

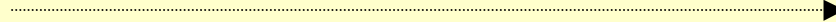
Algunas formas de aplicar el procedimiento de autenticación de Diversid

Sistema registrado bajo Patente 02748876.6

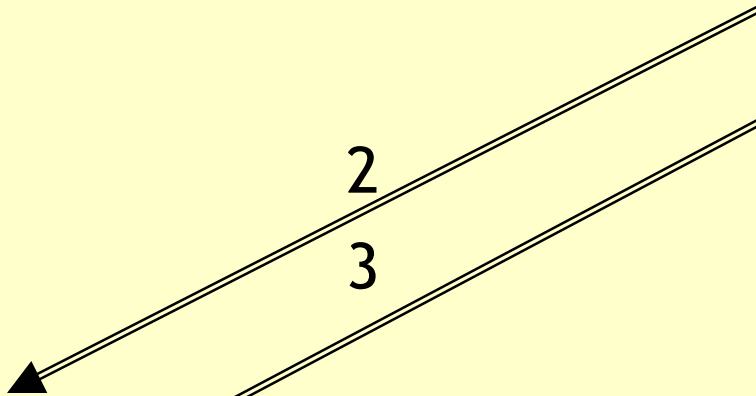
Autenticación en acceso a Portal de Internet tecleando K1 en el portal



1



2



3

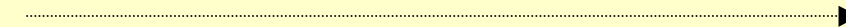


- 1- datos de Usuario y clave K1
- 2- clave K2 solicitando confirmación de solicitud de entrada
- 3- clave K3 y si OK autorización de acceso a la operativa

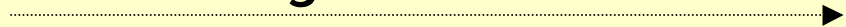
Autenticación en acceso a Portal de Internet tecleando K1 y K3 en el portal



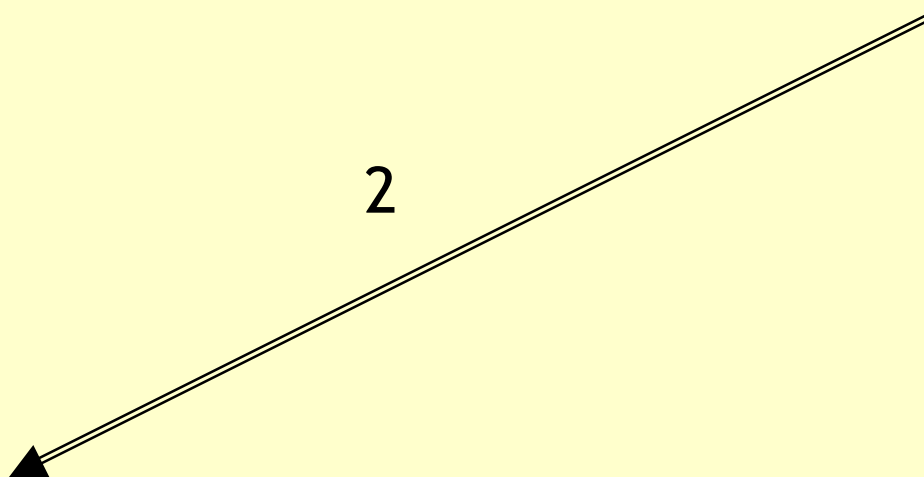
1



3

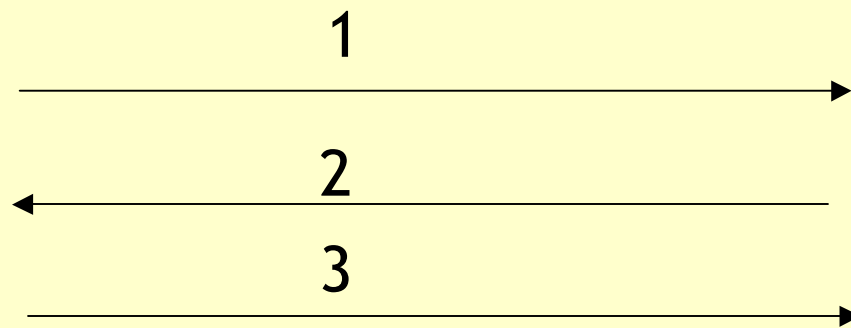


2



- 1- código Usuario y clave K1 que envía a la Entidad
- 2- el móvil recibe clave K2 confirma coincide y presenta la K3
- 3- visualiza K3 y teclea clave K3 en el portal

