王博伦

男性｜生年月日：1988年2月21日

実務経験11年 | 職種：フロントエンド開発エンジニア

**個人的な利点**

Vue、React、jQuery などのフロントエンド フレームワークの熟練した使用。 Vue で 6 年、React で 2 年の経験があり、一般的な ES6 操作に精通しており、コンポーネントのパッケージ化が得意で、プロジェクト コードの計画に重点を置いています。

Nodejs、Express、Sequelizeの開発経験をお持ちの方。

**実務経験**

上海有大情報技術有限公司 フロントエンド開発エンジニア 2022.04-現在まで

# コンテンツ：

中泰証券のクオンツ取引ソフトウェアXTPの研究開発への参加を担当。 Vue3+Typescript と Element plus で開発。

# 成果:

* アルゴリズム取引注文フォームの自己適応要件を開発します。つまり、バックグラウンドで構成された情報に従って、対応するフォーム ページをフロント エンドで自動的に適応させることができ、さまざまなタイプのフォーム、フォームのデータ タイプ、およびフォーム検証ルールを作成します。などを設定できます。
* XTP のトレーディング パフォーマンスと個人のパフォーマンス チャート ページを開発する。
* XTP ベースの ETF アルゴリズム取引プラグインの開発。

上海中軟華騰軟件系統有限公司 フロントエンド開発エンジニア 2021.07-2022.03

中宏保険の現場での作業。主な仕事の内容は、中宏保険のマクロヘッドとモバイル展示業界の開発と研究です。

中国産業経済人材サービス（上海）有限公司連合会 フロントエンド開発エンジニア 2020.06-2021.07

# コンテンツ：

1、 アウトソーシングポジションの場合、オンサイト ユニットは Ernst & Young Consulting です。

2、 この仕事の主なプロジェクトは、英国の製薬会社 GSK (GlaxoSmithKline) の Gmeeting という会議管理システムを開発することです。

3、 PC側とモバイル側を含め、PC側はVueフレームワーク、モバイル側はReactフレームワークを利用。

# 成果:

か月に 1 回または 2 回の反復を完了する。

Mediasia Interactive フロントエンド開発エンジニア 2019.08-2020.01

**コンテンツ：**

アプレットの開発，エンタープライズ Web サイト プロジェクト

**成果:**

主に3つのプロジェクトを担当：

1. AiShoppingアプレット

2. Leader and structure Webサイト

3. Easy trademark China Webサイト

上海竣盈ネットワークテクノロジー株式会社 フロントエンド開発エンジニア 2018.07-2019.07

# コンテンツ： 個人は、会社のアプリ プロジェクトの管理背景と、h5 アクティビティの Web フロントエンド開発について独立して責任を負います。 バックグラウンド管理で 10 以上のモジュールが作成されました。 および多くの h5 アクティビティ ページ。

# 成果:

すべてのタスクが予定どおりスムーズにオンラインになりました。

上海中科软科技股份有限公司 フロントエンド開発エンジニア 2017.07-2018.06

# コンテンツ：

この会社では、私は PC 側のビジネス システムだけを担当しています。 基本的には ElementUI フレームワークを使用します。 この実務経験により、Vue テクノロジー スタック、ElementUI、およびデータ ビジュアライゼーションに関連するテクノロジーについて詳細な調査と研究を行うことができました。

# 成果:

この会社で多くの技術的課題を克服した。

上海北航文化メディア株式会社 フロントエンド開発エンジニア 2016.08-2017.06

この会社では主に上海民政部の上海関連の公益事業を行っています。 主にポータルと管理システムを含む。

無錫北データ計算有限公司 フロントエンド開発エンジニア 2014.04-2016.07

ここでの主なプロジェクトは次のとおりです。年鑑冊子オンライン制作プラットフォーム、レシピ簡単レシピ制作プラットフォーム、ハッピーストリーム職業教育プラットフォーム。 静的ページとインタラクティブ効果の作成を担当しています。 多くの jQuery ベースのプラグインがプロジェクト用に作成されています。

無錫パクテラ情報技術有限公司 フロントエンド開発エンジニア 2013.07-2014.06

同社のコーポレート Web サイト プロジェクトのフロントエンド開発を担当しており、顧客には Lilly Pharmaceuticals、Bayer Pharmaceuticals、Canon、平安銀行、Alibaba などが含まれます。

