

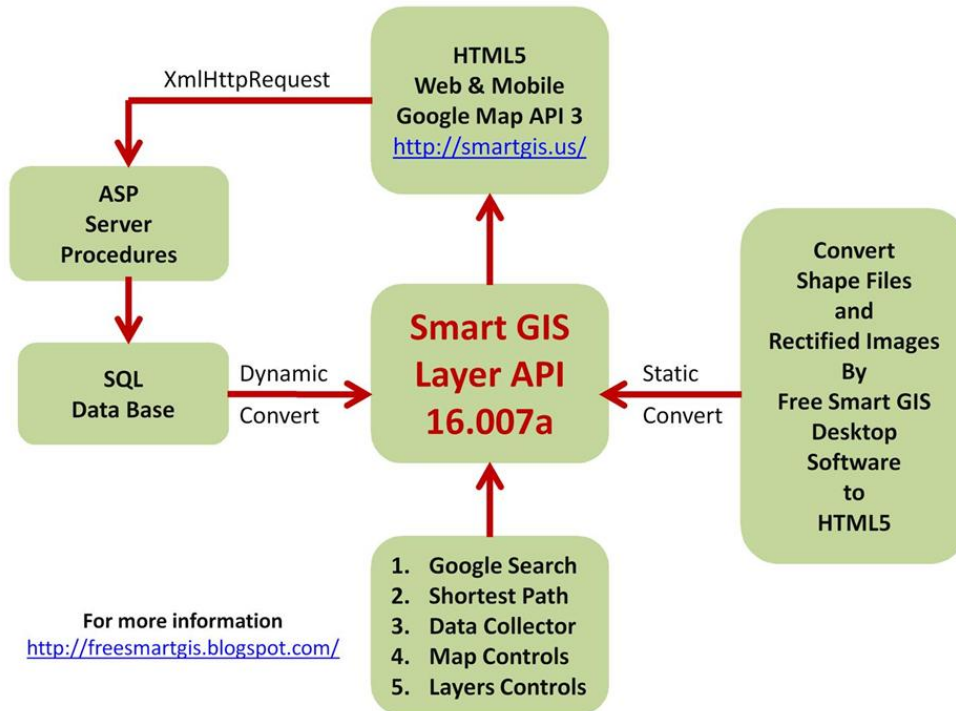
الساده : إدارة النظم و المعلومات

تحية طيبة و بعد

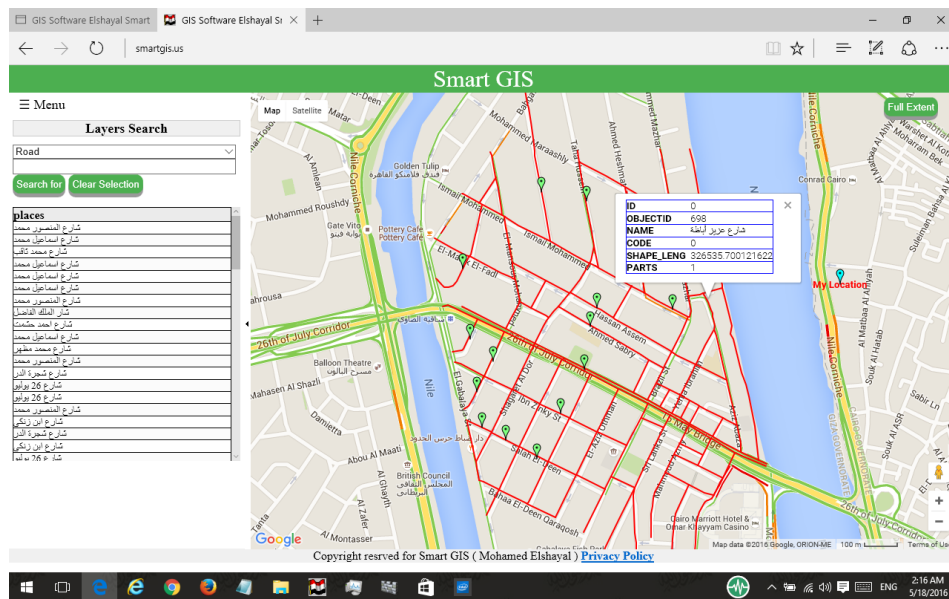
تتشرف شركة سمارت جي اي أس لانظمة نظم المعلومات الجغرافيه المصريه و المتخصصة في تحويل خرائط نظم المعلومات الجغرافيه الي تطبيقات مواقع إنترنت ويب و تطبيقات تليفون محمول و منظومات تتبع بتقديم مجموعة برامج تدريبية لبناء فريق عمل لدي سيادتكم من المبرمجين و تدريبهم علي كيفية انشاء تطبيقات مواقع إنترنت ويب و تطبيقات تليفون محمول و منظومات تتبع و انشاء و استخدام و الاستفادة من منظومة الخرائط المتاحة لدي سيادتكم لبناء هذه المواقع و التطبيقات و لخدمة كافة المجالات الامنيه و اسمحوا لي تقديم معلومات عن منظومة سمارت جي اي أس