Autenticación en acceso a Portal de Internet tecleando K1, K2 y K3 en el portal

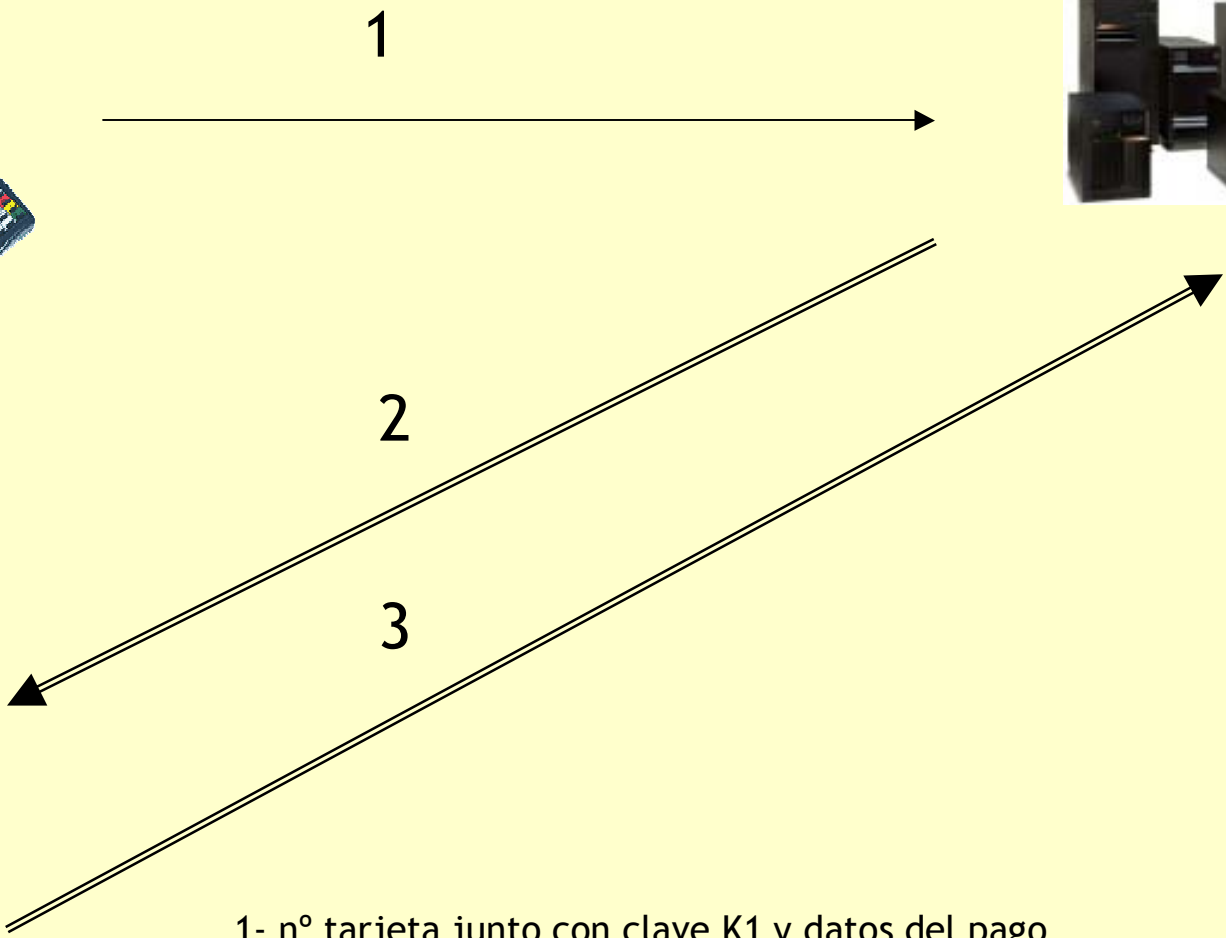


- 1- el Usuario teclea código y clave K1 que envía a la Entidad
- 2- la Entidad recibe clave K1 confirma coincide y envía la K2
- 3- el Usuario comprueba K2 y teclea clave K3 en el portal

