

## Caso de Estudio – Banco Nacional de Mauritania

Creación de una plataforma de pagos electrónicos completa



### Contexto

BNM es uno de los principales actores del panorama bancario mauritano, con una actividad centrada en los servicios locales. Es el resultado **de la fusión de dos grandes bancos, BIMA y SMB**. BNM se centra en la **digitalización de los servicios** a través de su solución de **banca en línea eBNM** y su **monedero Click**.

### Objetivos

Como parte de la fusión entre BIMA y SMB, la nueva entidad **deberá fusionarse en un nuevo y flexible sistema de pagos electrónicos**, integrando funcionalidades avanzadas para el **desarrollo de su oferta Personal, Profesional, Corporativa** y de **Finanzas Islámicas**.

### Respuesta de M2M Group

Para construir **un sistema de pagos electrónicos** capaz de respaldar las ambiciones de **crecimiento** y **digitalización** del banco, BNM elige la solución **MX Payment™**.

**MX Payment™**, un sistema modular de referencia mundial con arquitectura **MX-WPC™** (Worldwide Processing Centre), está especialmente diseñado para satisfacer las **necesidades de digitalización** de las instituciones financieras.

La solución de M2M Group cubre **toda la cadena de valor de los pagos electrónicos** y permite:

- **Emisión de tarjetas** Mastercard.
- **Adquisición en cajeros automáticos** a través de la red de sucursales de BNM.
- **Integración con el Switch Nacional Gintel** para el enrutamiento y conmutación de transacciones electrónicas, e interoperabilidad con el ecosistema financiero mauritano.
- Desarrollo de **soluciones de banca en línea avanzadas** a través de **portales web** y **móviles**.

Con una alta disponibilidad, la **plataforma puede gestionar grandes volúmenes**. Además, cumple con las **principales normas internacionales** sobre pagos con tarjeta - EMV y PCI DSS- y ofrece soluciones de seguridad de última generación, **con IA**, como la detección, prevención y gestión de riesgos y fraudes.

## Beneficios para BNM y sus clientes

Hoy en día, BNM se **ha convertido en un actor importante en el panorama bancario mauritano**, con una actividad centrada en la **proximidad** tanto geográfica como comercial.

El banco ha **reforzado su capacidad de innovación** y ha multiplicado los **lanzamientos de productos** y servicios innovadores de banca electrónica gracias a la plataforma **MX Payment™** para ampliar su oferta a segmentos de mercado diversificados: Particulares, Profesionales, Empresas y Finanzas Islámicas.

Los **clientes del banco se benefician de un servicio bancario** que cumple con las **normas internacionales**, lo que les permite disfrutar de **una experiencia de pago innovadora y segura**.

### Sobre M2M Group

En el corazón de la evolución digital, M2M Group es un grupo global que opera desde hace más de 35 años en la desmaterialización y gestión de billetes, flujos y servicios electrónicos seguros. M2M Group apoya a bancos, gobiernos, operadores de transporte, universidades y empresas a acelerar su transformación digital y ofrecer a sus clientes servicios digitales que combinan innovación, conveniencia y confianza. M2M Group cotiza en la Bolsa de Casablanca.

### Más información

[info@m2mgroup.com](mailto:info@m2mgroup.com)

+212 5 22 43 53 00

Aeropole Nouaceur  
Casablanca 21000  
Morocco