

15. Seguridad, privacidad y auditoría

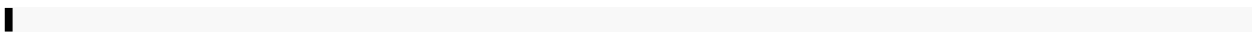
15.1 Datos que trata la extensión

Dato	Tratamiento
Movimientos contables, de cliente y de proveedor en consultas e informes	Solo lectura ; las liquidaciones y reclasificaciones se ejecutan desde acciones explícitas
Descripción de movimientos contables	Escritura , únicamente mediante la acción Cambiar descripción
Fichas de cliente, proveedor y cuentas contables	Solo lectura
Documentos registrados	Solo lectura
Facturas de venta y compra intercompañía	Escritura , únicamente mediante la acción explícita del usuario
Liquidaciones de movimientos	Escritura , únicamente mediante la acción explícita del usuario
Asientos de reclasificación	Escritura , únicamente mediante la acción explícita del usuario, con prueba previa
Configuración de la extensión	Lectura y escritura

15.2 Almacenamiento de credenciales

Credencial	Dónde se guarda
Clave de API de Azure OpenAI	Almacenamiento aislado de Business Central, ámbito de módulo, cifrado
Secreto de cliente de Microsoft Entra ID	Almacenamiento aislado , ámbito de módulo, cifrado

Ninguna de las dos se muestra nunca en pantalla: los campos presentan un valor enmascarado.



Excepción documentada: la acción **Exportar configuración** incluye ambas credenciales **en texto claro** dentro del fichero JSON, para permitir una restauración completa. Este comportamiento es deliberado y se advierte en el mensaje final de la exportación. Trate el fichero como un fichero de credenciales.

15.3 Comunicaciones salientes

Destino	Cuándo	Qué se envía
Azure OpenAI	Solo al usar la propuesta de conceptos con IA	El prompt configurado más el histórico de facturas agrupado por concepto de las dos empresas: cuenta, descripción, importe medio, fechas y número de repeticiones
API de otras suscripciones de Business Central	Al leer saldos remotos, facturar o liquidar con empresas vinculadas	Peticiones autenticadas con OAuth2 sobre HTTPS
Azure Application Insights	Telemetría de la extensión	Métricas técnicas de rendimiento (por ejemplo, tiempo de construcción de la matriz de financiación). No incluye datos de negocio identificables

Todas las comunicaciones requieren que el administrador haya habilitado **Permitir solicitudes HttpClient** de forma explícita.

15.4 API publicada

La extensión publica un conjunto de páginas API bajo la ruta:

```
/api/gds/interCompanyTools/v1.0/companies({id})/<entidad>
```

Entidades de solo lectura (lo que esta base de datos muestra a otra suscripción del mismo grupo):

Entidad	Contenido
<code>gdsitCustomers</code>	Clientes con su NIF, divisa y estado de bloqueo
<code>gdsitVendors</code>	Proveedores
<code>gdsitCustomerLedgerEntries</code>	Movimientos de cliente con importe pendiente y fecha de cierre

Entidad	Contenido
<code>gdsitVendorLedgerEntries</code>	Movimientos de proveedor
<code>gdsitSalesInvoices</code> / <code>gdsitSalesInvoiceLines</code>	Facturas de venta registradas
<code>gdsitPurchaseInvoices</code> / <code>gdsitPurchaseInvoiceLines</code>	Facturas de compra registradas

Entidades de escritura (buzones que otra suscripción del grupo rellena):

Entidad	Efecto
<code>gdsitIncomingInvoices</code> / <code>...Lines</code>	Factura de compra que se nos pide crear y registrar
<code>gdsitIncomingSalesInvoices</code> / <code>...Lines</code>	Factura de venta que se nos pide emitir
<code>gdsitIncomingApplications</code>	Petición de liquidar una cuenta nuestra

Cada entidad verifica la licencia al ser consultada. El acceso requiere una aplicación registrada en Microsoft Entra ID con el conjunto de permisos **GDSIT IC TOOLS** asignado.

15.5 Trazabilidad

Mecanismo	Qué registra	Dónde se consulta
Exportación datos (JSON) de la matriz de deuda	Reglas de cálculo, filtros, documentos y conciliación	Acción de la matriz, con <i>Modo log</i> activo
Exportar log análisis (JSON) de los informes	Valor y origen de cada celda	Acción del panorama, con <i>Modo log</i> activo
Exportación datos (JSON) de la matriz de entidades	Las tres vistas completas	Acción de la matriz
Última petición enviada al modelo	Prompt de sistema, prompt de usuario y respuesta de la IA	<i>Ver lo que se envió</i> , con <i>Modo log</i> activo
Log sincronización de errores	Avisos y errores de sincronización	Menú → Configuración → <i>Log sincronización de errores</i>
Diario de diagnóstico de liquidación	Líneas de importe cero por cada pago	Sección <code>GDSIT-IC</code> del diario general de la empresa destino
Movimientos de registro de los cálculos diferidos	Historial de ejecuciones	<i>Cálculos diferidos</i> → <i>Mostrar movimientos de registro</i>