

Guida Completa: Generazione PDF in hiDem con @react-pdf/renderer

1. Installazione della libreria

Eseguire nel progetto:
npm install @react-pdf/renderer

2. Creazione del componente ContractPDF

Creare un file React che utilizza esclusivamente componenti di @react-pdf/renderer (Document, Page, Text, View, StyleSheet). Questo componente definisce il layout del contratto in PDF.

3. Creazione della Route API per generare il PDF

Creare il file /app/api/contratto-pdf/route.js.
All'interno usare:
pdf().toBuffer()
per ottenere il PDF come buffer e restituirlo con NextResponse.

4. Creazione del bottone client per scaricare il PDF

Usare fetch POST verso /api/contratto-pdf inviando i dati del contratto.
Ricevere il blob e forzare il download tramite un link creato dinamicamente.

5. Collegamento del bottone ai dati reali del contratto

Recuperare i dati dal form o da Supabase e passarli come oggetto al componente DownloadContrattoButton, che li manderà alla route API.

Questa procedura replica il sistema utilizzato in hi-current, adattato ad hiDem.