

# MatrikonOPC: Lista de Productos

| <b>GESTIÓN DE DATOS</b>                   |   |
|---|---|
| <b>MATRIKONOPC TUNNELLER</b>              | Soluciona fácilmente los dolores de cabeza ocasionados típicamente por la configuración del DCOM, MatrikonOPC Tunneller se conecta de forma segura con el software OPC, Para los integradores que buscan acortar el tiempo de ejecución o mejorar el rendimiento, MatrikonOPC Tunneller es la herramienta de elección. MatrikonOPC Tunneller soporta las especificaciones DA, HDA, compresión de datos, encriptación, y es extremadamente fácil de instalar y configurar.                                     |
| <b>MATRIKONOPC DATA MANAGER</b>           | Permite de una forma fácil y rápida el envío de Datos entre diferentes Sistemas de Control utilizando la Tecnología estándar OPC. MatrikonOPC Data Manager soporta diferentes especificaciones OPC tales como DA, HDA y A&E así como la posibilidad de instalarse de forma redundante.  |
| <b>MATRIKONOPC SNIFFER</b>                | Especialmente diseñada para integradores de instalaciones y configuración de arquitecturas OPC, MatrikonOPC Sniffer ayuda a investigar objetivamente la solución de problemas de interoperabilidad entre Cliente OPC / Servidor OPC. MatrikonOPC Sniffer señal rápidamente cuando los Servidores OPC y Clientes no se comunican correctamente. Registra la actividad entre Servidores y Clientes OPC para aislar los problemas de interoperabilidad y ayudar a resolver problemas de forma rápida y sencilla. |
| <b>MATRIKONOPC REDUNDANCY BROKER</b>      | Permite añadir redundancia a cualquier arquitectura OPC. MatrikonOPC Redundancy Broker ORB provee una solución de alto rendimiento y totalmente transparente al Cliente OPC que recibe los Datos. Esta aplicación es fácil de configurar y soporta tanto Datos de Tiempo Real como Alarmas y Eventos.   |
| <b>MATRIKONOPC FUNNEL</b>                 | Servirá para reducir costos cuando un Servidor OPC de cualquier fabricante tenga su precio basado en el número de conexiones. "MatrikonOPC Funnel" funciona como un centralizador de Servidores OPC para unificar conexiones y mejorar la seguridad de su arquitectura OPC.   |
| <b>MATRIKONOPC DATA CALCULATOR</b>        | La herramienta "MatrikonOPC Data Calculator" es un Soft PLC. Trabaja como un motor de cálculo permitiendo al usuario obtener más valor de sus sistemas de control creando una plataforma para cálculos complejos utilizando cualquier dato de Tiempo Real. Utilizando esta herramienta podrá leer datos de cualquier fuente de datos OPC, realizar cálculos y luego enviar el resultado nuevamente a los sistemas de control, Historiadores, SCADAs, etc.   |
| <b>MATRIKONOPC CACHING SERVER</b>         | La aplicación "MatrikonOPC Server para Caching" realiza un puente entre 2 Clientes OPC y simula Sistemas de Control reales. El "Servidor MatrikonOPC para Caching" soporta la creación automática de tags bajo la petición del Cliente OPC.   |
| <b>HISTORIZACIÓN OPC</b>                  |   |
| <b>MATRIKONOPC DESKTOP HISTORIAN</b>      | Es un Historiador de Datos de Proceso y está optimizado para almacenar y enviar grandes cantidades de datos muy rápidamente. Se enfoca únicamente en la recolección y almacenamiento de datos. "MatrikonOPC Desktop Historian" trae incluidos un Cliente OPC DA y un Servidor OPC HDA lo que permite utilizar cualquier OPC Server DA como fuente de datos y cualquier aplicación Cliente OPC para acceder a los datos historizados.  |
| <b>MATRIKONOPC MICRO-HISTORIAN</b>        | Para ingenieros de proceso, integradores y fabricantes que buscan un almacenamiento a largo plazo de hasta 100 tags, MatrikonOPC Micro Historian ofrece la solución perfecta. Utilizando la misma tecnología confiable de nuestro popular MatrikonOPC Desktop Historian, el MatrikonOPC Micro Historian es ideal para almacenar datos de PLCs individuales en plantas pequeñas, o para gestores sencillos de análisis y presentación de informes.   |
| <b>MATRIKONOPC CLIENT FOR ODBC</b>        | La aplicación MatrikonOPC Client for ODBC le permitirá al usuario utilizar cualquier Base de Datos Relacional para almacenar datos de proceso. Esta aplicación permite conectar con cualquier Servidor OPC y comenzar a guardar los datos sin necesidad de tener conocimientos de SQL. También se puede utilizar esta aplicación para escribir datos desde la Base de Datos hacia los dispositivos a través de un Servidor OPC.   |
| <b>MATRIKONOPC ODBC PROCESS HISTORIAN</b> | La aplicación "MatrikonOPC ODBC Process Historian" está diseñado para Compañías que quieran utilizar Bases de Datos ODBC como SQL Server, Oracle o MS Access para almacenar Datos de Proceso. El software permite configurar diferentes Servidores OPC de donde obtener Datos y diversas Bases de Datos donde almacenarlos.   |

