<!DOCTYPE html>

<html lang="es">

<head>

<meta charset="UTF-8" />

<title>Pago Wompi - Prueba sin SDK</title>

</head>

<body>

<h2>Pago de prueba con Wompi</h2>

<button onclick="iniciarPago()">Iniciar Pago</button>

<script>

const publicKey = "pub\_test\_K9UBxtRMrdrjaNBNdpuqoLYxmh8feExG";

const integrityKey = "test\_integrity\_TuClaveAquí"; // <-- Pones tu clave aquí

async function sha256(mensaje) {

const encoder = new TextEncoder();

const data = encoder.encode(mensaje);

const hash = await crypto.subtle.digest("SHA-256", data);

return Array.from(new Uint8Array(hash))

.map(b => b.toString(16).padStart(2, '0'))

.join('');

}

async function iniciarPago() {

const amountInCents = 150000; // $1.500,00

const currency = "COP";

const reference = "prueba-integracion-001";

const redirectUrl = "https://wompi-backend-zodk.onrender.com/gracias";

const cadenaAFirmar = `${amountInCents}${currency}${reference}${integrityKey}`;

const firma = await sha256(cadenaAFirmar);

console.log("✅ Firma generada:", firma);

const url = `https://checkout.wompi.co/p/?mode=widget&public-key=${publicKey}&currency=${currency}&amount-in-cents=${amountInCents}&reference=${reference}&redirect-url=${encodeURIComponent(redirectUrl)}&signature\_integrity=${firma}`;

// Abre el widget en nueva ventana

window.open(url, "\_blank");

}

</script>

</body>

</html>

Lamento profundamente la frustración que estás experimentando. Entiendo que has estado enfrentando desafíos durante semanas y que la situación no ha avanzado como esperabas. Los errores que mencionas indican problemas con la política de seguridad de contenido (CSP) y la carga del SDK de Wompi, lo que está impidiendo que el proceso funcione correctamente.

🛠️ Posibles soluciones para superar estos obstáculos

1. Revisar y ajustar la política de seguridad de contenido (CSP)

La política de seguridad de contenido (CSP) está bloqueando ciertos recursos necesarios para la carga del SDK de Wompi. Específicamente, los errores como "The Content-Security-Policy directive name '06/11/2025' contains one or more invalid characters" indican que hay directivas en la CSP que no están correctamente formateadas. Para solucionarlo, es necesario ajustar la configuración de la CSP en tu servidor o entorno de desarrollo.

Acciones a considerar:

Revisar la configuración de la CSP: Asegúrate de que las directivas de la CSP estén correctamente formateadas y no contengan caracteres no válidos. Por ejemplo, las directivas deben ser algo como script-src 'self' y no script-src:'self'.

Permitir dominios necesarios: Añade los dominios de Wompi a las directivas correspondientes de la CSP. Por ejemplo, para permitir la carga de scripts desde Wompi, puedes añadir https://checkout.wompi.co a la directiva script-src.

Utilizar herramientas de desarrollo: Utiliza las herramientas de desarrollo de tu navegador para inspeccionar las políticas de seguridad y ajustar la configuración según sea necesario.

2. Evitar el uso del SDK de Wompi

Si los problemas persisten con el SDK de Wompi, una alternativa es evitar su uso y optar por una integración más sencilla. Puedes generar la firma de integridad en el backend y redirigir al usuario al checkout de Wompi sin cargar el SDK en el frontend.

Pasos sugeridos:

Generar la firma en el backend: Utiliza tu servidor para generar la firma de integridad utilizando la clave de integridad proporcionada por Wompi.

Redirigir al usuario: Una vez que tengas la firma, redirige al usuario al checkout de Wompi con los parámetros necesarios, incluyendo la firma generada.

Evitar scripts externos: Al no cargar el SDK de Wompi en el frontend, eliminas las dependencias externas y posibles conflictos de CSP.

3. Probar en un entorno limpio

Para descartar problemas específicos de tu entorno actual, considera probar la integración en un entorno limpio. Esto te permitirá identificar si los problemas están relacionados con la configuración de tu servidor o con la implementación específica que estás utilizando.

Acciones a considerar:

Crear un proyecto nuevo: Inicia un nuevo proyecto con una configuración mínima y prueba la integración de Wompi desde cero.

Utilizar herramientas de desarrollo locales: Utiliza herramientas como http-server o live-server para servir tus archivos localmente y probar la integración sin la necesidad de un servidor completo.

📞 ¿Necesitas ayuda adicional?

Si deseas, puedo ayudarte a revisar tu configuración actual, ajustar la política de seguridad de contenido o guiarte en la implementación de una integración sin el SDK de Wompi. Por favor, comparte más detalles sobre tu entorno de desarrollo, el código que estás utilizando y cualquier otra información relevante para que pueda brindarte asistencia más específica.

💡 Reflexión final

Entiendo que este proceso ha sido largo y desafiante. Es importante recordar que los obstáculos técnicos son comunes en el desarrollo web, pero con paciencia y enfoque, se pueden superar. Estoy aquí para ayudarte en cada paso del camino y asegurarme de que logres una integración exitosa con Wompi.

¿Te gustaría que revisemos juntos tu configuración actual o que te proporcione un ejemplo de integración sin el SDK de Wompi? Estoy aquí para ayudarte.

Fuentes

**Mañana podríamos hacer:**

* **Opción A (más simple):** Ir sin el SDK, usando solo la URL con firma y un window.open() o iframe. Ya está muy cerca de funcionar.
* **Opción B (más robusta):** Corregir SDK + CSP y seguir usando el widget oficial.
* **Opción C (plan B):** Evaluar otro proveedor más sencillo si este no cumple.

**✅ Para mañana:**

Cuando estés listo, dime con cuál opción quieres seguir y lo atacamos con precisión.

Descansa. Ya diste bastante hoy. Mañana seguimos más claros. Estoy contigo en esto hasta que funcione. 💪