أولا تعريف بمنظومة سمارت جي اي اس و التي تتكون من

- برنامج لرسم و تعديل و استرجاع البيانات الجغرافيه فى صورة Shape files
- برنامج لتحويل ملفات ال shape files الى مواقع انترنت و تطبيقات موبيل
- مكتبه من الادوات المساعد للتعامل مع الخرائط فى بيئة الويب و المحمول
<http://freemartgis.blogspot.com.eg/p/open-source.html>
- مثال حقيقى لموقع ويب تم انتاجه اتوماتيكيا باستخدام منظومة سمارت جي اي اس
<http://smartgis.us>



- (1) صفحة تسجيل المنظومة بهيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات ايتيدا
<https://login.itida.gov.eg/ViewProfileFull.aspx?ID=2814>
- (2) نسخ من جميع شهادات منظومة سمارت جى اى اس
https://drive.google.com/folderview?id=0B2qR4wxKKE_Vf1FBZk5mcTRneWRoTVhMLU1PTXZ6SXJuOUdfdfp6amMyQURHS1YxZUoyROU&usp=sharing
- (3) فيديوهات شرح منظومة سمارت جى اى اس
<http://www.youtube.com/watch?v=VhvJVWRHjUU&feature=share&list=PLiYk2HfoFIPV0ZdYbf3HeGEpmPeyZCEPW>
- (4) مشروعات تم عملها بمنظومة سمارت جى اى اس لصالح شركات صديقه و تدريبهم عليها
 - (a) موقع الغرفة التجارية بالقاهرة <http://cairochamber-gis.orkiservers.com>
Password : ccc User name: ccc
 - (b) موقع محافظة اسيوط <http://egygpstracking.com/asyut>
Password : ccc User name: ccc
- (5) مشروعات تم عملها بمنظومة سمارت جى اى اس والتعامل بصفه مباشره مع العميل
 - (a) موقع لوزارة الصحة المصريه لعرض بيانات و مواقع المستشفيات داخل مصر - نسخه تجريبية لا تحتوى على بيانات <http://egygpstracking.com/health>
Password: admin User name: admin
 - (b) موقع المجلس المصري للشئون الخارجيه <http://egygpstracking.com/ecfa>
 - (c) موقع الاكاديميه المصريه للتنميه فيما بين بلدان الجنوب <http://egygpstracking.com/ssda>
- (6) مشروعات جارى العمل بها بمنظومة سمارت جى اى اس و لم يتم الانتهاء منها بعد
 - (a) موقع لوزارة الري المصريه لعرض بيانات و مواقع شبكات الري داخل مصر
 - (b) موقع للمنطقه الاقصاديه بقناة السويس لعرض بيانات قطع الاراضى و استخداماتها



اسم الكورس : دورة برمجة مواقع انترنت و تطبيقات موبيل نظم المعلومات الجغرافية

عدد الساعات

مدة الدراسة 48 ساعة في خلال شهرين

مدة التدريب 24 ساعة في خلال شهر

GIS Programming Course Syllabus

For learning how to convert GIS shape files to HTML Web and mobile application such as
<http://SmartGIS.us/>