北京光影夢幻城市文化発展有限公司 ポストプロダクション / フロントエンド開発 2013.02-2013.03

主にAfter Effectsの表現機能を用いたアニメーション効果の制作、ポストプロダクションの特撮制作を担当。

1 年間のポストプロダクションの後、パートタイムで会社の公式 Web サイトの管理に携わりました。

**プロジェクトの経験**

XTP取引ソフトウェア フロントエンド開発 2022.04-現在まで

# コンテンツ：

中泰証券の XTP 取引ソフトウェアは、主に定量取引用です。

# 成果:

私は、ETF アービトラージ取引用のプラグインの開発と、アルゴリズム取引モジュールの個々のパフォーマンスと取引統計のチャート ページの開発に参加しました。

使用技術はVue3とTypescript、UIフレームワークはElement Plus。

中宏保険モバイル統合端末システム フロントエンド開発 2021.10-2022.03

# コンテンツ：

開発を支援し、バグ修正を支援する。

# 成果:

プロジェクトは順調にオンライン化されました。

中宏保険宏掌門アプリ フロントエンド開発 2021.08-2021.09

# コンテンツ：

宏掌門アプリの埋め込みページを開発する。

# 成果:

プロジェクトは順調にオンライン化されました。

Gmeeting 会議管理システム フロントエンド開発 2020.06-2021.07

# コンテンツ：

GSK の Gmeeting 会議管理システム。 主に医療商談に関わる会議、人事、財務情報などのデータをプロセス管理するためのシステムです。

多数の承認およびデータ管理機能が含まれています。 フロントエンドはPC側、モバイル側、管理背景の3つに分かれています。 PC 側と管理背景は Vue+ElementUI フレームワークに基づいており、モバイル側は React+Antdesign mobile フレームワークに基づいています。

# 成果:

私は主にプロジェクトのPC部分でいくつかのモジュールの開発に参加し、モバイル部分は足場とコンポーネント開発の一部とビジネスコード開発の60%を担当しました。

このプロジェクトは主に長いデータ転送プロセスを持ち、中間の各モジュールには 30 以上のロール間で送信と承認の操作が含まれます.コード レベルでは、ビジネス ルールの権限制御と、正確性とスケーラビリティの要件とのバランスを取る必要があります. ビジネス ロジックを完成させる際に解決した技術的な問題には、次のようなものがありますが、これらに限定されません：

1. pdf、エクセル、ワードプレビュー機能
2. ディクショナリ表データ遅延ロード機能
3. 他の同僚の不合理なコードをリファクタリングして標準化する

吉市分割払い フロントエンド開発 2020.03-2020.05

# コンテンツ：

このプロジェクトは、私が個人的に取り組んだプロジェクトです。 システム、公式サイト、携帯端末 h5 の 3 つの部分で構成されています。 すべてのフロントエンド作業は私が独立して行います。

* システムは ElementUI フレームワークを採用しています
* H5 ページは Vantui フレームワークを採用しています

# 成果:

システム面で解決すべき主な技術的課題は次のとおりです：

* 完全に動的なルーティング ロード機能。ルーティング データはすべてバックグラウンドで構成され、データベースに保存され、リフレッシュされるたびにロールに従って一時的にロードおよびアセンブルされます。
* 完全に動的なパーミッション システム。バックグラウンドでパーミッション ポイントを任意に設定し、ページ コンテンツの表示と非表示を制御できます。
* ElementUI の画像アップロード コンポーネントはさらに 2 回パッケージ化されており、定期的なコールバック操作がまとまっています。 複数の写真のアップロードとプレビューをサポート。
* WYSIWYG 編集可能なタグ シーケンス コンポーネント。
* /、/system、/h5 の異なるサブパスを介してプロジェクトをシームレスに切り替えることができるように、nginx の下に公式 Web サイト、system、および h5 の 3 つのフロントエンド プロジェクトを構成します。

Easy trademark China フロントエンド開発 2019.10-2020.1

# コンテンツ：

このウェブサイトのビジネスプロセスは、ユーザーがウェブサイトに商標登録情報を提出し、ウェブサイトがユーザーの商標登録手続きを処理するというものです。 途中でユーザーとウェブサイトの間でいくつかの承認プロセスが必要です。 このプロジェクトは、バックエンドのレンダリングの半分と、フロントエンドとバックエンドの分離の半分で開発されています。