Autenticación en Pago a Comercio en Internet con tarjeta y tecleando K1

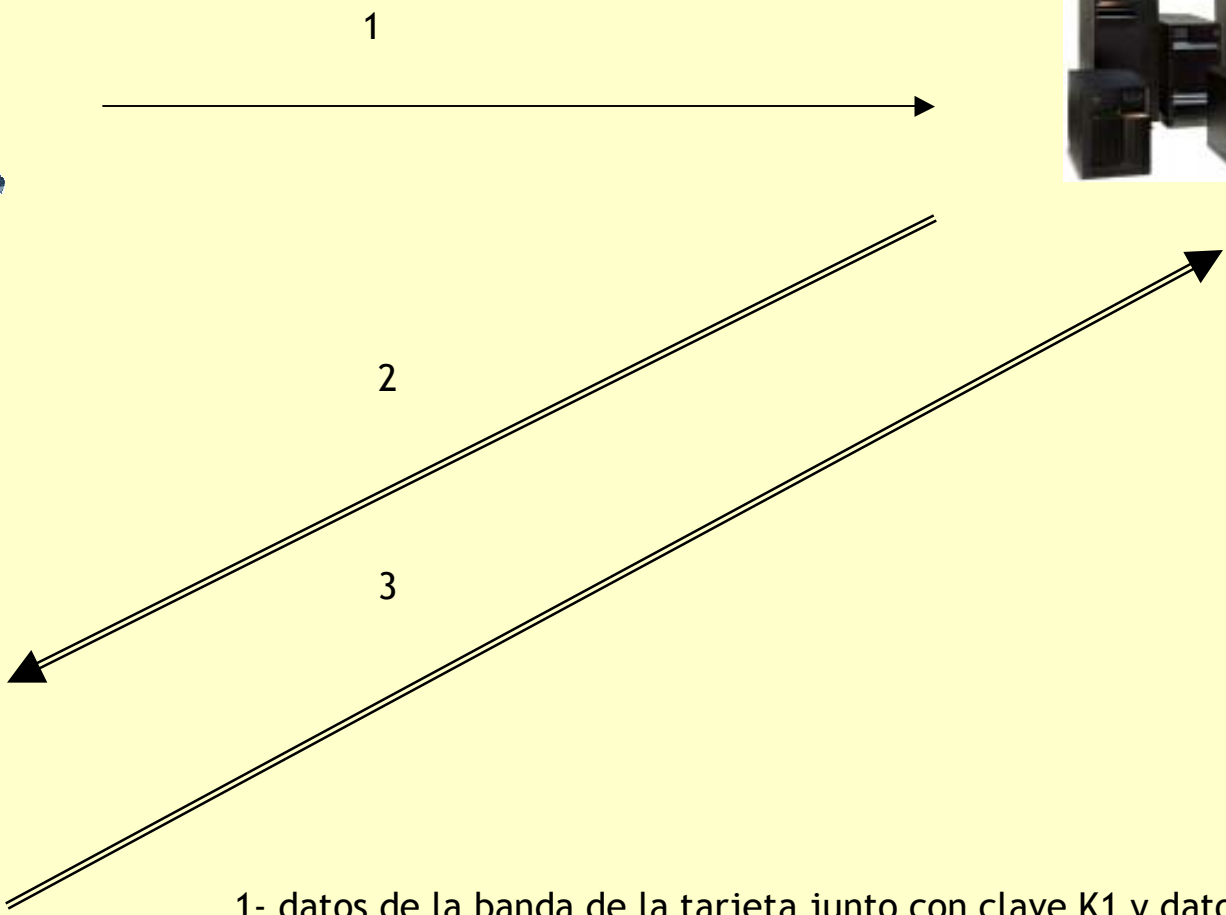


TPV virtual del Comercio



- 1- nº tarjeta junto con clave K1 y datos del pago
- 2- clave K2 junto con datos operación
- 3- datos operación, clave K3 y OK

