

Guía completa: Importar productos de PrestaShop a una aplicación React

Este documento explica cómo importar todos los productos desde una tienda PrestaShop a una aplicación React, compatible con versiones 1.6, 1.7 y 8.0. Incluye configuración del Webservice, llamadas API, alternativas modernas (GraphQL y REST headless), seguridad y almacenamiento local.

1. Activar el Webservice en PrestaShop y generar una clave API con permisos de solo lectura (GET) para el recurso 'products'.
2. Realizar llamadas HTTP a `https://tu-tienda.com/api/products?ws_key=CLAVE` con parámetros como `display=full` y `output_format=JSON` para obtener todos los datos.
3. Manejar paginación con el parámetro `limit=offset,cantidad` (por ejemplo `limit=0,100`).
4. Alternativamente, usar módulos GraphQL o REST modernos para obtener datos optimizados en formato JSON.
5. No exponer la API key en React: crear un backend proxy seguro que gestione las peticiones.
6. Almacenar los productos localmente (en MongoDB o PostgreSQL) para mejorar rendimiento y permitir gestión interna.
7. Mantener sincronización periódica o por fecha de actualización (campo `date_upd`). Esta integración te permitirá mostrar y gestionar el catálogo completo de productos desde PrestaShop dentro de una aplicación React moderna.