

## Import/export excel

### Đổi định dạng từ xlsx to csv

Sử dụng web để đổi thủ công:

<https://convertio.co/xlsx-csv/>

### Cài package

Link:

<https://www.npmjs.com/package/papaparse>

<https://www.npmjs.com/package/react-csv>

Link Document:

<https://www.papaparse.com/>

Lệnh download:

- npm install --save-exact papaparse@5.3.2
- npm i react-csv

## TRIỂN KHAI

### Export data

Import thư viện:

```
import { CSVLink, CSVDownload } from "react-csv";
```

### Đoạn này là button export data từ excel

```
<CSVLink data={csvData} filename={"my-file.csv"}  
  className="btn btn-primary"  
>Download me</CSVLink>;
```

### Thêm object vào component:

```
const csvData = [  
  ["firstname", "lastname", "email"],  
  ["Ahmed", "Tomi", "ah@smthing.co.com"],  
  ["Raed", "Labes", "rl@smthing.co.com"],  
  ["Yezzi", "Min l3b", "ymin@cocococo.com"]  
];
```

Vậy là bấm vào cái button sẽ export đc data theo ví dụ csvData là mảng 2

chiều nếu lỗi bootstrap thì xóa thuộc tính className là đc nếu xấu quá thì Quý tự css nghe

## Import Data

Import thư viện:

```
import Papa from "papaparse";
```

Code:

Thêm đoạn này vào component

```
const handleImportCSV = (event) => {  
  if(event.target && event.target.files[0]){  
    let file = event.target.files[0]  
    // Parse local CSV file  
    if(file && file.type !== "text/csv"){  
      console.log('Only accept csv files...')  
      return;  
    }  
    Papa.parse(file, {  
      header:true,  
      complete: function(results) {  
        console.log("Finished:", results.data);  
      }  
    });  
  }  
};
```

Code giao diện:

```
<div>  
  <label className='tu-css-nha' htmlFor='test' >Import</label>  
  <input hidden id='test' onChange={(event) => handleImportCSV(event)} type='file' />  
</div>
```