Autenticación en Pago a Comercio desde un TPV tecleando K1

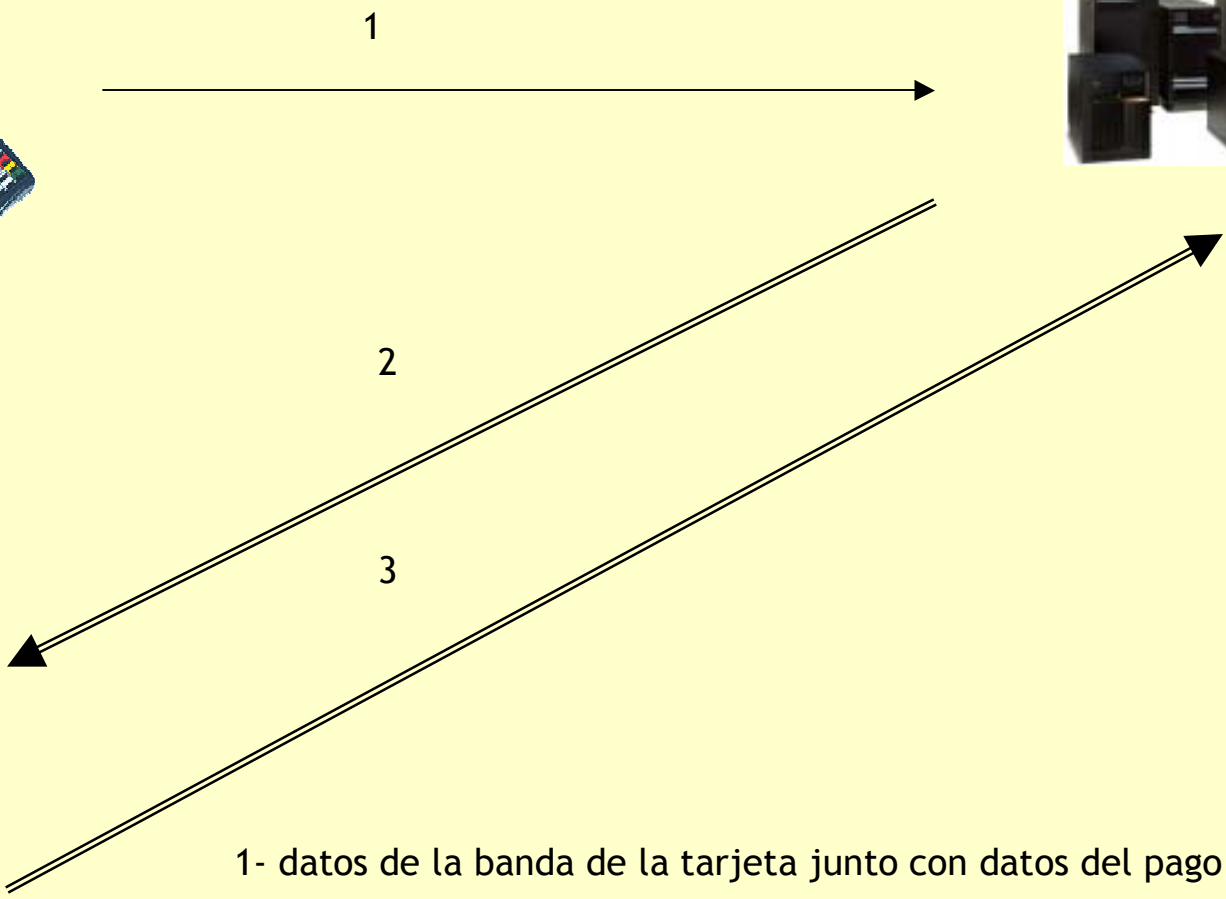


1- datos de la banda de la tarjeta junto con clave K1 y datos del pago

2- clave K2 junto con datos operación

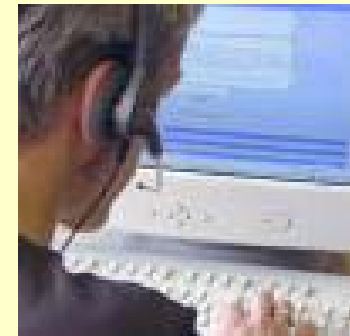
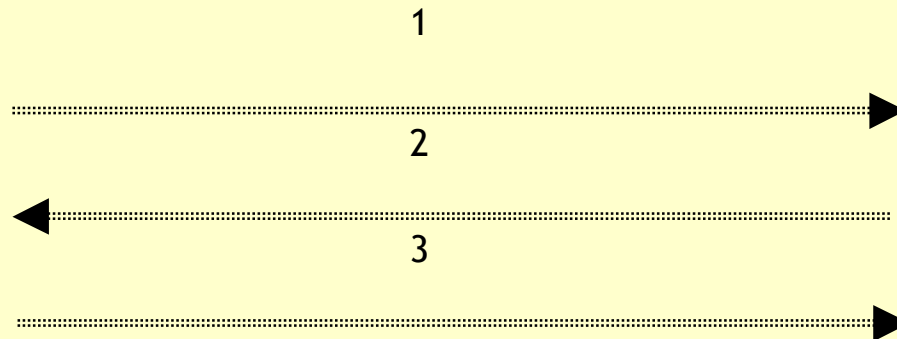
3- datos operación con clave K3 y OK

Autenticación en Pago a Comercio desde un TPV sin teclear claves



- 1- datos de la banda de la tarjeta junto con datos del pago
 - 2- clave K1 junto con datos operación
 - 3- datos operación y la clave K2
- Los mensajes 2 y 3 viajarán encriptados con la clave K3

Autenticación en operaciones telefónicas



- 1- nº de Usuario y K1
- 2- clave K2 pareja de K1
- 3- operación a realizar y la clave K3