



Anexo II – Instalación del dispositivo Pin Pad

Diciembre 2019
Versión 2.3

Instalación del dispositivo Pin Pad

El presente capítulo explica los pasos a seguir para conectar los dispositivos PIN Pad, así como para instalar los componentes de software requeridos, a fin de integrar éstos adecuadamente a la aplicación de punto de venta del cliente.

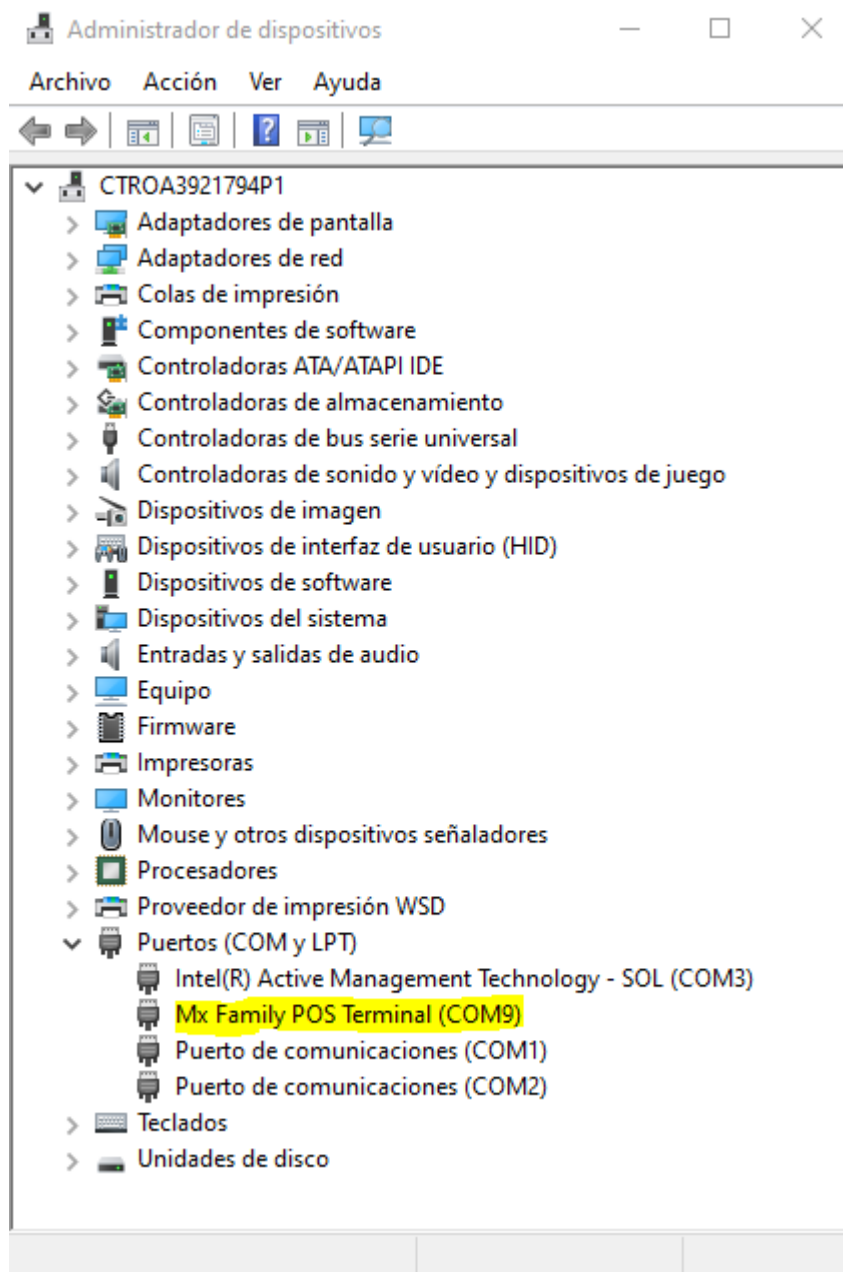
Conexiones Físicas

PIN Pads con Interfaz USB

Actualmente todos nuestros PIN Pad cuentan con cable para conexión a puerto USB, entonces es necesario seguir los siguientes pasos:

- Instalar primeramente el controlador (driver) proporcionado por Banorte para virtualizar el puerto serial que utilizará la API para manipular el dispositivo. Solicite la guía detallada sobre la instalación de cada controlador esto depende de cada marca y modelo de equipo. Es importante realizar primero la instalación antes de conectar físicamente el dispositivo.
- Comprobar que la instalación del controlador se ha realizado con éxito. Si esto es así, el nuevo puerto serial virtual instalado por el controlador debe aparecer en la lista de dispositivos de hardware del sistema operativo. En Windows, esta lista puede obtenerse haciendo clic con el botón derecho en el ícono correspondiente a Mi PC y luego seleccionando la opción "Propiedades", la pestaña "Hardware" y finalmente el botón Administrador de Dispositivos. Deberá encontrarse una lista similar a la que se muestra en la Figura 1:

Figura 1. Instalación de PIN Pad en la ventana del Administrador de Dispositivos.



Obsérvese que en el ejemplo, el puerto virtual serial asignado es el COM9; este es el identificador de puerto que deberá pasarse como parámetro la API al momento de ejecutar la inicialización del dispositivo.