|  |  |
|--|--|
| <b>MATRIKONOPC HISTORY LINK</b>                        | La aplicación "MatrikonOPC History Link" transfiere datos entre Historiadores o Bases de Datos de forma continua o a partir de un evento. Si su compañía tiene muchos Historiadores dispersos, esta aplicación le permitirá consolidar todos los datos en un único Historiador central de forma fácil y automática.  |
| <b>MATRIKONOPC BUFFER</b>                              | El producto "MatrikonOPC Buffer" permite el almacenamiento de datos de forma puntual cuando la conexión entre un OPC Server y un Historiador se pierde. Es muy fácil crear una arquitectura tipo "Store and Forward" para asegurar que la integridad de datos de forma independiente de la calidad de la conexión de red.  |
| <b>MATRIKONOPC CLIENT FOR CRYSTAL REPORTS</b>          | Esta aplicación le permitirá diseñar informes en Crystal Reports (o cualquier otra aplicación de informes ODBC) utilizando datos OPC. El Cliente OPC para Crystal Reports es un driver que permite el acceso ODBC a cualquier Servidor OPC HDA. Esto le permitirá utilizar su Sistema de Gestión ERP o MES para visualizar datos de proceso y hacer informes sin necesidad de duplicar la información ya que podrá obtener los datos directamente del historiador de planta.   |
| <b>MATRIKONOPC HDA EXPLORER</b>                        | HDA Explorer es una herramienta gratuita que permite acceder a Bases de Datos e Historiadores a través de la conectividad standard OPC HDA. Esta aplicación se utiliza para hacer pruebas de integración y resolver problemas de conectividad entre Clientes OPC HDA y Servidores OPC HDA.   |
| <b>GESTIÓN DE EVENTOS</b>                              |  |
| <b>MATRIKONOPC A&amp;E EXPLORER</b>                    | Esta herramienta gratuita es indispensable para cualquier integrador o desarrollador trabajando con OPC Alarmas y Eventos. MatrikonOPC A&E Explorer está diseñado para realizar pruebas y ayudar al desarrollo y puesta en marcha de Servidores OPC A&E.   |
| <b>MATRIKONOPC MESSENGER</b>                           | El software "MatrikonOPC Messenger" es un Servidor OPC de A&E que además de permitir configurar lógica para la creación de Alarmas, también permite el envío de notificaciones por email a partir de una lógica programable y eventos predefinidos.  |
| <b>MATRIKONOPC A&amp;E SERVER FOR REAL TIME DATA</b>   | El software "MatrikonOPC Servidor de Alarmas y Eventos de Tiempo Real" crea alarmas y eventos a partir de datos provenientes de cualquier Servidor OPC DA. Ahora es posible crear sus propios Alarmas y Eventos OPC basados en valores de proceso de tiempo real. Es posible crear reglas y condiciones para ejecutar los eventos OPC. Es posible combinar múltiples fuentes de datos en la lógica de lanzamiento de eventos.  |
| <b>MATRIKONOPC UNIVERSAL A&amp;E SERVER</b>            | El Servidor MatrikonOPC para Alarmas & Eventos (A&E) proporciona datos en tiempo real prácticamente de cualquier sistema de alarma. Este producto muestra todos los datos de las alarmas de la impresora utilizando estándares basados en conectividad OPC.  |
| <b>SEGURIDAD OPC</b>                                   |  |
| <b>MATRIKONOPC SECURITY GATEWAY</b>                    | Soporta todas las marcas de Servidores OPC compatibles, MatrikonOPC Security Gateway cierra las brechas de seguridad en cualquier arquitectura OPC existente. Security Gateway proporciona un acceso configurable a las arquitecturas OPC y le da un control total al usuario ya que puede controlar quién puede ver, añadir, leer y escribir por cada etiqueta.   |
| <b>MATRIKONOPC SERVER FOR PERFMON</b>                  | Los picos de uso de un CPU puede afectar el proceso de adquisición de datos de la mayoría de las aplicaciones, este Servidor OPC es una herramienta invaluable para el personal de apoyo técnico de TI, ya que permite el monitoreo e historización del rendimiento y de los eventos individuales en un PC. También mostrará, a través de OPC A&E, las notificaciones de intentos de conexión fallidos, errores de acceso, y otros eventos importantes de Windows. Esto da un nivel de conectividad OPC de alta seguridad. |
| <b>OPC UA</b>  |  |
| <b>MATRIKONOPC UNIVERSAL CONNECTIVITY SERVER (UCS)</b> | MatrikonOPC Universal Connectivity Server (UCS) es el único Servidor OPC que permite a múltiples protocolos de comunicación comunicarse con las fuentes de datos en tiempo real de forma segura.   |