特徴：

●フォームとユーザーダッシュボード（ユーザー処理の承認、資料の提出）は Vue+ElementUI を使用して開発され、静的に表示されるページは Drupal バックエンドレンダリングによって処理されます。

* 商標登録フォームには、多対多のデー​​タ応答である複雑なロジックがあります。 つまり、2 つのリンケージ レベルを含む動的なドロップダウン ボックスがあります.まず、レベル内のレベルとサブレベルの各グループを動的に重ね合わせることができます.重ね合わせの後、レベルとサブレベルの各グループの選択レベルは一意であり、選択したレベルは後で並列化されます。ドロップダウン ボックスではチェックできません。 重なったドロップダウン ボックスの各セットでは、両方のレベルにこのロジックが必要です。
* このプロジェクトのすべてのページは、フォーム ページ、決済ページ、ダッシュボードのテーブル、テーブルの操作など、携帯電話でレスポンシブ スタイルにする必要があります。 そして、モバイル端末とPC端末の機能を全く同じに保つ必要があります。
* このプロジェクトは、Drupal テンプレートによってもたらされる多くのスタイリングの副作用に対処する必要があります。 そして、この条件下で高品質のページ復元、レスポンシブ レイアウト、および Safari 互換性を維持します。

# 成果:

すべての要件を満たし、ライブに移行する。

URL:https://easytrademarkchina.com/

Leaders and structures フロントエンド開発 2019.09-2019.11

# コンテンツ：

主な特徴：

* ホームページで動画を再生する表示 Web サイト
* 3端末レスポンシブ対応が必要（PC、タブレット、携帯電話）

# 成果:

フロントエンド開発のすべてのコンテンツを独立して完了する

URL:https://www.leadersandstructures.com/

巴黎购物图鉴 フロントエンド開発 2019.08-2020.01

# コンテンツ：

WeChatミニプログラムプロジェクト。主な特徴：

* すべてのデータを一度にロードすると、キャッシュされたデータから詳細がすべて取得されます。 ネットワーク伝送のオーバーヘッドやバックエンドのデータ管理などの要因により、フロントエンドは要求されたデータを大量に分類および再編成する必要があり、できるだけ簡潔で効果的なコードを使用してデータの並べ替えを実現するよう努めます。
* 検索、検索、ブロックする機能
* フレームワークを使用しないネイティブ アプレット開発

# 成果:

プロジェクトは正常に開始されました

まおやんムービークローラーシステム フロントエンド + バックエンド 2019.05-2019.07

# コンテンツ：

個々のアマチュアプロジェクト。nodejs編集塔まおやん動画商用版ベースの各種数理クローラーシステム。

* 使用される技術：express，opentype.js，Node Crawler

# 成果:

opentype.js を使用してフォント ファイルのデータ構造を取得し、フォントを介してまおやん映画専門サイトのアンチクロール メカニズムをクラックします。

春からまた始めるH5 フロントエンド開発 2019.03-2019.03

# コンテンツ：

アニメーションとオーディオを再生できるアクティブなページ。私は独立してフロントエンド開発を担当しています。

主な技術的ポイントは、シーケンス フレーム再生、2 つのオーディオの同時再生、キャンバス描画ポスターです。

# 成果:

プロジェクトの完了後、シンプルで実用的なオーディオ再生プラグインを特別にカプセル化しました。このプラグインを呼び出すことで、Android と iOS の互換性の問題を解決できます。

Npm URL:https://[www.npmjs.com/package/baobao-audio-play](http://www.npmjs.com/package/baobao-audio-play)

重慶市開州区の緊急放送の大画面 フロントエンド開発 2019.01-2019.02

# コンテンツ：

データ視覚化プロジェクト。 インターフェイスは、6 つの ECharts チャートとオフライン マップで構成されています。

使用される技術：Vue，ECharts，MapV

その中で、私はオフライン マップとチャート インターフェイスの統合のプロパティを担当しました。 その中で、私は完全な一連のプロセスを開発しました。 オフライン マップのダウンロードから、マップの統合、プロジェクトのマップへの視覚化効果の追加まで、私は自分でそれを実現しました。マップの視覚化は MapV で実装されています。 オフライン マップ チャートの効果は、開州区の複数の通り間の通信信号の伝送表示を実現することです。

# 成果:

関連する技術的な問題は主に次のとおりです：

* オフライン マップのダウンロードと特別なカラー スタイルとの統合。
* MapV を使用して、信号の矢印が正確にまっすぐなパスを指していることを確認し、アニメーションを継続的に送信します。
* アニメーション効果はバックグラウンドで信号伝送の方向を変更し、シームレスな信号遷移を可能にします。

