

EBW Cheat Sheet

by Luca Pascucci (lucapascucci) via cheatography.com/lucapascucci/

Configurazione Progetto generico	
Config EDITOR -> root del progetto	
Copiare file <code>.editorconfig</code>	
Plugins VSCode Atom	
Angular	
Componenti & Servizi	UpperCamelCase
Observer & Subjects	lowerCamelCase\$
Funzioni:	lowerCamelCase
Variabili:	lowerCamelCase
Costanti:	UPPER_CASE
Lint Typescript	
Installazione	
Automaticamente presente nei progetti Angular	
Configurazioni -> root del progetto	
Copiare <code>tslint.json</code>	
CompoDoc (Setup)	
Installazione	
npm install -g @compodoc/compodoc	
Script -> in package.json	
<pre>"doc": "compodoc -p src/tsconfig.app.json --serve 4201 --watch --theme=Readthedocs --open"</pre>	
Inserire nel .gitignore	
# CompoDoc	
/documentation	
Creare documentazione	
npm run doc	
Controllare copertura documentazione	
Aprire Documentation Coverage!!!	

CompoDoc (Regole documentazione)
Componenti, Servizi, ...
/** Commento */
@Component,Service,...
Variabili, costanti, ...
/** Commento */
Funzioni
/**
* Commento funzione
* @param {string} pippo Commento
* @returns Commento ritorno
*/
funEsempio(pippo: string): number
Elementi da ignorare (Componenti, Servizi, Funzioni, Variabili, ...)
/** @ignore */
ESLint Node
Installazione
npm install -g eslint
npm install -g eslint-plugin-jsdoc
Copiare <code>.eslintrc</code> nella root del progetto
Plugins VSCode Atom

JsDoc (Setup)
Installazione
npm install -g jsdoc
npm install --save-dev toast-jsdoc
Configurazioni -> root del progetto
Copiare <code>conf.json</code>
Script -> package.json del pacchetto
<pre>"createDoc": "jsdoc -c conf.json --verbose", "openDoc": "start chrome documenta- tion\\index.html", "doc": "npm run createDoc && npm run openDoc"</pre>
Inserire nel .gitignore
JsDoc
documentation/
Creare e visualizzare documentazione
npm run doc
JsDoc (Regole documentazione)
Intestazione di ogni file .js (UpperCamel-Case)
/** @module NomeFile */
Require di file locali (UpperCamelCase)
/** @see module:NomeFile */
const api = require('./nome_file')
Funzioni
/**
* Commento funzione
* @param {Type} req Commento
* @param {*} req Commento
* @return {number} Commento ritorno
* @example <caption> Body della richies- ta </caption>
* req.body = { "id": 1023 }
*/
function prova(req,res): number