банка.** Например, код "Y" может означать полное совпадение,

код "A" - частичное совпадение,
код "N" - отсутствие совпадения.

Важно отметить, что **не все банки поддерживают AVS Verification, и некоторые могут предоставлять эту услугу с разными уровнями поддержки.**