



MCP Market

Directorio especializado para desarrolladores, ingenieros de datos y arquitectos de IA que buscan implementar el Model Context Protocol. Permite localizar servidores y clientes preconfigurados para conectar modelos como Claude o GPT con bases de datos, APIs de terceros y sistemas locales de forma segura. Es la solución ideal para profesionales que necesitan escalar agentes inteligentes eliminando integraciones personalizadas complejas mediante un estándar abierto y unificado de conectividad.

[Visitar Sitio Oficial](#) [Preguntar a ChatGPT](#) [Preguntar a Claude](#) [Preguntar a Grok](#)

Contenido del Dossier

- [Información de la Herramienta](#)
- [Consejos de Implantación](#)
- [Preguntas Frecuentes](#)
- [Contratos y Condiciones](#)

INFORMACIÓN DE LA HERRAMIENTA

Qué y para quién es

MCP Market es un directorio especializado en el descubrimiento y catalogación de servidores y clientes basados en el **Model Context Protocol (MCP)**. Esta tecnología, impulsada inicialmente por Anthropic, actúa como un estándar abierto para conectar modelos de inteligencia artificial (como Claude, GPT o Gemini) con datos y herramientas locales o en la nube de forma segura y unificada.

Está dirigido a **desarrolladores, ingenieros de datos y arquitectos de soluciones IA** que buscan ampliar las capacidades de sus agentes o asistentes de IA (como Claude Desktop, IDEs como Cursor o Zed) permitiéndoles interactuar con bases de datos, APIs de terceros (Stripe, GitHub, Slack) o sistemas de archivos de manera estandarizada sin programar integraciones personalizadas desde cero.

Principal ventaja profesional

La eliminación del problema **M x N** en integraciones de IA. Antes, cada modelo necesitaba una integración específica para cada herramienta; con MCP Market, los profesionales pueden localizar servidores preconfigurados que siguen un estándar único. Esto permite que una sola herramienta (servidor MCP) funcione instantáneamente con múltiples clientes de IA, reduciendo drásticamente el tiempo de desarrollo y despliegue de agentes inteligentes con acceso a datos reales.

Para quién no es

No es una herramienta para usuarios finales sin conocimientos técnicos que busquen un software de "clic y listo". Tampoco es relevante para organizaciones que no utilicen agentes de IA o LLMs dentro de sus flujos de trabajo de desarrollo, ni para perfiles de gestión que no participen en la implementación técnica de soluciones de IA.

Funcionalidades clave

- **Motor de búsqueda y categorización:** Indexación de miles de servidores MCP clasificados por propósito (desarrollo, bases de datos, navegadores, productividad).
- **Fichas técnicas de servidores:** Información detallada sobre las capacidades de cada servidor (herramientas que expone, recursos a los que accede).
- **Directorios de clientes:** Listado de aplicaciones "Host" compatibles que pueden consumir estos servidores (como Cursor, Zed, Windsurf o Claude Desktop).
- **Sección de 'Skills':** Catálogo de habilidades específicas para agentes, como gestores de incidencias de GitHub o integraciones con Google Workspace.
- **Acceso a repositorios:** Enlaces directos a los códigos fuente (habitualmente en GitHub) y manuales de instalación de cada conector.

Precios

El acceso al directorio MCP Market es, por norma general, gratuito, ya que funciona como un repositorio de información sobre un protocolo de código abierto.

- **Versión gratuita:** El uso del buscador y la consulta de la documentación de los servidores es libre y abierta (Open Source Community).
- **Costes de terceros:** Aunque el directorio es gratuito, algunos servidores listados pueden requerir suscripciones a las APIs que conectan (ej. un servidor MCP para Stripe requerirá una cuenta en Stripe).

Perfil del usuario

- **Desarrolladores de Software:** Para conectar sus IDEs con herramientas de documentación o monitorización.
- **Ingenieros de DevOps/SRE:** Para crear agentes de IA que analicen logs de sistemas (Sentry, Axiom) en tiempo real.
- **Data Analysts:** Para habilitar que los LLMs consulten directamente bases de datos SQL o archivos locales sin subir datos a la nube.
- **Arquitectos de IA:** Para diseñar ecosistemas donde la IA corporativa interactúe con el ERP o CRM de la empresa.

Nivel técnico requerido

- **Uso:** Medio. Requiere saber configurar archivos JSON de configuración en clientes de IA (como `claude_desktop_config.json`).

- **Instalación/Configuración:** Medio-Alto. Es necesario tener experiencia con entornos de ejecución (Node.js, Python), terminal (CLI) y gestión de claves API (tokens).
- **Conocimientos necesarios:** Manejo de JSON-RPC, fundamentos de APIs REST, y familiaridad con el ecosistema de LLMs.

