Javascript

# DateTime

* 4 cách tạo 1 object Dateime:

new Date()

new Date(year, month, day, hours, minutes, seconds, milliseconds)

new Date(milliseconds)

new Date(date string)

* UTC

new Date("2014-01-01") => 31/12/2013 theo giờ UTC

Hàm

.getDay(): Thứ

# Function

* Lấy element thông qua selector
* Id: document.getElementById(id)

* Tâp hợp tất cả các element con trong 1 element cha
* element.childNodes[0]
* Lấy data, text trong 1 element
* .data

Muốn set lại data của textNode thì dùng

const textNode = element.childNodes[0]

textNode.data = text;

* String
* text[5]: lấy ký tự thứ 5 của text
* text.length: độ dài của text
* substring(): Lấy ra một chuỗi con từ 1 chuỗi cha
  + str.substring(1, 3): Lấy ra một chuỗi từ index 1 đến 2
  + str.substring(2): Lấy ra 1 chuỗi từ index 2 trở đi
* Array
* arr.pop(): Lấy phần tử cuối cùng trong mảng

Tip:

* Xóa element empty trong array

var split\_href = href.split('/').filter(item => item);

# Syntax

* For

for ( var i=1; i<=10; i++ ){

list\_btn.push(`<button>${i}</button>`)

}

* For in

var list\_btn = [‘1’,’2’, ‘3’]

for ( element in list\_btn ){

console.log(list\_btn[element])

}

“element” là key, “list\_btn[element]” là value

# Method

* setInterval(): thực hiện 1 hành động gì đấy được lặp lại trong 1 khoảng thời gian nhất định.

# Other

* NaN: Khi check == NaN thì dùng !NaN
* Lấy style của một element:

var element = document.querySelector(".line-shadow-white").style.background = 'url("file:///E:/Growme-core/SourceCode/static/js\_create\_thumb\_templates/img/slide.png") repeat scroll 0% 0% / cover padding-box border-box, url("file:///E:/Growme-core/SourceCode/static/js\_create\_thumb\_templates/img/slide-line.png") repeat scroll 0% 0% / cover padding-box border-box, rgba(192, 192, 192, 0.08) none repeat scroll 0% 0% / cover padding-box border-box';

* Tạo một dãy button bằng js

var element\_list\_btn = document.getElementById("list-btn")

var element\_node = element\_list\_btn.childNodes[0]

var list\_btn = []

for ( var i=1; i<=10; i++ ){

list\_btn.push(`<button>${i}</button>`)

}

for ( element in list\_btn ){

element\_list\_btn.innerHTML += list\_btn[element]

}