<?php require\_once('../../Connections/Congis.php'); ?>

<?php

if (!function\_exists("GetSQLValueString")) {

function GetSQLValueString($theValue, $theType, $theDefinedValue = "", $theNotDefinedValue = "")

{

if (PHP\_VERSION < 6) {

$theValue = get\_magic\_quotes\_gpc() ? stripslashes($theValue) : $theValue;

}

$theValue = function\_exists("mysql\_real\_escape\_string") ? mysql\_real\_escape\_string($theValue) : mysql\_escape\_string($theValue);

switch ($theType) {

case "text":

$theValue = ($theValue != "") ? "'" . $theValue . "'" : "NULL";

break;

case "long":

case "int":

$theValue = ($theValue != "") ? intval($theValue) : "NULL";

break;

case "double":

$theValue = ($theValue != "") ? doubleval($theValue) : "NULL";

break;

case "date":

$theValue = ($theValue != "") ? "'" . $theValue . "'" : "NULL";

break;

case "defined":

$theValue = ($theValue != "") ? $theDefinedValue : $theNotDefinedValue;

break;

}

return $theValue;

}

}

mysql\_select\_db($database\_Congis, $Congis);

$query\_Recordset1 = "SELECT \* FROM province\_th";

$Recordset1 = mysql\_query($query\_Recordset1, $Congis) or die(mysql\_error());

$row\_Recordset1 = mysql\_fetch\_assoc($Recordset1);

$totalRows\_Recordset1 = mysql\_num\_rows($Recordset1);

?>

<!DOCTYPE html PUBLIC "-//W3C//DTD XHTML 1.0 Transitional//EN" "http://www.w3.org/TR/xhtml1/DTD/xhtml1-transitional.dtd">

<html xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml">

<head>

<meta http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8" />

<title>ที่ตั้งจังหวัด</title>

<style type="text/css">

html { height: 100% }

body {

height:100%;

margin:0;padding:0;

font-family:tahoma, "Microsoft Sans Serif", sans-serif, Verdana;

font-size:12px;

}

/\* css กำหนดความกว้าง ความสูงของแผนที่ \*/

#map\_canvas {

width:100%;

height:600px;

margin:auto;

margin-top:50px;

}

#form\_search\_data {

width:450px;

height:35px;

margin:auto;

margin-top:10px;

}

</style>

</head>

<body>

<div id="form\_search\_data" width="100%">

<form id="form\_search\_map\_data" name="form\_search\_map\_data" method="post" action="" onsubmit="return false;">

<p>

<label for="data\_search" style="width:auto;"><font size="3"><b>ค้นหาจังหวัด : </b></font></label>

<select type="checkbox" name="data\_search" id="data\_search" style="valign:middle;background:#F7F5F2;color:#00F;height:35px; width:250px;">

<option value=""><< เลือกรายชื่อจังหวัดในภาคใต้ >></option>

<option value="กระบี่">กระบี่</option>

<option value="นราธิวาส">นราธิวาส</option>

<option value="ปัตตานี">ปัตตานี</option>

<option value="ยะลา">ยะลา</option>

<option value="สงขลา">สงขลา</option>

<option value="สตูล">สตูล</option>

</select>

<input type="button" name="bt\_search" id="bt\_search" value="Search" onclick="search\_map();" />

</p>

</form>

</div>

<div id="map\_canvas"></div>

<script src="Mapprovjquery.min.js"></script>

<script type="text/javascript">

var map; // กำหนดตัวแปร map ไว้ด้านนอกฟังก์ชัน เพื่อให้สามารถเรียกใช้งาน จากส่วนอื่นได้

var GGM; // กำหนดตัวแปร GGM ไว้เก็บ google.maps Object จะได้เรียกใช้งานได้ง่ายขึ้น

var my\_Marker=[]; // กำหนดตัวแปร my\_Marker แบบ array เพื่อเก็บค่าการกำหนดตำแหน่ง ปักหมุด

var newCenterLatLon; // ำหนดตัวแปร newCenterLatLon เพื่อเก็บค้า หากค้นหาแล้วเจอสถานที่เดียว

function initialize() { // ฟังก์ชันแสดงแผนที่

GGM=new Object(google.maps); // เก็บตัวแปร google.maps Object ไว้ในตัวแปร GGM

// กำหนดจุดเริ่มต้นของแผนที่

var my\_Latlng = new GGM.LatLng(6.8711728449950002,101.267900695800);

// กำหนด DOM object ที่จะเอาแผนที่ไปแสดง ที่นี้คือ div id=map\_canvas

var my\_DivObj=$("#map\_canvas")[0];

// กำหนด Option ของแผนที่

var myOptions = {

zoom: 14, // กำหนดขนาดการ zoom

center: my\_Latlng , // กำหนดจุดกึ่งกลาง

mapTypeId:GGM.MapTypeId.ROADMAP, // กำหนดรูปแบบแผนที่

styles:

[

{

"featureType": "poi",

"elementType": "labels.text",

"stylers": [

{

"visibility": "off"

}

]

},

{

"featureType": "poi.business",

"stylers": [

{

"visibility": "off"

}

]

},

{

"featureType": "road",

"elementType": "labels.icon",

"stylers": [

{

"visibility": "off"

}

]