Ejemplos de uso profesional

- **Auditoría de código:** Conectar un servidor MCP de GitHub para que el asistente de IA analice pull requests y sugiera mejoras basadas en el contexto real del repositorio.
- **Automatización de soporte:** Usar un servidor MCP de Zendesk para que un agente de IA resuma tickets históricos antes de que un humano responda.
- **Gestión de infraestructura:** Ejecutar comandos de Docker o consultas a bases de datos PostgreSQL directamente desde una interfaz de chat de IA para diagnóstico rápido.

Uso y distribución

- **Versión web:** El directorio principal es accesible vía navegador para búsqueda y consulta.
- **CLI:** Muchos de los servidores listados se instalan mediante líneas de comandos utilizando manejadores como npm, pip o uv.
- **Integraciones:**
- **Facilidad:** No-code para la búsqueda; Low-code/Full-code para la implementación.
- **API propia:** El protocolo MCP utiliza JSON-RPC 2.0.
- **Servidor MCP:** Es en sí misma la plataforma de descubrimiento para estos servidores.
- **Herramientas compatibles:** Claude Desktop, Cursor, Zed, VS Code (vía extensiones), Firebase, Google Cloud, entre otros.

Notas finales

Información legal, licencias y contratos

- El Model Context Protocol es una especificación de código abierto bajo **Licencia MIT**.
- MCP Market actúa como un intermediario informativo; cada servidor listado puede tener su propia licencia (generalmente MIT o Apache 2.0) y términos de servicio de la API que conecta.

Para más información:

- [Sitio web oficial](#)
- [Documentación oficial del protocolo](#)
- [Repositorio principal de servidores \(Anthropic\)](#)

CONSEJOS DE IMPLANTACIÓN

Este informe técnico detalla las pautas de implantación para **MCP Market** y el ecosistema del **Model Context Protocol (MCP)**, una arquitectura que estandariza la conexión entre modelos de lenguaje (LLMs) y fuentes de datos profesionales.

Aplicación profesional

- **Tipos de empresa:** Departamentos de IT, factorías de software, empresas con arquitecturas de microservicios y organizaciones que despliegan agentes de IA autónomos (Agentic AI).
- **Presupuesto:** El acceso al directorio es gratuito (Open Source). Los costes derivan de la infraestructura para alojar servidores propios, consumo de tokens de LLM y suscripciones a APIs de terceros (GitHub, Slack, etc.).
- **Puntos clave:** MCP elimina la necesidad de desarrollar integraciones personalizadas (N x M) mediante una interfaz universal. Permite que un asistente de IA acceda a bases de datos locales, sistemas de archivos o herramientas en la nube sin comprometer la seguridad.

Madurez digital requerida

- **Usuarios:** Conocimientos técnicos en desarrollo (Python/Node.js), manejo de interfaces CLI, configuración de archivos JSON y gestión de claves API mediante variables de entorno.
- **Empresa:** Debe poseer una infraestructura técnica que soporte entornos de ejecución (Docker, entornos virtuales) y una política clara de gobernanza de datos para la interacción profunda de la IA con sistemas internos.

Plan orientativo de implantación

Pasos necesarios y estimaciones

- **Evaluación (1 semana):** Identificación de casos de uso (ej. asistente que consulte el CRM o logs de Sentry) y búsqueda de servidores compatibles en MCP Market.
- **Configuración inicial (1-3 días):** Instalación de clientes (Claude Desktop, Cursor o VS Code) y configuración de los servidores MCP mediante archivos `mcp_config.json` o similares.
- **Prueba de concepto (1-2 semanas):** Despliegue de un servidor en modo stdio (local) para validar la lectura de datos y la ejecución de herramientas por parte del modelo.
- **Escalado y Seguridad (2-4 semanas):** Transición a servidores remotos mediante transporte SSE (HTTP) con implementación de autenticación OAuth 2.1 y control de acceso basado en roles (RBAC).

Necesidades de formación del equipo

Es fundamental formar al equipo en el diseño de **Tools** (funciones ejecutables), **Resources** (datos de solo lectura) y **Prompts** (plantillas reutilizables). El personal debe comprender el protocolo JSON-RPC 2.0 que subyace en la comunicación entre cliente y servidor.

Perfiles necesarios

- **Ingenieros de Software:** Para desarrollar servidores MCP personalizados si el catálogo de MCP Market no cubre una necesidad específica.
- **Arquitectos de IA:** Para diseñar la orquestación de múltiples servidores y asegurar que el modelo no exceda la ventana de contexto.
- **Personal de Ciberseguridad:** Para auditar los permisos de escritura del protocolo y prevenir ataques de inyección de prompts a través de las herramientas expuestas.