ホームカントリー協奏曲H5 フロントエンド開発 2018.11-2019.01

# コンテンツ：

このプロジェクトは The Paper の h5 アクティビティです。

使用される技術：Vue，Vux，FrameAnimation，m-image-crop，moment.js，html2canvas，swiper

# 成果:

このプロジェクトには、音楽の自動再生、シーケンス フレームの読み込みの進行状況、シーケンス フレームの再生 (トリガー、中断、接続を含む)、画像のトリミングと回転、oss への画像データの直接転送、QR コードのカスタマイズ、ポスターの生成、およびその他の多くの機能が含まれます。 私が行うプロジェクト構造の最適化は、webview 側と WeChat 側のプロジェクト構造と徐々に互換性を持たせることです。

プロジェクトリンク：https://[www.thepaper.cn/newsDetail\_forward\_58035](http://www.thepaper.cn/newsDetail_forward_58035)

ファンバレーアプリ フロントエンド開発 2018.07-2019.07

# コンテンツ：

キャンパス サービス アプリケーション。主にWeChatやwebviewなどのWebアクティビティページの開発と、アプリ全体の内部管理背景を担当。

PC側はバックグラウンドでElementUIフレームワークを使用，モバイル デバイスは vux フレームワークを使用します。この実践的な経験により、アプリケーションの Web ビューとフロントエンドの対話について多くの練習ができました。

# コンテンツ：

このプロジェクトの主な開発活動ページ，WeChat と WebView を含む，そして、アプリ全体の内部管理背景。PC 側は ElementUI フレームワークをバックグラウンドで使用し、モバイル側は vux フレームワークを使用します。 この実践的な経験により、アプリケーションの Web ビューとフロントエンドの対話について多くの練習ができました。

その中で、より成功する2つのポイントがあります：

* 二次包装ElementUI 画像アップロード コンポーネント。統合の複雑さを簡素化，システム全体の画像添付ファイルのアップロードと開発を容易にする。
* キャンバスで宝くじターンテーブルh5を作ってみた。キャッシュメカニズムを介してルーレットと賞品の情報を保存する。その後、このカルーセル宝くじページを他のプロジェクトで再利用しました。

上海人材宣言するプラットフォーム フロントエンド開発 2018.03-2018.06

# コンテンツ：

このプロジェクトは、千人計画の個人データを入力するためのプラットフォームです，13の専攻があります，主に申告書のモジュールを担当しています。

* js フレームワーク：Vue，Element UI，moment.js，vue-i18n，webuploader

本プロジェクトの主な機能ポイント：

* このプロジェクトには、システム レベルとアプリケーション レベルの 2 つのレベルでの役割があります。 システムレベルは従来の役割許可機能であり、宣言者の役割の下で、異なるタイプの宣言者に対して、宣言フォームのフォーム内容が複数のインデックスのセットを介して動的に変更されます。
* 宣言フォームは非常に長いフォームのセットであり、その一部は動的に重ね合わせることができます. フィールドの総数は 200 を超え、コンポーネントの総数は 30 を超えます. したがって、フォームデータモデルはダイシングされ、一時的に保存できます。
* ビューに表示されるものは常にフォームの一部であるため、ここでは ElementUI に基づくクロスコンポーネント フォーム検証のメソッドを実装しました，フォーム検証は、コンポーネントの壁を打ち破り、相互に接続してコンポーネント間のフォーム検証を行うことができます。
* vuex を使用してディクショナリ テーブルのオンデマンドの読み込みとキャッシュを実現する。
* ルールを破る功能，使用vuex实现的表单输入实时提示功能。 如果用户输入的表单数据满足某些异常条件，则立即弹出提示，并将这些表单项分布在各个组件中。
* pdf.jsのpdfプレビュー機能を利用する。
* ユーザー管理、ユニット管理、登録審査、IDカードOCR識別、申告履歴データ網羅、関連ユニット自動マッチングなどの周辺機能。

# 成果:

スムーズにオンライン化。プロジェクトのコア機能は独立して実装されています。2017.07-2017.12

上海人材ビッグデータプラットフォーム フロントエンド開発 2018.01-2018.02

このプロジェクトの主な目的は、上海千人才能宣言プラットフォームによって選択されたタレントのファイル管理と統計分析です。 このプロジェクトは、その後の上海千人才能宣言プラットフォームのコア機能の初期形態です。

