# Samenvatting van Udemy cursus

# Angular 5 (formerly Angular 2) - The Complete Guide

Voorbeelden: C:\VDAB\_angular\udemymaxschwarz en <https://github.com/vdab-pierre/udemyAng.git>

## section5 components & databinding deep dive

### 68 local refs in templates

Ipv 2 way-binding kunnen we hier local refs gebruiken

#blah op het elmt en dan kan blah gebruikt worden in de template, zoals doorgegeven worden aan component functions, … Pas op blah is het html element!! Dus bv voor de waarde .value gebruiken. (zie serverNameInput in cockpit.component.html en in de ts file)

### 69 getting access to the template & dom through viewchild

Maar we kunnen blah niet zomaar in de ts file gebruiken. Daarvoor moeten we een field hebben:

@ViewChild(‘serverContentInput’) serverContentInput;

en dan in een function bv:

this.serverContentInput.nativeElement.value

voorbeeld ook in cockpit.component.html en ts, met serverContentInput

Niet gebruiken om van de ts naar de html de waarde te veranderen zoals op deze manier bv:  
this.serverContentInput.nativeElement.value = ‘weetikveel’; beter gebruik maken van string interpolation of property binding

### 70 projecting contentinto components with ng-content

Normaal wordt alles weggedaan dat tussen de selector (waar de componenttemplate moet gedisplayed worden) staat, maar als je <ng-content></ng-content> tussen de begin en eindtag van de selector plaatst wordt dat wel weergegeven. Zie app.component.html en server-element.component.html.