},

{

"featureType": "transit",

"stylers": [

{

"visibility": "off"

}

]

}

],

mapTypeControlOptions:{ // การจัดรูปแบบส่วนควบคุมประเภทแผนที่

position:GGM.ControlPosition.TOP, // จัดตำแหน่ง

style:GGM.MapTypeControlStyle.DROPDOWN\_MENU // จัดรูปแบบ style

}

};

map = new GGM.Map(my\_DivObj,myOptions);// สร้างแผนที่และเก็บตัวแปรไว้ในชื่อ map

}

$(function(){

$("#data\_search").keyup(function(e){

if(e.keyCode==13){ // เมื่อกดปุ่ม enter ในช่องค้นหา

search\_map(); // ให้เรียกใช้ฟังก์ชั่นการค้นหา แบบ ajax

}

});

});

function search\_map(){ // ฟังก์ชั่นการค้นหา แบบ ajax

var i\_marker=0; // กำหนดตัวแปร ไว้นับจำนวน marker หรือปักหมุด

var data\_found=0;// กำหนดตัวแปร ไว้นับจำนวนรายการที่ค้นจอ

for(i=0;i<my\_Marker.length;i++){ // วนหลูปเพื่อยกเลือก ตัว marker ทั้งหมด หรือล้างค่า ก่อนกำหนดใหม่

my\_Marker[i].setMap(null);// คำสั่งในการยกเลิกตัว marker

}

$.ajax({

url:"genProvth1.php", // ใช้ ajax ใน jQuery เรียกใช้ไฟล์ xml

type: "GET", // ส่งค่าข้อมูลแบบ POST ไปที่ไฟล์ genMarker.php

data: { data\_search :$("#data\_search").val()}, //// รับค่า จากการ input text ชื่อ id เท่ากับ data\_search

dataType: "xml",

success:function(xml){

// console.log(xml);

$(xml).find('marker').each(function(){ // วนลูปดึงค่าข้อมูลมาสร้าง marker

var markerID=$(this).attr("id");// นำค่าต่างๆ มาเก็บไว้ในตัวแปรไว้ใช้งาน

var markerName=$(this).find("name").text(); // นำค่าต่างๆ มาเก็บไว้ในตัวแปรไว้ใช้งาน

var markerLat=$(this).find("latitude").text(); // นำค่าต่างๆ มาเก็บไว้ในตัวแปรไว้ใช้งาน

var markerLng=$(this).find("longitude").text(); // นำค่าต่างๆ มาเก็บไว้ในตัวแปรไว้ใช้งาน

var markerLatLng=new GGM.LatLng(markerLat,markerLng);

my\_Marker[i\_marker] = new GGM.Marker({ // สร้างตัว marker

position:markerLatLng, // กำหนดไว้ที่เดียวกับจุดกึ่งกลาง

map: map, // กำหนดว่า marker นี้ใช้กับแผนที่ชื่อ instance ว่า map

title:markerName // แสดง title เมื่อเอาเมาส์มาอยู่เหนือ

});

i\_marker++;// เพิ่มค่า เพื่อเก็บจำนวนตัว marker ทั้งหมด

if(i\_marker==1){

// เก็บค่าตำแหน่ง พักัด สำหรับใช้ ย้ายตำแหน่ง ตรงกลางแผนที่ไปที่ดังกล่าว กรณีพบข้อมูลเดียว

newCenterLatLon=markerLatLng;

}

data\_found++;// เก็บค่า เพื่อนับจำนวนรายการที่ค้นเจอทั้งหมด

});

if(i\_marker==1){

map.setCenter(newCenterLatLon);// ถ้าค้นเจอเพียงรายการเดียว ให้ย้ายตรงกลางแผนที่ไปที่ ตำแหน่งที่เจอ

}

if(i\_marker>1){ // // ถ้าค้นเจอมากกว่า 1 ตำแหน่ง ให้ย้าย ตรงกลาง แผนที่ มาตำแหน่งเดิม ตอนแรก

newCenterLatLon=new GGM.LatLng(6.8761728449950002,101.257900695800);

map.setCenter(newCenterLatLon);

}

if(data\_found==0){ // ถ้าไม่พบข้อมูลใดๆ ให้แสดงเตือน

alert("ไม่พบข้อมูล ตามค้นหา");

$("#data\_search").val("");

}

}

});

}

$(function(){

// โหลด สคริป google map api เมื่อเว็บโหลดเรียบร้อยแล้ว

// ค่าตัวแปร ที่ส่งไปในไฟล์ google map api

// v=3.2&sensor=false&language=th&callback=initialize

// v เวอร์ชัน่ 3.2

// sensor กำหนดให้สามารถแสดงตำแหน่งทำเปิดแผนที่อยู่ได้ เหมาะสำหรับมือถือ ปกติใช้ false

// language ภาษา th ,en เป็นต้น

// callback ให้เรียกใช้ฟังก์ชันแสดง แผนที่ initialize

$("<script/>", {

"type": "text/javascript",

src: "//maps.google.com/maps/api/js?key=AIzaSyAae2v-wrAvwY\_h9yjhNw71UJkzRe5d7Q0&sensor=false&language=th&callback=initialize"

}).appendTo("body");

});

</script>

</body>

</html>

<?php

mysql\_free\_result($Recordset1);

?>