Retorno de la inversión (ROI)

- **Tiempos:** Reducción del **40% al 60%** en el tiempo de desarrollo de integraciones para agentes de IA comparado con el desarrollo de conectores API ad-hoc.
- **Cómo medirlo (KPIs):**
 - Tiempo medio de despliegue de un nuevo "Skill" para la IA.
 - Reducción del gasto en mantenimiento de integraciones propietarias.
 - Precisión de las respuestas del modelo al tener acceso a contexto real versus datos estáticos.

Otros

- **Seguridad "Zero-Trust":** Los servidores MCP deben tratar todo argumento de herramienta como entrada no confiable. Se recomienda usar arquitecturas de servidores virtuales para filtrar capacidades según el perfil del usuario.

- **Optimización de costes:** El uso de `allowed_tools` en la configuración es crítico para evitar el envío de esquemas innecesarios al modelo, lo que reduce el consumo de tokens y la latencia en cada respuesta.

PREGUNTAS FRECUENTES

¿Qué es exactamente MCP Market y cuál es su función en el ecosistema de IA?

Es un directorio especializado en el descubrimiento de servidores y clientes que implementan el Model Context Protocol (MCP). Funciona como un catálogo centralizado para localizar conectores que permiten a los modelos de lenguaje (LLM) acceder de forma segura a datos locales, herramientas de terceros y sistemas de archivos, actuando como un puente estandarizado entre la IA y fuentes de información externa.

¿Para qué sirve el Model Context Protocol (MCP) a nivel profesional?

Sirve para eliminar la necesidad de desarrollar integraciones personalizadas de tipo M x N (múltiples modelos para múltiples herramientas). Al adoptar un estándar único basado en JSON-RPC, permite que un único servidor de datos sea compatible con diversos clientes de IA, como IDEs de programación, asistentes de escritorio y agentes automatizados, facilitando la escalabilidad de flujos de trabajo técnicos.

¿Cuál es el coste de uso y si existe una versión gratuita?

El acceso a la plataforma MCP Market y la consulta de su directorio es gratuito, ya que se basa en un ecosistema de código abierto. No obstante, el usuario puede incurrir en costes indirectos derivados de las APIs de terceros que conectan los servidores (como cuotas de Stripe, GitHub o Google Cloud) o por el consumo del modelo de IA que procesa la información.

¿Es MCP una tecnología open source?

Sí, el protocolo como tal es una especificación de código abierto distribuida bajo la Licencia MIT. Esto permite a los desarrolladores crear sus propios servidores, contribuir a los existentes y distribuir el código libremente a través de repositorios como GitHub.

¿Puedo descargar e instalar los servidores directamente desde GitHub?

Sí, la mayoría de los servidores listados en MCP Market incluyen enlaces directos a sus repositorios de origen en GitHub. La instalación se realiza habitualmente mediante gestores de paquetes como npm, pip o uv, y requiere la configuración técnica manual en el lado del cliente (host).

¿Cómo afronta esta tecnología la privacidad y seguridad de los datos?

MCP permite que los datos permanezcan bajo el control del usuario mediante servidores locales que exponen solo las 'skills' o recursos necesarios al modelo. Al ser un estándar documentado, los profesionales pueden auditar el código de los conectores en GitHub para verificar qué información se está compartiendo con el LLM, evitando la subida ciega de datos sensibles a la nube de terceros.

¿Cumple con la normativa española de protección de datos (RGPD)?

Como arquitectura técnica, MCP facilita el cumplimiento del RGPD al permitir el procesamiento local y la gestión granular de permisos. No obstante, el cumplimiento final depende de la implementación específica que realice el profesional, de dónde esté alojado el modelo de IA (si es local o vía API) y de los acuerdos de procesamiento de datos de los servicios de terceros conectados.

¿Qué nivel de conocimientos técnicos se requiere para su implementación?

Se requiere un nivel técnico medio-alto. El profesional debe estar familiarizado con el uso de terminales (CLI), la edición de archivos de configuración JSON (como `claude_desktop_config.json`) y la gestión de variables de entorno y tokens de seguridad (API Keys). No es una solución orientada al usuario final sin perfil técnico.

¿Qué herramientas y clientes de IA son compatibles actualmente?

Es compatible con una gama creciente de aplicaciones host, incluyendo Claude Desktop, IDEs orientados a IA como Cursor, Zed y Windsurf, así como integraciones mediante extensiones para Visual Studio Code. También puede integrarse en entornos controlados de infraestructura mediante Docker.