幹部クラウドビッグデータ可視化プロジェクト フロントエンド開発 2017.07-2017.12

# コンテンツ：

このプロジェクトは、貴州省碧街市委員会の組織部が市の幹部の情報を検索および閲覧するためのプラットフォームです。

ECharts を使用して視覚的なページを作成するには、チャート データを走査して再編成するために多くの配列構文が必要です。 関連する機能には、リーダーシップ チームの概要、幹部の概要、幹部/チームの検索、チームの運営、幹部の対人関係図、および幹部の作業トラックが含まれます。 関連するグラフには、円グラフ、縦棒グラフ、関係グラフ、折れ線グラフ、散布図などが含まれます。

# 成果:

プロジェクトの設立から受理までの全プロセスに参加。

ボランティア支援プラットフォーム フロントエンド開発 2016.08-2017.06

このプロジェクトは、上海智益基金会のボランティア情報報告、公益パスポート印刷などのビジネス プラットフォームとして使用されます。テクニック/ツールを使用する： Vue、Vue-resource，Vue-router、vee-validate、webpack。

個人的な責任：

* ログインして登録し、パスワード、ユーザー/ユーザー グループ/権限の関連付けのバインドを取得します，個人情報の変更，企業の実名認証，3 種類のユーザー権限制御，グローバル フォーム検証，写真をアップロードする，メイン iframe ページ。
* 民生拠点管理モジュール，民生パスポート管理モジュール
* ユーザー管理モジュール

URL:http://www.cvssp.cn/

Yearbook冊子制作プラットフォーム フロントエンド開発 2014.04-2016.07

# コンテンツ：

このプロジェクトは、书をオンラインデ编し、印刷を身文できるSaaSプラットフォームです。jQuery をフレームワークとして使用する。

多くのjsプラグインが使用されています，含む：turn.js，swiper，artDialog，fancybox等。

* 自作のjsプラグイン: 中央揃え，rem コントロール，スライダー，バックグラウンドスイッチ，双方向無限カルーセル，カウンター，ポップアップ等。
* パソコン側 http://[www.yearbook.com.cn/](http://www.yearbook.com.cn/)
* 携帯端末 http://m.yearbook.com.cn/
* さらに、Yearbookに基づくレシピ作成プラットフォーム、菜譜易もあります。 http://caipuyi.com/

# 成果:

* ブック プレビュー、レム レイアウト、スライダー UI コンポーネント、弾幕、垂直センタリング、画像カルーセル、カウンター コンポーネント、境界読み込み、その他のインタラクティブ機能など、比較的難しく複雑な js の問題を処理します。
* 静的ページとインタラクティブなロジックを書くことに加えて、私は 2 つの側面に焦点を当てています: 1 プロジェクトで再利用されたスタイル コンポーネントを要約し、Web サイト全体をモジュールに分割し、css ファイルをモジュールに 1 つずつ対応させ、サイト全体を再利用します。モジュール内再利用のレイヤーにより、不要なスタイルの冗長性とファイルの冗長性が最小限に抑えられます。 2 共通のフロントエンド js コンポーネントを開発する。

パクテラ公式サイト フロントエンド開発 2013.11-2014.03

# コンテンツ：

パクテラ自社公式サイト改訂版のフロントエンドページの執筆を担当。使用されているテクノロジーはjQueryです。

URL:https://www.pactera.com/

エレビット公式サイト フロントエンド開発 2013.10-2014.01

# コンテンツ：

バイエルファーマの妊娠中のヘルスケア製品エレビットの公式ウェブサイト。

URL:https://www.elevit.com.cn/

Eli Lilly の薬物に関する Web サイト フロントエンド開発 2013.07-2013.09

# コンテンツ：

リリーの糖尿病治療薬公式サイト。

西安大唐不夜城光效柱 ポストプロダクション 2011.05-2013.03

# コンテンツ：

当時の西安で新しく完成した景勝地である大唐光明城，円形のマルチメディア ランドスケープ カラムが 12 個あります，プレゼンテーション用のビデオコンテンツの制作をします。

Javascript を使用して After Effects でレイヤーを制御し、アニメーションを作成する，サウンド キャプチャとその他の特殊効果。

**教育経験**

吉林美術学院 短大 ビジュアルコミュニケーションデザイン 2017-2018