OR

<https://play.google.com/store/apps/details?id=com.freemartgisgmail.com.SmartGIS16006A1>

Part 1 (GIS Theoretical)

Part 2 (HTML5 & CSS and JS Programming)

Part 3 (Google Map API Programming with smart GIS GLayers API)

Part 4 (Building GIS Web Based Application)

Part 5 (Server Data Base Programming by ASP)

Part 6 (Building GIS Web Based Mobile Application)

In this course the trainees will learn by using Smart GIS ready made code library and template
:-

- 1 - How to convert GIS shape file layer to HTML5 and Google map api file format
- 2 - How to deal with GIS shape file Layer in Google map api
- 3 - How to build HTML5 + Java Script + CSS web application
- 4 - How to connect database and retrieve results
- 5 - How to use ASP to connect Database and retrieve data and draw it in the Google map api
- 6 - How to use all of the above mentioned skills to build a mobile application

مقدمه لسيادتكم

ميرمج / محمد السيد الشيال

مؤسس منظومة سمارت جي اى اس

عضو مجلس ادارة نقابة المبرمجين المصريين

بريد اليكترونى: FreeSmartGIS@gmail.com

تليفون محمول ٠١٢٢٢١١٣٠٨٠

رقم قومي ٢٦٦٠٦١٢١٩٠٠١٧٧



وزارة المالية
مصلحة الضرائب

البطاقة الضريبية

رقم التسجيل الضريبي 504-842-889
رقم البطاقة الضريبية ٥٠٤-٨٤٢-٨٨٩

الهرم : كود الأمورية : ٢٢٥
اسم الممول : محمد السيد الشيال
عنوان الممول : ٢٦٦ محمد سالم الهرم الاندلس
رقم الملف : ٥٠٣-٢٢-٥٣-٠٠٠-١١

إرشادات للممول

- ١- تصدر هذه البطاقة بناءً على طلب يقدم إلى المأمورية المختصة
- ٢- يحظر على الجهات المبيته في المادة ١٢٩ من القانون ١٥٧ لسنة ١٩٨١ التعامل مع الممول إلا إذا كان حاصلاً على هذه البطاقة و ثابت بها تاريخ تقديم الإقرار الضريبي عن آخر سنة
- ٣- يتعين تقديم هذه البطاقة للمأمورية لإثبات تاريخ تقديم الإقرار الضريبي أو إقرار الثروة أو عند حدوث تغيير في البيانات لإثبات هذا التغيير
- ٤- لا يجوز للممول أن يحصل إلا على بطاقة ضريبية واحدة مهما تعددت أنشطته التجارية أو المهنية أو الفروع ويكون ذلك من مأمورية المركز الرئيسي
- ٥- تسلم هذه البطاقة عند :
أ- إنتهاء مدة سريانها
ب- عند توقف كلياً عن مباشرة النشاط

أعمال وأنشاج وتطوير برامج وتطوير
تقنيات المعلوماتية والإلكترونية وتطوير
البرامج والتطبيقات

جمهورية مصر العربية
جهاز تنمية التجارة الداخلية
الإدارة المركزية للتسجيل التجاري

ITDA
Internal Trade Development Authority
جهاز تنمية التجارة الداخلية

المحافظة:
مكتب الجيزة الرئيسي
210080000235808
رقم التسجيل الموحد:

