

Cheat Sheet Node

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

Configurazione workspace

Copiare il file .editorconfig nella root del progetto

Plugins: VSCode Atom Nodepad++

Copiare il file .gitignore nella root del progetto

ESLint (Aiuta durante la stesura del codice)

Installazione

npm install --save-dev eslint

npm install --save-dev eslint-plugin-jsdoc

Copiare .eslintrc nella root del progetto

Plugins VSCode Atom

JsDoc (Setup)

Installazione

npm install --save-dev jsdoc

npm install --save-dev toast-jsdoc

Copiare le configurazioni jsdoc_conf.json nella root del progetto

Script da aggiungere nel package.json del progetto

"createJSDoc": "jsdoc -c jsdoc conf.json --verbose",

"openJSDoc": "start chrome documentation\\index.html",

"documentation": "npm run createJSDoc && npm run openJSDoc"

Inserire nel .gitignore (se non presente)

Cartella documentazione JsDoc

documentation/

Creare e visualizzare documentazione

npm run documentation

JsDoc (Regole documentazione)

Intestazione di ogni file .js (UpperCamelCase)

/** @module NomeModulo */

Require di moduli interni (nostri)

/** **@see module**:NomeModulo */

const api = require('./nome_file');

Funzioni

/**

- * Commento della funzione
- * **Oparam** {Type} param1 Commento parametro 1
- * **Oparam** {boolean} param2 Commento parametro 2
- * @return {number} Commento sul valore di ritorno
- * **@example** <caption> Esempio espicativo di utilizzo della funzione </caption>

```
* prova(4,true) = ...
*/
```

function prova(param1,param2): number {

}

REST API

Funzioni

/**

- * Commento della funzione
- * **Oparam** {*} request richiesta
- * **Oparam** {*} response risposta
- * @example <caption> Body della richiesta </caption>
- * request body = $\{$ "id": 1023 $\}$

*/

function provaAPI(request,response) {

- 1. Controllo dei parametri (in caso errori rispondere con una EBW_API_response)
- 2 Esecuzione API
- 3. Risposta (formattata come EBW_API_response)

}

Cheatographer

Luca Pascucci (lucapascucci) cheatography.com/lucapascucci

Cheat Sheet

Published 28 agosto 2019. Updated 28 agosto 2019. Page 1 of 2.

Sponsor





Cheat Sheet Node

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

Cheatographer

Luca Pascucci (lucapascucci) cheatography.com/lucapascucci

Cheat Sheet

Published 28 agosto 2019. Updated 28 agosto 2019. Page 2 of 2.



