

20 AÑOS DE PRUEBAS DE DESCARGAS PARCIALES EXPERIENCIA Y CONFIABILIDAD

2000

1ª GENERATION

La tecnología MPD comenzó con las peticiones de los clientes de algo completamente nuevo:

- Realización de mediciones de descargas parciales (DP) sincrónicas en múltiples empalmes de sistemas de cables eléctricos XLPE.
- Medición de DP en grandes motores de centrales nucleares con acceso limitado para calibraciones.



MPD 501



Dos inventores
en TU Berlín

2003 MPD 540

Primer sistema
MPD para el
mercado de
masas



Características principales de MPD:

- Aislamiento mediante fibra óptica
- Mediciones completamente repetibles
- Registro de flujos de datos
- Sincronización multicanal
- Apantallamiento y supresión de ruido avanzados



Se funda mtronix
para comercializar
MPD en todo
el mundo

2006

2ª GENERATION



OMICRON

En 2006, la tecnología MPD
pasa a formar parte de
la familia OMICRON.

2007 MPD 600



En 2007, el MPD 600 sustituye
al MPD 540 como sucesor de
gama alta para la medición
y el análisis de DP.

2009 MPD 500



En 2009, la línea de productos
MPD se amplía con la
incorporación del MPD 500
para pruebas de conformidad/
inconformidad específicas.

2020

3ª GENERATION



PRÓXIMAMENTE
—
LA SIGUIENTE GENERACIÓN
DE TECNOLOGÍA MPD