مستخرج رسمي للسجل التجاري

أي شطب أو كسب أو تغيير أو تعديل يُلغى هذه الوثيقة

من 11:42:28 03/01/2016 تاريخ الإصدار

رقم التأشير	نوع التأشير	التاريخ
بيانات القيد / التجديد في السجل التجاري		
رقم السجل الموحد:	210080000235808	
تاريخ القيد:	03/01/2016	
تاريخ انتهاء صلاحية القيد:	02/01/2021	
الاسم التجاري	محمد السيد الشبال	
الاسم التجاري:	محمد السيد الشبال	
الشكل القانوني	شركة فردية	
الشكل القانوني:	شركة فردية	
بيانات صاحب المنشأة / تاجر الفرد وتاريخ ميلاده وجنسيته وأهليته التجارية		
الاسم:	محمد السيد الشبال	
تاريخ الميلاد:	12/06/1966	
الجنسية:	مصر	
الأهلية التجارية:	كامل الأهلية	
تاريخ الترخيص بمزاولة التجارة أو موافقة هيئة الاستثمار*		
الفرقة التجارية:	الجمدة	
تاريخ المزاولة:	08/09/2015	
تاريخ بدء النشاط:	08/09/2015	

2 من 2

جهاز تنمية التجارة الداخلية - مستخرج رسمي للسجل التجاري

جمهورية مصر العربية
جهاز تنمية التجارة الداخلية
الإدارة المركزية للتسجيل التجاري

ITDA
Internal Trade Development Authority
جهاز تنمية التجارة الداخلية

المحافظة:
مكتب الجيزة الرئيسي
210080000235808
رقم التسجيل الموحد:

مستخرج رسمي للسجل التجاري

أي شطب أو كسب أو تغيير أو تعديل يُلغى هذه الوثيقة

من 11:42:28 03/01/2016 تاريخ الإصدار

رقم التأشير	نوع التأشير	التاريخ
البيانات أو الغرض من تأسيس المنشأة / الشركة / الجمعية		
وصف النشاط:	إعمال إنتاج وتطوير برامج التطبيقات وإنشاء قواعد البيانات ونظم المعلومات الإلكترونية وتشغيلها والتدريب عليها شريطة الحصول على موافقة وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات (موافقة أمية رقم 56 لسنة 2015)	
أكواد النشاط:	620201 أنشطة الخطوط والتصميم لنظم الحاسب المكمل لتكنولوجيا مكونات الحاسب والبرامج والاتصالات - استشارات الحاسب	
عنوان المقر الرئيسي		
العنوان:	28 شارع محمد سالم الهرماني - الهرم - الجيزة	
مقدار رأس مال المستثمر في المقر الرئيسي والفروع التابعة		
رأس مال:	10000	
العملة المستخدمة:	جنيه مصري	
قيمة رأس المال بالخروف	10000	
بيانات مقدم الطلب:		
اسم طالب المستخرج:	أمين مكتب السجل	
تاريخ في:	03/01/2016	

2 من 2

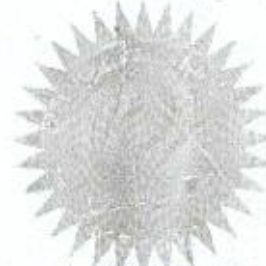
جهاز تنمية التجارة الداخلية - مستخرج رسمي للسجل التجاري

شهادة إيداع وتسجيل مصنف حاسب آلي

استخرجت هذه الشهادة بناءً على المادة رقم (١٨٦) من قانون حماية حقوق الملكية الفكرية رقم ٨٢ لسنة ٢٠٠٢ ، والفقرة (ط) من المادة رقم (٤) من قانون تنظيم التوقيع الإلكتروني وقضايا حرية إدارة حضانة تكنولوجيا المعلومات رقم ١٥ لسنة ٢٠٠٤ ، والمادة (١٦) من اللائحة التنفيذية لقانون حماية حقوق الملكية الفكرية السادة بقرار السيد رئيس مجلس الوزراء رقم ٤٩٧ لسنة ٢٠٠٥ ، وعلى قرار السيد وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات رقم ١٠٧ لسنة ٢٠٠٥ .
وقد صادرت هذه الشهادة من مكتب حماية حقوق الملكية الفكرية بهيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات بناءً على المستندات والوثائق المقدمة إلينا ، وتُشير كل البيانات والمعلومات الواردة بها جزء من البيانات المدونة بسجلات المكتب الورقية والإلكترونية.