|  |   |
|--|---|
| <b>MATRIKONOPC<br/>SCADA UNIVERSAL<br/>CONNECTIVITY SERVER<br/>(UCS)</b> | <p>Si está conectando a diferentes dispositivos, o conectado a través de vínculos poco fiables, ruidosos, lentos o costosos, nuestro MatrikonOPC SCADA Universal Connectivity Server (UCS) es el que mejor se adapta a sus necesidades. El SCADA Universal Connectivity Server es el único Servidor OPC que permite comunicar a múltiples protocolos de comunicación con las fuentes de datos en tiempo real de forma segura.</p>   |
| <b>UA WRAPPER FOR COM<br/>OPC SERVERS</b>                                | <p>Ahora los usuarios podrán conectar sus "OPC Clásicos" con base COM/DCOM a Servidores que utilizan la nueva especificación OPC UA. Esta utilidad de apoyo envuelve a los Servidores OPC basados en COM y los muestra como carpetas en el espacio de direcciones del servidor OPC UA.</p>  |
| <b>SERVIDORES OPC</b>  |   |
| <b>IT CONNECTIVITY SUITE</b>   | <p>El software de conectividad de MatrikonOPC ofrece al mundo del control de procesos IT, aplicaciones especialmente diseñadas para ayuda a cerrar la brecha entre tecnologías. MatrikonOPC IT Conectivity Suite aporta fiabilidad y fuerza industrial a su red informática. OPC accede a dispositivos de red manejables y ofrece una funcionalidad que ayuda a los usuarios industriales a mantener la confianza en el desempeño de su red de control de sistemas.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• MatrikonOPC IT Connectivity Suite</li> <li>• MatrikonOPC Server for SNMP</li> <li>• MatrikonOPC Server for Microsoft Task Manager</li> <li>• MatrikonOPC SNMP Agent for OPC</li> <li>• OPC IT Health Monitor</li> <li>• MatrikonOPC Messenger</li> <li>• MatrikonOPC Genie (Generic Information Exchange)</li> </ul>   |
| <b>PLC CONNECTIVITY SUITE</b>  | <p>¿Está buscando Servidores OPC para PLCs fáciles de usar y con fuerza industrial? MatrikonOPC se enorgullece de poder ofrecer un conjunto de Servidores OPC robustos que cumplen con los más altos niveles de calidad y pruebas de la industria actual.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• MatrikonOPC Server for Allen Bradley PLCs</li> <li>• MatrikonOPC Server for GE Fanuc PLCs</li> <li>• MatrikonOPC Server for Mitsubishi</li> <li>• MatrikonOPC Server for Modbus</li> <li>• MatrikonOPC Server for OMRON</li> <li>• MatrikonOPC Server for RSLinx</li> <li>• MatrikonOPC Server for Schneider UNI-Telway</li> <li>• MatrikonOPC Server for Siemens S5 PLCs</li> <li>• MatrikonOPC Server for Siemens S7 PLCs</li> <li>• MatrikonOPC Server for Siemens SIMATIC TI505</li> <li>• MatrikonOPC Genie (Generic Information Exchange)</li> </ul>   |
| <b>BUILDING AUTOMATION<br/>CONNECTIVITY SUITE</b>                        | <p>Debido a que las ciudades están en rápido aumento, la necesidad de recolectar rápida y eficientemente los datos para el control en la Gestión de Infraestructuras, se convierte en un punto crítico en la toma efectiva de decisiones del negocio. Los Servidores OPC de MatrikonOPC para la Gestión de Infraestructuras permiten a los usuarios consolidar fácilmente y extraer datos de lugares geográficamente dispersos, lo que hace que el sueño de los puestos de control centralizados sean una realidad.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• MatrikonOPC Server for BACnet</li> <li>• MatrikonOPC Server for Johnson Controls N1</li> <li>• MatrikonOPC Server for Johnson Controls N2</li> <li>• MatrikonOPC Server for LonWorks</li> <li>• MatrikonOPC Server for Schneider Electric PowerLogic SMS</li> <li>• MatrikonOPC Server for SNMP</li> <li>• MatrikonOPC SNMP Agent for OPC</li> <li>• MatrikonOPC Genie (Generic Information Exchange)</li> </ul>   |
| <b>WIRELESS-READY OPC<br/>SERVER SUITE</b>                               | <p>Los Servidores OPC para conexiones inalámbricas han sido diseñados para que sean fáciles de usar y con la calidad y fuerza industrial de MatrikonOPC. Nuestra filosofía en comunicaciones inalámbricas es que cualquier producto elaborado por MatrikonOPC debe tener la capacidad de proporcionar los datos de medición y diagnóstico de cualquier sistema de información inalámbrica.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• MatrikonOPC SCADA Universal Connectivity Server (UCS)</li> <li>• MatrikonOPC Server for Amaco Amocams</li> <li>• MatrikonOPC Server for Bristol Babcock OpenBSI</li> <li>• MatrikonOPC Server for DNP3</li> <li>• MatrikonOPC Server for IEC 60870-5</li> <li>• MatrikonOPC Server for IEC 61850</li> <li>• MatrikonOPC Server for Lufkin Modbus</li> <li>• MatrikonOPC Server for Motorola IP Gateway</li> <li>• MatrikonOPC Server for OMNI Flow Computers</li> <li>• MatrikonOPC Server for ROC/ROC Plus</li> <li>• MatrikonOPC Server for SCADA Modbus</li> <li>• MatrikonOPC Server for SCADA Weatherford CAC</li> <li>• MatrikonOPC Server for Willowglen SCADA DACP</li> <li>• MatrikonOPC Genie (Generic Information Exchange)</li> </ul> |

