Angular: Técnicas avançadas

Qualquer modulo ou componente que queremos usar de forma global (em qualquer lugar de nosso projeto) devemos declarar no arquivo app.module.ts .

Quando usamos outros módulos de forma local, devemos importar o modulo local no arquivo app.module.ts, e os módulos e componentes que são necessários para o funcionamento desse modulo, nele próprio de forma que será usado local.

Sem assim precisar declarar todos os componentes e módulos no arquivo app.module global.

Componentizando inputs

Quando precisamos usar reutilizar códigos em nosso projeto angular, como formulários por exemplo, podemos componentizar esse formulário, assim toda vez que precisarmos desse formulário em nosso projeto apenas utilizamos o seu componente, que já está criado. Assim evitamos existir códigos duplicados.

Para criar um componente precisamos de um modulo para importação desse componente. E Para funcionamento desse modulo ele deve ser declarado no modulo raiz.

Para conseguirmos injetar valores em nosso componete, precisamos usar o @Input().

Para que nosso componentes sejam visíveis em outros locais precisamos exportar esse componentes no caso os inputs.

Para utilizar o infinity scroll utilizamos o ngx-infinite-scroll