**Forms**

**Template driven approach**

Se definesc inputurile care reprezinta ‘Controls’ in Form, cele care fac parte din Obj, prin ngModel + name=”inputName’:

Text

Description automatically generated

Se foloseste directiva (ngSubmit)=”onSubmit()” pe tag-ul de form (tine locul la defaultBehaviour).

Acces la Obj generat de submit la Form:



Accesarea formularului de submit, inainte de submit

Text

Description automatically generated



Atribute de validare: required, email (se asigura ca tipul adresei de email este valid) -> (vezi valid:boolean pe ngForm elem, sau individual pe input-uri )

Clase pentru handle input-uri: ng-dirty, ng-touched, ng-invalid (adaugate dinamic pt styling)

Text

Description automatically generated

Output mesaje pe form-uri invalide:

1. Se dau proprietatile de ‘form’ pe elementul vizat
2. ngIf bind pe inputElem.valid

Text

Description automatically generated

Setarea de valori default cu ngModel

Text

Description automatically generated

Reactionarea instanta la schimbari in form (instantly check or repeat something that user entered)

Text

Description automatically generated

Structurarea form control prin gruparea datelor

Text

Description automatically generated

userData, pe Submit, va fi un Obj in Obj gasit in “value”

de asemenea, primeste proprietatile “controls”

acces la Obj JS:

Text

Description automatically generated

Radio buttons:

Graphical user interface, text, application, chat or text message

Description automatically generated

Setarea de valori din TS in Form:

Timeline

Description automatically generated with medium confidence

Text

Description automatically generated

Problema: Overwrite la campurile nevizate. Use-case: setarea tuturor valorilor din form cu o singura comanda.

Overwrite pentru un camp anume, specific:

Text

Description automatically generated

Submit la Form:

Text

Description automatically generated

Text

Description automatically generated

Reset la valori :

Reseteaza si clasele care urmaresc starea formularului (dirty, touched, valid etc.)