|  |   |
|--|---|
| <b>DCS CONNECTIVITY SUITE</b>              | <p>¿Estás trabajando con sistemas antiguos? Entonces usted está en busca de la colección de Servidores OPC DCS de MatrikonOPC, que representa la selección más amplia de conectividad DCS en el mundo. Las fuertes relaciones con los gigantes de la industria como Honeywell, Yokogawa y Siemens han dado como resultado Servidores OPC robustos que proporcionan comunicación fiable con los dispositivos y que son fáciles de integrar.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• MatrikonOPC Server for ABB GCOM</li> <li>• MatrikonOPC Server for APACS API</li> <li>• MatrikonOPC Server for APACS Direct</li> <li>• MatrikonOPC Server for Bailey Direct</li> <li>• MatrikonOPC Server for Bailey SemAPI</li> <li>• MatrikonOPC Server for Fisher Provox (CHIP)</li> <li>• MatrikonOPC Server for Fisher Provox Direct</li> <li>• MatrikonOPC Server for Foxboro</li> <li>• MatrikonOPC Server for GE Speedronic Mark V &amp; VI Turbine Controller (GSM)</li> <li>• MatrikonOPC Server for GE Speedronic Mark V Turbine Controller Direct</li> <li>• MatrikonOPC Server for GE Speedronic Mark VI Turbine Controller Direct</li> <li>• MatrikonOPC Server for Honeywell TPS (TDC 3000)</li> <li>• MatrikonOPC Server for RS3 RNI</li> <li>• MatrikonOPC Server for Triconex</li> <li>• MatrikonOPC Server for Triconex Achilles Certified</li> <li>• MatrikonOPC Server for Triconex HPKS Certified</li> <li>• MatrikonOPC Server for Valmet DAMATIC XD</li> <li>• MatrikonOPC Server for Vestas Wind Turbine Controllers</li> <li>• MatrikonOPC Genie (Generic Information Exchange)</li> </ul> |
| <b>HISTORICAL DATA CONNECTIVITY SUITE</b>  | <p>Ahora más que nunca, las empresas necesitan tener un control de sus datos históricos y poder tener un análisis de las tendencias, el crecimiento de las empresas depende de tener los conocimientos adecuados en el momento adecuado. La Suite de productos de Historización de MatrikonOPC hace que el acceso a los datos de su proceso sea fácil y transparente. Elija entre la mayor colección del mundo de Servidores OPC HDA para cubrir su necesidad de acceso a datos históricos.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• MatrikonOPC Server for Alpha Setcim</li> <li>• MatrikonOPC Server for Caching</li> <li>• MatrikonOPC Server for Foxboro DCS</li> <li>• MatrikonOPC Server for GDA</li> <li>• MatrikonOPC Server for Honeywell PHD</li> <li>• MatrikonOPC Server for iHistorian</li> <li>• MatrikonOPC Server for IP21</li> <li>• MatrikonOPC Server for Powerlogic SMS</li> <li>• MatrikonOPC Server for Wonderware InSQL</li> <li>• MatrikonOPC Server for ODBC</li> <li>• MatrikonOPC Server for Oracle</li> <li>• MatrikonOPC Server for Access</li> <li>• MatrikonOPC Server for Instep eDNA</li> <li>• MatrikonOPC Server for IMS</li> <li>• MatrikonOPC Server for Cim/21</li> <li>• MatrikonOPC Genie (Generic Information Exchange)</li> </ul>   |
| <b>MATRIKONOPC TELEMETRY SCADA SERVERS</b> | <p>La Tecnología telemetría SCADA de MatrikonOPC está construida para tener fuerza industrial y que sea fácil de usar. Nuestra filosofía en telemetría de comunicaciones SCADA es que cualquier producto elaborado por MatrikonOPC debe tener la capacidad para hacer frente a las comunicaciones en entornos extremos.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• MatrikonOPC SCADA Universal Connectivity Server (UCS)</li> <li>• MatrikonOPC Server for Amaco Amocams</li> <li>• MatrikonOPC Server for Bristol Babcock OpenBSI</li> <li>• MatrikonOPC Server for DNP3</li> <li>• MatrikonOPC Server for IEC 60870-5</li> <li>• MatrikonOPC Server for IEC 61850</li> <li>• MatrikonOPC Server for Lufkin Modbus</li> <li>• MatrikonOPC Server for Motorola IP Gateway</li> <li>• MatrikonOPC Server for OMNI Flow Computers</li> <li>• MatrikonOPC Server for ROC/ROC Plus</li> <li>• MatrikonOPC Server for SCADA Modbus</li> <li>• MatrikonOPC Server for SCADA Weatherford CAC</li> <li>• MatrikonOPC Server for Willowglen SCADA DACP</li> </ul>  |

