

A. REIVINDICACIONES

1. Mecanismo para venta y recarga de tarjetas sin contacto (15) que comprende un mueble (1) con al menos una puerta frontal (19) con cerrojo (14), con una parte del frontal que se encuentra hundido (17), una controladora (13), un display (2), un validador de tarjetas (3), un lector de tarjetas (12) que cuenta con al menos un módulo SAM (20), una cámara de auditoria (8) que apunta hacia la boquilla del billeteero (12), un validador de billetes (6 y 7) y un validador de monedas (4).
2. El mecanismo conforme a la reivindicación 1 que adicionalmente donde lector el tarjetas (12) es compatible con las tarjetas (15) con chip infineon de LG o con chip NXP.
3. El mecanismo de la reivindicación 1 donde el lector de tarjetas adicionalmente cuenta con una antena externa (16), la cual está instalada en la zona de lectura del validador de tarjetas (12).
4. El mecanismo de acuerdo con la reivindicación 1 donde el validador de tarjetas (12) adicionalmente cuenta con un depósito para almacenar tarjetas (27), con la capacidad de entregar tarjetas desde el depósito (27) hacia la boquilla (26) exterior.
5. El mecanismo conforme a la reivindicación 1 donde el billeteero (6 y 7) cuenta con un depósito (22) con la capacidad de almacenar más de 2.000 billetes.
6. El mecanismo de acuerdo con la reivindicación 1 donde el billeteero adicionalmente cuenta con un reciclador (24) de 2 o más denominaciones
7. El mecanismo de la reivindicación 1 que adicionalmente cuenta con un Hopper transaccional (10).
8. El mecanismo conforme a la reivindicación 1 que adicionalmente cuenta con una cámara que apunta hacia el usuario (9).
9. El mecanismo de acuerdo con la reivindicación 1 donde los cerrojos son electrónicos (14).
10. El mecanismo de la reivindicación 1 donde la controladora (13) es RASPBERRY PI.