CONTRATOS Y CONDICIONES

Informe técnico descriptivo

Principales recomendaciones

- **Validación de identidad del servidor:** Antes de integrar cualquier servidor desde MCP Market, verifica el desarrollador en el repositorio de origen (GitHub). El directorio actúa como un índice y no garantiza la integridad del código externo.
- **Auditoría de "Skills" y herramientas:** Al conceder permisos a un servidor MCP, el modelo de IA puede ejecutar acciones (escribir archivos, borrar datos, llamar APIs). Implementa siempre una capa de "Human-in-the-loop" (aprobación manual) para herramientas críticas o de escritura.
- **Gestión de credenciales:** No incluyas claves API directamente en archivos de configuración si estos se sincronizan en nubes no seguras. Usa variables de entorno o gestores de secretos corporativos conforme a su política de seguridad.
- **Aislamiento de ejecución:** Para uso profesional, se recomienda ejecutar servidores MCP en entornos controlados (contenedores o sandboxes) para evitar que un fallo o vulnerabilidad en un conector comprometa el sistema de archivos del empleado.

Ley de Inteligencia Artificial (AI Act)

- **Clasificación de riesgo:** MCP Market se clasifica como un proveedor de componentes para sistemas de IA. El uso de estos conectores en "Sistemas de IA de alto riesgo" (RRHH, infraestructuras críticas, educación) obliga a la empresa usuaria a realizar una evaluación de impacto y asegurar la trazabilidad técnica conforme al Reglamento (UE) 2024/1689.
- **Transparencia:** El uso de conectores que interactúan con personas físicas debe ser comunicado explícitamente, cumpliendo con las obligaciones de transparencia de la Ley de IA.

Privacidad y protección de datos (RGPD)

- **Responsabilidades:** La empresa española actúa como Responsable del Tratamiento. MCP Market (Sitka Labs) es un tercero que facilita el descubrimiento, pero el flujo de datos ocurre entre el Cliente (ej. Claude Desktop) y el Servidor MCP instalado.
- **Ubicación de los datos:** El directorio MCP Market está operado por Sitka Labs (Canadá) y utiliza servidores en **Estados Unidos**. Cualquier registro de cuenta profesional implica una transferencia internacional de datos.
- **Transferencia internacional:** Al basarse en Canadá, existe una decisión de adecuación parcial, pero el almacenamiento en EE.UU. requiere verificar si los subencargados están certificados en el "Data Privacy Framework" o si se han firmado Cláusulas Contractuales Tipo.
- **Derechos ARCO:** Para ejercer derechos de acceso o supresión de la cuenta en el directorio, el contacto legal es hi@mcpmarketplace.com.

Propiedad intelectual

- **Propiedad de los datos:** El usuario conserva la propiedad de las configuraciones y datos de entrada. Sitka Labs declara explícitamente que **no utiliza el contenido de los usuarios para entrenar modelos de IA**.
- **Licenciamiento:** El protocolo base está bajo licencia **Apache 2.0 / MIT**. Sin embargo, cada conector listado en el mercado tiene su propia licencia (frecuentemente MIT, BSD o licencias comerciales en el caso de ser "Paid Tools"). Es obligatorio revisar la licencia individual de cada servidor antes de su uso comercial.

Usos y prohibiciones

- **Usos prohibidos:** Ingeniería inversa de la plataforma, despliegue de contenido malicioso, uso de los conectores para violar leyes de propiedad intelectual de terceros o realizar scraping no autorizado.
- **Usos admitidos:** Integración de flujos de trabajo profesionales, conexión de agentes de IA con bases de datos corporativas y automatización de procesos internos.

Seguridad y certificaciones

- **Seguridad:** El servicio utiliza cifrado AES-256-GCM para tokens de OAuth en reposo y TLS/HTTPS para datos en tránsito.
- **Análisis de vulnerabilidades:** Aunque el Market realiza escaneos automáticos de seguridad en los servidores listados, estos resultados son informativos y no constituyen una garantía legal de ausencia de código malicioso.

Otros

- **Modelo de negocio:** El directorio es de acceso libre para consulta, pero existen planes "Pro" y "Enterprise" bajo suscripción que añaden capacidades de gestión y soporte.
- **Jurisdicción:** Los términos de servicio de la plataforma se rigen por las leyes de la Provincia de Columbia Británica (Canadá). Esto implica que cualquier conflicto legal escalado fuera de la UE podría ser costoso y complejo para una empresa española.

Fuentes consultada:

- [Condiciones de servicio \(Sitka Labs\)](#)
- [Política de Privacidad \(MCP Market\)](#)
- [Documentación oficial Model Context Protocol](#)
- [Licencia del Proyecto en GitHub](#)
- [Registro oficial de términos \(Registry TOS\)](#)

Para más información y herramientas:

Explora look4.tools para descubrir las mejores soluciones tecnológicas del mercado.

[Inicio](#) [Todas las herramientas](#) [Categorías](#)

Este documento ofrece recomendaciones generadas mediante análisis humano y sistemas de IA automatizados. La información tiene carácter meramente informativo y no constituye asesoramiento legal, profesional ni garantía de resultados. Las marcas, logotipos y nombres comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios y se utilizan únicamente con fines identificativos.