Para más información sobre Servidores OPC visite: <http://matrikonopc.com/opc-drivers/index.aspx>



# MatrikonOPC



## Americas

Edmonton, Alberta  
Calgary, Alberta  
Fort McMurray, Alberta  
Vancouver, British Columbia  
Toronto, Ontario  
Cleveland, Ohio  
Houston, Texas  
São Paulo, Brazil

## Asia-Pacific

Brisbane, Queensland  
Gladstone, Queensland  
Newcastle, New South Wales  
Melbourne, Victoria  
Perth, Western Australia  
Warabrook, Australia  
Queensland, Australia  
Gladstone QLD, Australia  
Mackay QLD, Australia  
Mt Pleasant, Western Australia  
Hamilton, New Zealand  
Taupo, New Zealand  
Townsville, Queensland  
Singapore  
Magarpatta City, India

## EMEA

Aberdeen, Scotland  
Barcelona, Spain  
Köln, Germany  
Matlock, United Kingdom  
Midrand, South Africa  
Lysaker, Norway

Tel: 1-780-448-1010  
Fax: 1-780-448-9191

Tel: +61 (2) 4960-1000  
Fax: +61 (2) 4960-1212

Tel.: 902.93.44.09  
Internacional: +34 935 686 177  
Fax: +34.902.57.51.67

[info@Matrikon.es](mailto:info@Matrikon.es)