

FICHA FUNCIONAL

Suite SmartDTE API Completa

Solución integrada para emitir, transmitir y dar seguimiento a los principales Documentos Tributarios Electrónicos desde Odoo 18 mediante SmartDTE API.

Propósito

Reunir la localización salvadoreña, la configuración guiada, el conector asíncrono y la cobertura documental en una sola arquitectura operativa.

Funciones principales

- Procesa FCE 01, CCFE 03, NCE 05, NDE 06, FEXE 11 y FSEE 14.
- Admite invalidación, retorno, contingencia y reintentos controlados.
- Conserva estados, intentos, respuestas y sellos para trazabilidad.
- Genera representaciones fiscales y provisionales en PDF.
- Puede ampliar la operación con Retención 07, Donación 15, Punto de Venta y Nota de Remisión 04.
- Se prepara para las estructuras y validaciones de la Normativa DTE versión 2.0.

Operacion asincrona

Odoo registra una operación y continúa trabajando mientras el servicio realiza el procesamiento fiscal. Los estados y resultados regresan a la instancia para consulta y control.

Responsabilidades

Los módulos conectan Odoo con el servicio SmartDTE API. La generación fiscal privada, firma electrónica y comunicación externa se ejecutan en la infraestructura del servicio.

Módulos y componentes

Módulo	Función
l10n_smartdte_api_setup	Gestor gratuito de instalacion, diagnóstico y configuración inicial.
l10n_sv_dte_api_required	Agrupador de los componentes operativos obligatorios.
l10n_sv_dte_api_connector	Credenciales, operaciones asíncronas, comunicación y trazabilidad con SmartDTE API.
l10n_sv_dte_api_adjustments	Notas de crédito y débito, retorno e invalidación.
l10n_sv_dte_api_report	Representaciones fiscales, provisionales y estados visibles en PDF.
l10n_sv_dte_api_contingency	Registro de incidentes, contingencia y transmisión posterior.

Módulo	Función
l10n_sv_dte_api_export	Factura de Exportacion Electrónica FEXE 11.
l10n_sv_dte_api_subject_excluded	Factura de Sujeto Excluido Electrónica FSEE 14.
l10n_sv_dte_api_retention	Comprobante de Retención Electrónico 07.
l10n_sv_dte_api_donation	Comprobante de Donación Electrónico 15.
l10n_sv_pos_dte_api_connector	Emisión y seguimiento de DTE desde Punto de Venta.
l10n_sv_stock_dte_api_remission	Nota de Remisión Electrónica 04 desde entregas de inventario.

La cobertura final depende de los documentos autorizados al contribuyente y de los componentes habilitados para su operación.