

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

1. Installazione della libreria

Eeguire 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-carrent, adattato ad hiDem.