رقم الإيداع / التسجيل

٠٠٠ ٠١٤



مدير مكتب
حماية حقوق الملكية الفكرية



تاريخ الإيداع / التسجيل : ٢٣ أغسطس ٢٠٠٥



إسم المصنف : **Elshayal Smart**

رقم الإصدار : ١,١٦

تاريخها : ١٥ أغسطس ٢٠٠٥

طبيعة المصنف : ☒ برنامج حاسب آلي ☐ قاعدة بيانات

برنامج لعرض الخرائط الـ **Shape File** وعمل التحليلات مثل حساب أقصر طريق بين نقطتين ، والبحث عن عنوان وتنتج المسار على الخريطة باستخدام نظام **GPS** ، وكذلك عرض **3D** للخريطة بالإضافة لجميع وظائف الـ **GIS** الرئيسية .

تاريخ النشر الأول للمصنف : - الدولة : - المدينة : -

رقم الإيداع السابق : (-) بتاريخ : -

إسم صاحب حقوق الاستغلال الذاتي : محمد السيد محمد الشهاال الجنسية : مصرى

العنوان : ٨ شارع طه حسين - الزمالك - الدور الثاني شقة ١٢

طبيعة الاستغلال : ☒ إستثنائى ☐ غير إستثنائى

غرض الاستغلال : - صورة الاستغلال : -

مكان الاستغلال : - مدة الاستغلال : -



إسم المؤلف : محمد السيد محمد الشهاال الجنسية : مصرى

العنوان : ٨ شارع طه حسين - الزمالك - الدور الثاني شقة ١٢

جواز سفر رقم : ٩٤٣٣٧ صادرة من : قسم وثائق الصلحة بتاريخ ٢٠٠٥/١٠/١١

تم إصدار الرمز بحوالة برقية رقم ١٢ : مجموعة رقم ١١٦٨٣

بتاريخ ٢٠٠٥/٨/٢٣

من كلية تنمية صناعات تكنولوجيا المعلومات

ITIDA

إلى الأستاذ المساعد: محمد الاستحيال

تقديرًا لتمييز أعمالكم المتفحة والمسابقة القومية للمحتوى الإلكتروني لعام ٢٠٠٦

فلاح مجال / تنمية المجتمع



الرئيس التنفيذي

م/محمّد عمران

Information Technology Industry Development Agency



المهندسون الاستشاريون المصريون
Misr Consulting Engineers

REG NO :

رقم الصادر :

DATE : 20 June 2011

التاريخ :

To Whom It May Concern

Misr Consulting Engineers certifies that "Elshayal Smart GIS Map Editor and Surface Analysis" Software has been used for establishing GIS & Database for its projects inside and outside Egypt, as needed in different tasks such as:-

- 1) Satellite Images
- 2) Geographic Digital Elevation Module (DEM)
- 3) Building and Digitizing GIS Shape and Table
- 4) Converting among different Coordinate Systems
- 5) Convert AutoCAD DXF to Shape and vise versa
- 6) Geo Reference and Rectify Raster Images
- 7) Attribute Database Analysis
- 8) Spatial Analysis
- 9) Surface Analysis

The Software has been used in the following projects:-

- 1) Seyoun and Tarim Sanitation Development Project in Yemen (USD 60 millions)
- 2) Aden Water and Sewage Development Project in Yemen (USD 350 millions)
- 3) Water & Wastewater Master Plan for Gharbia Governorate, Egypt
- 4) Establishing MIS for Groundwater and Soil Conservation Project in Yemen, study financed by The World Bank

This certificate is issued upon the request of Mr. Mohamed Elshayal and with no responsibilities on MCE toward any third party

Eng. Mostafa Abou Hussein
Director General of Technical Department



ARAB REPUBLIC OF EGYPT

71B, Mariotia Road – Haram – Giza

Postal Code: 12561

Tel: (202) 33853198 - 33851286 - 33851462 - 33851281 - Fax: (202) 33852197

e-mail: mce@link.net

web site: www.mce-eg.com

REPUBLIC OF YEMEN

Aden - Khor Maksar - Diplomat District - Hoshi Mena Street

Tel/Fax: (967) 2 237093 - e-mail: mce@y.net.ye

جمهورية مصر العربية

71 ب طريق الماريوطية - الهرم - الجيزة

الرمز البريدي: 12561

ت: (202) 33852197 - فاكس: (202) 33851281 - 33851462 - 33851286 - 33853198

الموقع الإلكتروني: www.mce-eg.com

البريد الإلكتروني: mce@link.net

الجمهورية اليمنية

عن - خور مكسر - حي السفارات - شارع هوشي منة - تيليفون/فاكس: (967) 2 237093

البريد الإلكتروني: mce@y.net.ye



هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات
مكتب حماية حقوق الملكية الفكرية



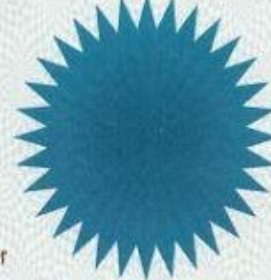
جمهورية مصر العربية
وزارة الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات

شهادة إيداع وتسجيل مصنف حاسب آلي

استخرجت هذه الشهادة بناءً على العادة رقم (١٨٦) من قانون حماية حقوق الملكية الفكرية رقم ٨٢ لسنة ٢٠٠٢ ، والفقرة (ط) من المادة رقم (٤) من قانون تنظيم التوقيع الإلكتروني وإنشاء هيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات رقم ١٥ لسنة ٢٠٠٤ ، وعلى أحكام اللائحة التنفيذية لقانون حماية حقوق الملكية الفكرية الصادرة بقرار السيد رئيس مجلس الوزراء أرقام ٤٩٧ لسنة ٢٠٠٥ ، ٢٢٠٣ لسنة ٢٠٠٦ وعلى قرار السيد وزير الاتصالات وتكنولوجيا المعلومات رقم ١٠٧ لسنة ٢٠٠٥ .

وقد صدرت هذه الشهادة عن مكتب حماية حقوق الملكية الفكرية بهيئة تنمية صناعة تكنولوجيا المعلومات بناءً على المستندات والوثائق المقدمة إليها ، وتعتبر كل البيانات والمعلومات الواردة بها جزء من البيانات المدونة بسجلات المكتب الورقية والإلكترونية.

رقم الإيداع / التسجيل
٠٠ ٢٦٠٣



٢ نوفمبر ٢٠١٥

تاريخ الإيداع / التسجيل :



تاريخ الإصدار ٢٠١٥/١١/٠٢

El Shayal Smart GIS For Web & Mobile

إسم المصنف :

رقم الإصدار : (-)

تاريخها : -

طبيعة المصنف : ☒ برنامج حاسب آلي ☐ قاعدة بيانات ☐ موقع على الإنترنت

وصف المصنف : أداة لتحويل ملفات الجي إى اس إلى لغة جافا سكريبت والتعامل معها كطبيقات نظم معلومات جغرافية وعرضها على خليفه جوجل ماب .

لغة البرمجة المستخدمة : HTML5 , CSS , JavaScript

تاريخ النشر الأول للمصنف : -

الدولة : -

المدينة : -

رقم الإيداع السابق : (-)

بتاريخ : -

الجنسية : مصرى

إسم صاحب حقوق الإستغلال المالى : محمد السيد الشيال

العنوان : ١٥٤ ص - حدائق الاهرام - البوابه ٣ - الهرم - الجيزة



طبيعة الإستغلال : ☒ إستثنائى ☐ غير إستثنائى

صورة الإستغلال : -

غرض الإستغلال : -

مدة الإستغلال : -

مكان الإستغلال : -

الجنسية : مصرى

إسم المؤلف : محمد السيد الشيال

العنوان : ١٥٤ ص - حدائق الاهرام - البوابه ٣ - الهرم - الجيزة

اثبات شخصية رقم : ٢٦٦٠٦١٢١٩٠٠١٧٧ صادر من : الهرم بتاريخ : ٢٠١٥/٠٨